

SECTION I

PUBLISHED INTERNATIONAL APPLICATIONS

DEMANDES INTERNATIONALES PUBLIÉES

- (51)⁷ **B07C 5/342**
- (11) **WO 2006/000001** (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000154
- (22) **4 May/mai 2005 (04.05.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) GM 450/2004
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) AT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DETECTION DEVICE FOR IDENTIFYING OBJECTS IN A MATERIAL STREAM
• DISPOSITIF DE DETECTION POUR IDENTIFIER DES OBJETS DANS UN FLUX DE MATIERE
- (71) **BINDER + CO. AG** [AT/AT]; Grazerstrasse 19-25, A-8200 Gleisdorf (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HUBER, Reinhold** [AT/AT]; Belvederestrasse 2, A-8280 Fürstenfeld (AT).
PANSINGER, Christian [AT/AT]; Neupauerweg 83/V/16, A-8052 Graz (AT).
- (74) **KLIMENT, Peter** et al. / etc.; Singerstrasse 8, A-1010 Wien (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ **G06F 1/00, G06K 13/08, 7/08, 7/00, G07F 7/08, 19/00, G06K 13/067**
- (11) **WO 2006/000002** (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000199
- (22) **7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) A 1108/2004
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) AT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • READ DEVICE FOR CARD-TYPE DATA CARRIERS AND OPERATING METHOD THEREFOR
• DISPOSITIF DE LECTURE POUR SUPPORTS DE DONNEES EN FORME DE
- CARTES ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT ASSOCIE
- (71) **KEBA AG** [AT/AT]; Gewerbepark Urfahr 14-16, A-4041 Linz (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PICHLER, Erich** [AT/AT]; Blütenstrasse 18, A 4040 Linz (AT).
LEHNER, Christian [AT/AT]; Griffenstrasse 4b, A-4490 St. Florian (AT).
SCHEIRINGER, Walter [AT/AT]; Kapuzinerberg 2, A 4910 Ried im Innkreis (AT).
SCHACHERL, Ernst [AT/AT]; Hemmelmayrweg 11, A 4040 Linz (AT).
- (74) **LINDMAYR** et al. / etc.; Rosenauerweg 16, A 4580 Windischgarsten (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C22C 49/04, 47/12, C08K 7/04**
- (11) **WO 2006/000003** (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000201
- (22) **7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) A 1067/2004
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) AT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CARBON FIBRE-REINFORCED LIGHT-WEIGHT METAL COMPONENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• PIECE EN ALLIAGE LEGER RENFORCE PAR DES FIBRES DE CARBONE ET PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE PIECE
- (71) **ARC LEICHTMETALLKOMPETENZ-ZENTRUM RANSHOFEN GMBH** [AT/AT]; AMAG FVA-Gebäude, A-5282 Ranshofen (AT).
REITER, Josef [AT/AT]; Eggelsberg 127/9, A-5142 Eggelsberg (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PAPAKYRIACOU, Maria** [AT/AT]; Gatterburggasse 11/5, A-1190 Wien (AT).
- SCHULZ, Peter** [DE/DE]; Lengendorfer Ring 3, 84359 Simbach (DE).
RUSSEL-STEVENSON, Mark [GB/GB]; Room J5, Robert Soundes House, South Parade, Oxford OX2 7JL (GB).
- (74) **WILDHACK, Helmut** et al. / etc.; Landstrasser Hauptstrasse 50, A-1030 Wien (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F01L 13/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000004** (13) A2
- (21) PCT/AT2005/000221
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) A 1071/2004
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) AT
- (30) A 1118/2004
1 Jul/juil 2004 (01.07.2004) AT
- (30) A 1234/2004
20 Jul/juil 2004 (20.07.2004) AT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) **AVL LIST GMBH** [AT/AT]; Hans-List-Platz 1, A-8020 GRAZ (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WAGNER, Johann** [AT/AT]; Kärntnerstrasse 218/37, A-8053 GRAZ (AT).
MELDE-TUCZAI, Helmut [AT/AT]; Petersbergenstrasse 166a, A-8042 GRAZ (AT).
RIEGER, Johannes [AT/AT]; A-8102 SEMRIACH 133 (AT).
- (74) **BABELUK, Michael**; Mariahilfer Gürtel 39/17, A-1150 WIEN (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000005 (13) A2

(21) PCT/AT2005/000222

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) A 1073/2004
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) AT

(30) A 1103/2004
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) AT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HAND-HELD TOOL
• OUTIL A MAIN

(71) AVL LIST GMBH [AT/AT]; Hans-List-Platz 1, A-8020 GRAZ (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LAIMBÖCK, Franz [AT/AT]; Waldsdorfberg 86, A-8051 THAL (AT).

(74) BABELUK, Michael; Mariahilfer Gürtel 39/17, A-1150 WIEN (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61F 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000006 (13) A2

(21) PCT/AT2005/000223

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) A 1066/2004
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) AT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR COOLING A PATIENT AND DEVICE FOR GIVING OFF COLD TO SAID PATIENT
• EQUIPEMENT PERMETTANT DE REFROIDIR UN PATIENT ET EQUIPEMENT PERMETTANT DE CEDER LE FROID A UN PATIENT

(71) EMCOOLS-EMERGENCY MEDICAL COOLING SYSTEMS AG [AT/AT]; Brucknerstrasse 6/7a, A-1040 WIEN (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) STERZ, Fritz [AT/AT]; Wanriglgasse 4, A-1160 WIEN (AT). BEHRINGER, Wilhelm [AT/AT]; Thurngasse 19/16, A-1090 WIEN

(AT). HINTERECKER, Claus [AT/AT]; Brigittenauer Lände 234, A-1200 WIEN (AT).

(74) SONN & PARTNER PATENTANWÄLTE; Riemergasse 14, A-1010 WIEN (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61K 38/36, A61P 7/00, 9/00

(11) WO 2006/000007 (13) A1

(21) PCT/AT2005/000228

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) A 1087/2004
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AT

(30) A 40/2005
13 Jan/jan 2005 (13.01.2005) AT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • USE OF PEPTIDES DERIVED FROM THE A ALPHA OR B BETA CHAIN OF HUMAN FIBRINOGEN FOR THE TREATMENT OF SHOCK

• UTILISATION DE PEPTIDES DERIVES DE LA CHAÎNE A ALPHA OU B BETA DU FIBRINOGENE HUMAIN POUR LE TRAITEMENT DE CHOC

(71) FIBREX MEDICAL RESEARCH & DEVELOPMENT GESMBH [AT/AT]; Rabensteig 8/3a, A-1010 WIEN (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PETZELBAUER, Peter [AT/AT]; Lechthalergasse 49, Haus 17, A-1230 WIEN (AT). ZACHAROWSKI, Kai [DE/DE]; Corellistrasse 15, 40593 DÜSSELDORF (DE).

(74) SCHWARZ, Albin et al. / etc.; Wipplingerstrasse 32, A-1010 WIEN (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08J 9/00, C08F 20/58, B01D 15/08, C07K 1/04

(11) WO 2006/000008 (13) A1

(21) PCT/AT2005/000230

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) A 1100/2004
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) AT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS FOR THE PRODUCTION OF POLYMER CARRIER MATERIALS BASED ON CARBON HYDRATE-BIS-(METH)ACRYL-AMIDES

• PROCEDE DE PRODUCTION DE MATERIAUX SUPPORTS POLYMERES A BASE D'HYDRATE DE CARBONE-BIS-(METH)ACRYLAMIDES

(71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT WIEN [AT/AT]; Karlsplatz 13, A-1040 WIEN (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VERDIANZ, Thomas [AT/AT]; Lacknergasse 94/8, A-1180 WIEN (AT). GRUBER, Heinrich [AT/AT]; Cottagegasse 82, A-1190 WIEN (AT). KNAUS, Simone [AT/AT]; Buchengasse 41/16, A-1100 WIEN (AT). POSCHALKO, Alexander [AT/AT]; Baumgartenweg 3, A-4127 BIRSFELDEN (AT).

(74) SCHWARZ, Albin et al. / etc.; Wipplingerstrasse 32, A-1010 WIEN (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C01G 49/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000009 (13) A2

(21) PCT/AT2005/000231

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) A 1077/2004
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) AT

(30) GM 413/2005
21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) AT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LAMELLAR IRON-III-OXIDE
• OXYDE FERRIQUE LAMELLAIRE

(71) KÄRNTNER MONTANINDUSTRIE GESELLSCHAFT M.B.H. [AT/AT]; Schloss 1, A-9400 WOLFSBERG (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) HENCKEL VON DONNERS-MARCK, Andreas [LU/AT]; Schloss 1,

A-9400 Wolfsberg (AT). **BÖHME, Berndt** [AT/AT]; Schneewittchenweg 18, A-9400 Wolfsberg (AT).

(74) **SONN & PARTNER PATENTANWÄLTE**; Riemergasse 14, 1010 Wien (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **B60J 5/04, B60R 13/04**

(11) **WO 2006/000010** (13) A1

(21) PCT/AT2005/000233

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) A 1080/2004
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) AT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR PROTECTING DOORS, IN PARTICULAR CAR DOORS
• DISPOSITIF DE PROTECTION DE PORTES, EN PARTICULIER DE PORTIERES DE VEHICULE

(71, 72) **GUELFENBURG, Manfred** [AT/AT]; Wienerbruckstrasse 12, A-2344 Maria Enzersdorf (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **C21D 1/76, 9/56, C23C 2/02, C22F 1/02, F27B 5/04, 9/08**

(11) **WO 2006/000011** (13) A2

(21) PCT/AT2005/000236

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) A 1098/2004
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) AT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR THERMALLY TREATING A METAL STRIP PRIOR TO THE APPLICATION OF A METALLIC COATING

• PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE D'UNE BANDE DE METAL AVANT ENDUCTION METALLIQUE

(71) **EBNER INDUSTRIE OFENBAU** [AT/AT]; Gesellschaft m.b.H., Ruffling Strasse 111, A-4060 Leonding (AT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **EBNER, Peter** [AT/AT]; Bergham 168, A-4060 Leonding (AT). **LOCHNER, Heribert** [AT/AT]; Burgwallstrasse 19, A-4060 Leonding (AT).

(74) **HÜBSCHER, Helmut**; Spittelwiese 7, A-4020 Linz (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B65D 85/10**

(11) **WO 2006/000012** (13) A1

(21) PCT/AT2005/000240

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) G20 2004 009 933.0
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OUTER PACKAGING FOR CIGARETTE BOXES
• EMBALLAGE EXTERNE POUR PAQUETS DE CIGARETTES

(71) **DESIGN SHOPPING GMBH** [AT/AT]; Hernalser Hauptstrasse 86/2/8, A-1170 Wien (AT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MÜLLER, Klaus** [AT/AT]; Peter Jordanstrasse 99/3, A-1180 Wien (AT). **TENGLER, Franz** [DE/DE]; Zucallistrasse 7, 85049 Ingolstadt (DE).

(74) **MATSCHNIG, Franz**; Siebensterngasse 54, A-1071 Wien (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **G11B 17/04**

(11) **WO 2006/000013** (13) A1

(21) PCT/AU2005/000610

(22) **29 Apr/avr 2005 (29.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/875,674
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LOAD/EJECT MECHANISM

• SYSTEME DE CHARGEMENT/EJECTION

(71) **OPDICOM PTY LTD** [AU/AU]; Building 1, 23 Wadhurst Drive, Boronia, VIC 3155 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JERNSTROM, Nana, Birgitta** [AU/AU]; 39 Ebdon Street, Brighton, VIC 3186 (AU). **CAPRIHAN, Arjun** [AU/AU]; 25 Yaralla Crescent, St Helena, VIC 3088 (AU).

(74) **GRIFFITH HACK**; 509 St Kilda Road, Melbourne, VIC 3004 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B68B 1/04, 1/06**

(11) **WO 2006/000014** (13) A1

(21) PCT/AU2005/000780

(22) **1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004100304
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MAGICLINK BRIDLE

• BRIDE MAGICLINK

(71, 72) **VAN TONDER, Andre** [AU/AU]; 14 Manning St, Warwick Farm, NSW 2170 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (n)

Declarations / Déclarations :

(r) for all designations / pour toutes les
désignations

(s) for all designations / pour toutes les
désignations

(t) for all designations / pour toutes les
désignations

(u) for / pour US only / seulement

(v) for all designations / pour toutes les
désignations

(51)⁷ A61N 1/08

(11) WO 2006/000015 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000825

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903433

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • STIMULUS GENERATION

• PRODUCTION DE STIMULI

(71) LA TROBE UNIVERSITY [AU/AU]; Bundoora, Victoria 3086 (AU).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WARD, Alexander, Raymond
[AU/AU]; 5 Headingley Road, Mount Waverley,
Victoria 3149 (AU). AMPT, Peter, Ian
[AU/AU]; 6 Leane Drive, Eltham, Victoria
3095 (AU).

(74) PERNAT, Alfred et al. / etc.; Morcom Per-
nat, Suite 2, 334 Highbury Road, Mount Wa-
verley, Victoria 3149 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G08B 26/00, G06K 7/01

(11) WO 2006/000016 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000891

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903427

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS AND SYSTEM FOR
STOCK CONTROL

• APPAREIL ET SYSTÈME DE
CONTRÔLE DES STOCKS

(71) LIFSCHITZ, Guy [AU/AU]; 1/16 Lamrock
Avenue, Bondi Beach, New South Wales
2026 (AU). LIFSCHITZ, Oded [AU/AU];
5B Hampden Ave, Darling Point, New South
Wales 2027 (AU).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71, 72) RUBINSTEIN, Marshal, Saul
[AU/AU]; 2/17 Kalamajere Drive, Suf-
folk Park, New South Wales 2481 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61M 16/00

(11) WO 2006/000017 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000895

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,580

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND APPARATUS WITH
IMPROVED VENTILATORY SUPPORT
CYCLING

• METHODES ET APPAREIL PRESEN-
TANT UNE REGULATION AMELIO-
REE DES CYCLES DE VENTILATION
ASSISTEE

(71) RESMED LIMITED [AU/AU]; 97 Water-
loo Road, North Ryde, NSW 2113 (AU).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BASSIN, David, John [AU/AU];
ResMed Limited, 97 Waterloo Road, North
Ryde, NSW 2113 (AU).

(74) DAVIDSON, Geoffrey, Robert et al. / etc.;
Halford & Co., 1 Market Street, Sydney,
NSW 2000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B21D 19/02, 19/04, 19/06, B23K 11/00

(11) WO 2006/000018 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000897

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903388

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVEMENTS IN WELDING HOL-
LOW FLANGE MEMBERS

• AMELIORATIONS APPORTEES AU
SOUDAGE D'ELEMENTS DE BRIDE
CREUSE

(71) SMORGON STEEL LITESTEEL PROD-
UCTS PTY LTD [AU/AU]; 650 Lorimer
Street, Port Melbourne, VIC 3207 (AU).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BARTLETT, Ross John [AU/AU];
1-11 Canberbury Drive, Mundoolun via
Beaudesert, QSD 4285 (AU). NOLLER,
Alexander [DE/AU]; 5 Teresa Court, Spring-
wood, QLD 4127 (AU). YOKOYAMA,
Keiji [JP/JP]; 3-28-5 Fujiwara, Funabashi,
Chiba T 273-0047 (JP).

(74) FISHER ADAMS KELLY; GPO Box 1413,
Brisbane, QLD 4001 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B21D 19/02, 19/04, 19/06, B23K 11/00

(11) WO 2006/000019 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000898

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903390

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COLD ROLL FORMING APPARATUS

• APPAREIL DE FORMATION PAR LA-
MINAGE A FROID

(71) SMORGON STEEL LITESTEEL PROD-
UCTS PTY LTD [AU/AU]; 650 Lorimer
Street, Port Melbourne, Victoria 3207 (AU).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BARTLETT, Ross, John [AU/AU];
1-11 Canterbury Drive, Mundoolun Via
Beaudesert, Queensland 4285 (AU).

NOLLER, Alexander [DE/AU]; 5 Teresa Court, Springwood, Queensland 4127 (AU).	(30) 2004903997 19 Jul/juill 2004 (19.07.2004) AU	MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(74) FISHER ADAMS KELLY; Level 13, AMP Place, 10 Eagle Street, Brisbane, Queensland 4001 (AU).	(30) 2004904941 30 Aug/août 2004 (30.08.2004) AU	(51)⁷ B01D 15/00, B01J 20/22
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.	(30) 2005901230 14 Mar/mar 2005 (14.03.2005) AU	(11) WO 2006/000023 (13) A1
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).	(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)	(21) PCT/AU2005/000905
(51)⁷ C22B 3/08, 3/04, 23/04, 23/00	(54) • A TRANSACTION PROCESSING METHOD, APPARATUS AND SYSTEM • PROCEDE, APPAREIL ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE TRANSACTIONS	(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(11) WO 2006/000020 (13) A1	(71, 72) OGILVY, Ian, Charles [AU/AU]; 53/3 Wulumay Close, Rozelle, New South Wales 2039 (AU).	(25) en (26) en
(21) PCT/AU2005/000901	(74) GRIFFITH HACK; GPO Box 4164, SYDNEY, New South Wales 2001 (AU).	(30) 2004903535 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) AU
(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)	(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.	(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(25) en (26) en	(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).	(54) • LIQUID DESICCANT DEVICE • DISPOSITIF A DESSICCATION DE LIQUIDES
(30) 2004903514 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) AU	(54) • IMPROVED LEACHING OF BASE METALS • LIXIVIATION AMELIOREE DE METAUX DE BASE	(71, 72) MASTERS, Kye-Simeon [AU/AU]; 162, Gipps St, Abbotsford, Victoria 3067 (AU).
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)	(51)⁷ C22C 23/04	(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(54) • IMPROVED LEACHING OF BASE METALS	(11) WO 2006/000022 (13) A1	(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
• LIXIVIATION AMELIOREE DE METAUX DE BASE	(21) PCT/AU2005/000903	Published / Publiée : (a)
(71) EUROPEAN NICKEL PLC [GB/GB]; Venture House, Arlington Square, Brownshire Way, Bracknell RG12 1WA (GB). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)	(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)	Declarations / Déclarations :
(72, 75) HUNTER, Colin, John [GB/AU]; 36 Kincardine Crescent, Floreat, Western Australia 6014 (AU).	(25) en (26) en	(s) for all designations / pour toutes les désignations
(74) WRAY & ASSOCIATES; Level 4, The Quadrant, 1 William Street, Perth, Western Australia 6000 (AU).	(30) 2004903446 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) AU	(u) for / pour US only / seulement
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.	(30) 2004906768 25 Nov/nov 2004 (25.11.2004) AU	(51)⁷ H01Q 1/20, A01K 11/00
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).	(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)	(11) WO 2006/000024 (13) A1
(51)⁷ G06F 17/00	(54) • DIE CAST MAGNESIUM ALLOY • ALLIAGE DE MAGNESIUM MOULE	(21) PCT/AU2005/000906
(11) WO 2006/000021 (13) A1	(71) CAST CENTRE PTY LTD [AU/AU]; Building 43, Cooper Road, St Lucia, QLD 4067 (AU). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)	(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(21) PCT/AU2005/000902	(72, 75) ABBOTT, Trevor, Bruce [AU/AU]; 14, Subiaco Court, Glen Waverley, VIC 3150 (AU).	(25) en (26) en
(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)	(74) GRIFFITH HACK; 167 Eagle Street, Brisbane, QLD 4000 (AU).	(30) 2004903402 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) AU
(25) en (26) en	(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.	(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(30) 2004903470 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU	(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ	(54) • ANTENNA FOR LIVESTOCK DETECTION • ANTENNE DESTINEE A LA DETECTION DE BETAAIL
(51)⁷ G06F 17/00	(72, 75) WYLD, Robert [AU/AU]; 53 Baker Parade, Ashburton, VIC 3147 (AU).	(71) SAPIEN TECHNOLOGY PTY. LIMITED [AU/AU]; 53 Baker Parade, Ashburton, VIC 3147 (AU). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(11) WO 2006/000021 (13) A1	(74) A TATLOCK & ASSOCIATES; PO Box 155, Carlton South, VIC 3053 (AU).	(21) PCT/AU2005/000906
(21) PCT/AU2005/000902	(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP	(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)	(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ	(25) en (26) en
(25) en (26) en	(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ	(25) en (26) en
(30) 2004903470 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU	(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ	(30) 2004903535 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) AU
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)	(54) • LIQUID DESICCANT DEVICE • DISPOSITIF A DESSICCATION DE LIQUIDES	(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • IMPROVED LEACHING OF BASE METALS • LIXIVIATION AMELIOREE DE METAUX DE BASE	(54) • IMPROVED LEACHING OF BASE METALS • LIXIVIATION AMELIOREE DE METAUX DE BASE	(54) • LIQUID DESICCANT DEVICE • DISPOSITIF A DESSICCATION DE LIQUIDES
(71) EUROPEAN NICKEL PLC [GB/GB]; Venture House, Arlington Square, Brownshire Way, Bracknell RG12 1WA (GB). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)	(71, 72) MASTERS, Kye-Simeon [AU/AU]; 162, Gipps St, Abbotsford, Victoria 3067 (AU).	(71, 72) MASTERS, Kye-Simeon [AU/AU]; 162, Gipps St, Abbotsford, Victoria 3067 (AU).
(72, 75) HUNTER, Colin, John [GB/AU]; 36 Kincardine Crescent, Floreat, Western Australia 6014 (AU).	(72, 75) ABBOTT, Trevor, Bruce [AU/AU]; 14, Subiaco Court, Glen Waverley, VIC 3150 (AU).	(72, 75) WYLD, Robert [AU/AU]; 53 Baker Parade, Ashburton, VIC 3147 (AU).
(74) WRAY & ASSOCIATES; Level 4, The Quadrant, 1 William Street, Perth, Western Australia 6000 (AU).	(74) GRIFFITH HACK; 167 Eagle Street, Brisbane, QLD 4000 (AU).	(74) A TATLOCK & ASSOCIATES; PO Box 155, Carlton South, VIC 3053 (AU).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.	(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.	(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).	(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ	(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

- (51)⁷ C25C 3/28, C22B 34/12, 4/00, B22F 9/16

(11) WO 2006/000025 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000907

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903532
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • PRODUCTION OF TITANIUM
• PRODUCTION DE TITANE

(71) BHP BILLITON INNOVATION PTY LTD [AU/AU]; BHP BILLITON CENTRE, 180 Lonsdale Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MUKUNTHAN, Kannapar [AU/AU]; 32 Kingsway Avenue, Rankin Park, New South Wales 2287 (AU). RATCHEV, Ivan [AU/AU]; 2 Young Street, Georgetown, New South Wales 2298 (AU). SHOOK, Andrew, Arthur [AU/AU]; 4 Orlando Close, Eleebana, New South Wales 2282 (AU).

(74) GRIFFITH HACK; 509 St Kilda Road, Melbourne, Victoria 3004 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A01G 25/09, B05B 3/18

(11) WO 2006/000026 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000908

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903422
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • IRRIGATION OF RACE TRACKS
• ARROSAGE DES PISTES DE COURSE

(71) STRATHAYR PTY LTD [AU/AU]; Tallarook Park, Ekberg Road, Seymour, Victoria 3661 (AU). UPTON ENGINEERING PTY LTD [AU/AU]; Federation Avenue, Corowa, New South Wales 2646 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CASIMATY, Gabriel [AU/AU]; Back Tea Tree Road, Richmond, Tasmania 7025 (AU). UPTON, Paul [AU/AU]; 11 Shiraz Crescent, Corowa, New South Wales 2646 (AU).

(74) GRIFFITH HACK; 509 St Kilda Road, Melbourne, Victoria 3004 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06N 3/04, H04L 12/00

(11) WO 2006/000027 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000909

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903439
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A NETWORK OPTIMISATION SYSTEM
• SYSTEME D'OPTIMISATION DE RESEAU

(71) TELSTRA CORPORATION LIMITED [AU/AU]; ACN 051 775 556, 242 Exhibition Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FERRA, Herman, Lucas [AU/AU]; 5 Ross Street, Hungtingdale, VIC 3166 (AU). PALMER, Robert [AU/AU]; 5 Carla Court, North Clayton, VIC 3168 (AU). DALE, Michael, John [AU/AU]; 2 Tom Gearon Court, Narre Warren North, VIC 3804 (AU). CAMPBELL, Peter, Kenneth [AU/AU]; 23 Shell Court, Patterson Lakes, VIC 3197 (AU). CHRISTIANSEN, Alan, Karl [AU/AU]; 39 Chesterville Road, Glen Waverley, VIC 3150 (AU). KOWALCZYK, Adam [AU/AU]; 8 Cappella Court, Glen Waverley, VIC 3150 (AU). SZYMANSKI, Jacek [AU/AU]; 54 Panoramic Grove, Glen Waverley, VIC 3150 (AU).

(74) WEBBER, David, Brian et al. / etc.; Davies Collision Cave, 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E06B 9/72, E05F 15/10

(11) WO 2006/000028 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000910

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903483
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DOOR CONTROLLER AND LOCKING MECHANISM
• ORGANE DE COMMANDE DE PORTE ET MECANISME DE VERROUILLAGE

(71) B & D AUSTRALIA PTY LTD [AU/AU]; 17 Oasis Court, Clontarf, Queensland 4019 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KOURTESIS, George [AU/AU]; 34-36 Marigold Street, Revesby, New South Wales 2212 (AU). UDY, John [AU/AU]; 34-36 Marigold Street, Revesby, New South Wales 2212 (AU).

(74) ALLENS ARTHUR ROBINSON PATENT AND TRADE MARK ATTORNEYS; Stock Exchange Centre, 530 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 1/00, H04L 9/00

(11) WO 2006/000029 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000911

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903438
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTENT DELIVERY SYSTEM AND PLAYER
• SYSTEME DE DIFFUSION DE CONTENU ET LECTEUR

(71) TELSTRA CORPORATION LIMITED [AU/AU]; ACN 051 775 556, 242 Exhibition Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SPICER, Stephen [AU/AU]; 7 Botanic Drive, Glen Waverley, VIC 3150 (AU).
HOAD, Timothy, Charles [AU/AU]; 1 Tucker Road, Bentleigh, VIC 3204 (AU).

(74) WEBBER, David, Brian; Davies Collison Cave, 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A23L 1/36, 1/38

(11) WO 2006/000030 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000913

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903424
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING NUT PRODUCTS, BEVERAGES, LIQUEURS, DESSERTS AND FOOD PRODUCTS THEREFROM

• PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE DES PRODUITS A BASE DE NOIX, BOISSONS, LIQUEURS, DESSERTS ET PRODUITS ALIMENTAIRES OBTENUS A PARTIR DE CES PRODUITS

(71, 72) SANTO, Paolina [AU/AU]; 63 Moore Park Road, Centennial Park, NSW 2021

(AU). SANTO, Giuseppe [AU/AU]; 63 Moore Park Road, Centennial Park, NSW 2021 (AU).

(74) SPRUSON & FERGUSON; GPO Box 3898, Sydney, NSW 2001 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61F 11/04, A61N 1/05

(11) WO 2006/000031 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000915

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903484
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRODE ASSEMBLY
• ENSEMBLE ELECTRODE

(71) COCHLEAR LIMITED [AU/AU]; 14 Mars Road, Lane Cove, NSW 2066 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DADD, Fysh [AU/AU]; Cochlear Limited, 14 Mars Road, Lane Cove, NSW 2066 (AU).
MILOJEVIC, Dusan [AU/AU]; Cochlear Limited, 14 Mars Road, Lane Cove, NSW 2066 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A23B 4/20, A01N 65/00, C08K 5/00, B65B 55/00, B65D 65/42, 81/24, 81/28

(11) WO 2006/000032 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000916

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903510
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANTIMICROBIAL PACKAGING MATERIAL

• MATERIAU D'EMBALLAGE ANTI-MICROBIEN

(71) VICTORIA UNIVERSITY [AU/AU]; Ballarat Road, Footscray, VIC 3011 (AU).
TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION LTD [IL/IL]; Technion City, 32000 Haifa (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MILTZ, Joseph [IL/IL]; 7 Biram Street, 34986 Haifa (IL).
BIGGER, Stephen, William [GB/AU]; 33 Dunrossil Drive, Sunbury, VIC 3429 (AU).
SONNEVELD, Cornelis [NL/AU]; 17 Gray Street, Doncaster, VIC 3108 (AU).
SUPPAKUL, Panuwat [TH/TH]; 481/29 Soi Phaholyothin, 1, Phaholyothin Road, Samsen-nai, Payatai, Bangkok 10400 (TH).

(74) MISCHLEWSKI, Darryl; I P Strategies, P.O. Box 1254, Camberwell, VIC 3124 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01R 22/00, G01D 4/00, G06F 13/00

(11) WO 2006/000033 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000917

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903457
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) AU

(30) 60/608,379
10 Sep/sep 2004 (10.09.2004) US

(30) 2004905262
13 Sep/sep 2004 (13.09.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METER DEVICE
• DISPOSITIF COMPTEUR

(71, 72) DONAGHEY, Andrew, Paul [AU/AU]; 95-99 Terrara Road, Vermont South, VIC 3133 (AU).

(72, 75) MCDONALD, Ian, Kenneth, Francis [AU/AU]; 57 Beauford Street, Huntingdale, VIC 3166 (AU).
BEARD, David, Lewis [AU/AU]; 37 Bemboka Road, Waranwood, VIC 3134 (AU).

(74) WEBBER, David, Brian et al. / etc.; Davies Collison Cave, 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07K 7/50, 1/107, A61K 39/395, 38/22, 38/19, A61P 37/00, 35/00, 29/00

(11) WO 2006/000034 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000918

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,398
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONJUGATES AND THERAPEUTIC USES THEREOF
• CONJUGUES ET UTILISATIONS THERAPEUTIQUES CORRESPONDANTES

(71) THE WALTER AND ELIZA HALL INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH [AU/AU]; Royal Parade, Parkville, VIC 3052 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BAELL, Jonathan [AU/AU]; 77 Hawker Street, Ivanhoe, VIC 3079 (AU). WEI, Andrew, Henry [AU/AU]; 70 Pakenhurst Street, Blackburn, VIC 3130 (AU). SCANLON, Denis, Bernard [AU/AU]; 17 Prentice Street, Elsternwick, VIC 3185 (AU).

(74) MORRIS, Kathryn, B et al. / etc.; Davies Collison Cave, 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C09D 127/18, 5/03, 5/46, E04D 13/158, E04C 2/16

(11) WO 2006/000035 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000919

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903490
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONSTRUCTION MATERIAL AND POWDER COATING COMPOSITION
• MATERIAU DE CONSTRUCTION ET COMPOSITION DE REVETEMENT EN POUDRE

(71) ORICA AUSTRALIA PTY. LTD. [AU/AU]; 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JAMES, David, Murray [AU/AU]; 19 Fulton Crescent, Burwood, VIC 3125 (AU).

(74) CARROLL, John, Graham et al. / etc.; Davies Collison Cave, 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G09F 7/00, C09D 5/46

(11) WO 2006/000036 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000920

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903500
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PLYWOOD SIGNAGE AND POWDER COAT COMPOSITION
• PANNEAU DE SIGNALISATION EN CONTREPLAQUE ET COMPOSITION DE REVETEMENT EN POUDRE

(71) ORICA AUSTRALIA PTY. LIMITED [AU/AU]; 1 Nicholson Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JAMES, David, Murray [AU/AU]; 19 Fulton Crescent, Burwood, Victoria 3125 (AU).

(74) CARROLL, John, Graham et al. / etc.; DAVIES COLLISON CAVE, 1 Nicholson Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16D 13/70

(11) WO 2006/000037 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000921

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004100497
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A PRESSURE PLATE
• PLATEAU DE PRESSION

(71) CLUTCH INDUSTRIES PTY LTD [AU/AU]; 15 Macquarie Drive, Thomastown, VIC 3074 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOLMES, Kevin John [AU/AU]; 91 Sheedy Road, Gisborne, VIC 3437 (AU). MILLER, Jason [AU/AU]; 2 Allambie Drive, Eltham, VIC 3095 (AU).

(74) ALLEN, Leon et al. / etc.; 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 9/445, H04Q 7/00

(11) WO 2006/000038 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000922

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903457
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) AU

(30) 60/608,379
10 Sep/sep 2004 (10.09.2004) US

(30) 2004905262
13 Sep/sep 2004 (13.09.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CLIENT PROCESSOR DEVICE
• DISPOSITIF PROCESSEUR CLIENT

(71, 72) DONAGHEY, Andrew, Paul [AU/AU]; 95-99 Terrara Road, VERMONT SOUTH, Victoria 3133 (AU).

(72, 75) McDONALD, Ian, Kenneth, Francis [AU/AU]; 57 Beauford Street, HUNTINGDALE, Victoria 3166 (AU). BEARD, David, Lewis [AU/AU]; 37 Bemboka Road, WAR-RANWOOD, Victoria 3134 (AU).

(74) WEBBER, David, Brian et al. / etc.; DAVIES COLLISON CAVE, 1 Nicholson Street, MELBOURNE, Victoria 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 9/445, H04Q 7/00
- (11) WO 2006/000039 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000923
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004903457
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) AU
- (30) 60/608,379
10 Sep/sep 2004 (10.09.2004) US
- (30) 2004905262
13 Sep/sep 2004 (13.09.2004) AU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AN ALERT DEVICE
• DISPOSITIF D'ALERTE
- (71, 72) DONAGHEY, Andrew, Paul [AU/AU]; 95-99 Terra Road, Vermont South, VIC 3133 (AU).
- (72, 75) MCDONALD, Ian, Kenneth, Francis [AU/AU]; 57 Beauford Street, Huntingdale, VIC 3166 (AU). BEARD, David, Lewis [AU/AU]; 37 Bemoka Road, Warranwood, VIC 3134 (AU).
- (74) WEBBER, David, Brian et al. / etc.; Davies Collision Cave, 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 17/60
- (11) WO 2006/000041 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000926
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004903456
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) AU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A HOSPITAL MODELLING SYSTEM
• SYSTEME DE MODELISATION D'HOPITAL
- (71) MONASH UNIVERSITY [AU/AU]; Wellington Road, CLAYTON, VIC 3168 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CAMPBELL, Donald, Alexander [AU/AU]; 28 Chaucer Crescent, CANTERBURY, VIC 3216 (AU). BAIN, Christopher, Ashley [AU/AU]; 138 Macedon Road, TEMPLESTOWE, VIC 3107 (AU). COOPER, Philip, Raymond [AU/AU]; 22 North Road, BRIGHTON, Victoria 3186 (AU).
- (74) WEBBER, David, Brian et al. / etc.; DAVIES COLLISON CAVE, 1 Nicholson Street, MELBOURNE, VIC 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B22D 7/06
- (11) WO 2006/000040 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000924
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004903501
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMPROVED CASTING MOULD
• LINGOTIERE AMELIOREE
- (71) CAST CENTRE PTY LTD [AU/AU]; Department of Mining, Minerals and Materials Engineering, The University of Queensland, Level 1, Frank White Building, Cooper Road, St. Lucia, Queensland 4067 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ALGUINE, Vladimir [AU/RU]; 16/3 Vatutina Street, kv 49, Moscow, 121357 (RU). GRANDFIELD, John [AU/AU]; 37 Mattingley Crescent, West Brunswick, VIC 3055 (AU). NGUYEN, Vu [AU/AU]; 15 Ruby Place, Springvale, VIC 3171 (AU). NGUYEN, Thang [AU/AU]; 64 Queens Parade, Glen Iris, VIC 3146 (AU). ROHAN, Patrick [AU/AU]; 318 Myers Street, East Geelong, VIC 3219 (AU).
- (74) FREEHILLS PATENT & TRADE MARK ATTORNEYS; Level 43, 101 Collins Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A01K 61/00, 63/02
- (11) WO 2006/000042 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000927
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004903454
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AQUACULTURE SYSTEM
• SYSTEME D'AQUACULTURE
- (71, 72) MCROBERT, Ian [AU/AU]; 148 Eleventh Road, Wungong, Western Australia 6112 (AU).
- (74) GRIFFITH HACK; Level 6, 256 Adelaide Terrace, Perth, Western Australia 6000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07C 13/12, A61K 31/662, A61P 25/00, 25/28
- (11) WO 2006/000043 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000928
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004903472
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NEUROLOGICALLY-ACTIVE COMPOUNDS
• COMPOSES PRESENTANT UNE ACTIVITE NEUROLOGIQUE
- (71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY [AU/AU]; Parramatta Road, Sydney, NSW 2006 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CHEBIB, Mary [AU/AU]; 56 Hill Street, Leichhardt, Sydney, NSW 2040 (AU). KUMAR, Rohan John [AU/AU]; 3/127 Hereford Street, Glebe, Sydney, NSW 2036 (AU). JOHNSTON, Graham [AU/AU]; 19 Victoria Street, Roseville, Sydney, NSW 2069 (AU). HANRAHAN, Jane [AU/AU]; 165 Wilson Street, Newtown, Sydney, NSW 2042 (AU).
- (74) GRIFFITH HACK; GPO Box 4164, SYDNEY, NSW 2001 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

- SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **D06M 17/00, D06N 3/06, A61F 13/00,
A43B 1/00, A41D 13/00, 19/00, 27/02,
A63B 41/08**
- (11) **WO 2006/000044** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000929
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004903435
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)** AU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LIQUID IMPERMEABLE MATERIAL
• MATIERE IMPERMEABLE LIQUIDE
- (71, 72) **MARGIOTTA, Ezio** [AU/AU]; Suite
10, 468 The Kingsway, Miranda, NSW 2228
(AU).
- (74) **HIRD, William et al. / etc.**; Davies Collison
Cave, Level 10, 10 Barrack Street, Sydney,
NSW 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07K 14/35, 7/08, 16/12, C07H 21/04,
A61K 38/16, 38/10, 39/04, A61P 31/06,
G01N 33/68, 33/563, 33/577, 33/53**
- (11) **WO 2006/000045** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000930
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004903482
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)** AU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NOVEL METHODS OF DIAGNOSIS
AND TREATMENT OF M. TUBERCU-
LOSIS INFECTION AND REAGENTS
THEREFOR I
• NOUVELLES TECHNIQUES DE DIAG-
NOSTIC ET DE TRAITEMENT D'UNE
INFECTION PAR M. TUBERCULOSIS
ET REACTIFS A CET EFFET
- (71) **PROTEOME SYSTEMS INTELLEC-
TUAL PROPERTY PTY LTD** [AU/AU];
Unit 1, 35 - 41 Waterloo Road, North Ryde,
NSW 2113 (AU). **HARCOURT, Rebecca,
Louise** [AU/AU]; 19 Wilson Street, North
Ryde, NSW 2113 (AU).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) **COLE, Robert, Alan** [AU/AU]; 56
Ronald Avenue, Greenwich, NSW 2065
(AU).
- (74) **F BRICE & CO**; Level 23, 44 Market Street,
Sydney, NSW 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61M 16/06, A62B 18/08**
- (11) **WO 2006/000046** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000931
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,538
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FOREHEAD SUPPORT FOR A PATIENT
INTERFACE
• SUPPORT FRONTAL POUR UN MO-
DULE D'INTERFACE DE PATIENT
- (71) **RESMED LIMITED** [AU/AU]; 97 Water-
loo Road, North Ryde, New South Wales 2113
(AU).
- (for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HITCHCOCK, Robin, Garth**
[AU/AU]; ResMed Limited, 97 Water-
loo Road, North Ryde, New South Wales
2113 (AU). **WORBOYS, David, John**
[AU/AU]; ResMed Limited, 97 Waterloo
Road, North Ryde, New South Wales 2113
(AU). **D'SOUZA, Errol** [AU/AU]; ResMed
Limited, 97 Waterloo Road, North Ryde,
New South Wales 2113 (AU).
- (74) **DAVIDSON, Geoffrey, Robert et al. / etc.**;
Halford & Co., 1 Market Street, Sydney, New
South Wales 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement

- (51)⁷ **G11C 13/04, G02B 6/10**
- (11) **WO 2006/000047** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000932
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004903485
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)** AU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INFORMATION STORAGE SYSTEM
AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE DE STO-
CKAGE D'INFORMATIONS
- (71) **FIBEROM PTY LTD** [AU/AU]; 9 Newcas-
tle Street, Five Dock, NSW 2046 (AU).
- (for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MAXWELL, Ian, Andrew** [AU/AU];
9 Newcastle Street, Five Dock, NSW
2046 (AU). **ENGLUND, Mark, Andrew**
[AU/AU]; 4A Killarney Street, Mosman,
NSW 2088 (AU).
- (74) **SHELSTON IP**; 60 Margaret Street, Sydney,
NSW 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement

- (51)⁷ **A01G 27/04**
- (11) **WO 2006/000048** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/000934
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004903464
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)** AU
- (30) 2004906232
- 29 Oct/oct 2004 (29.10.2004)** AU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IRRIGATION APPARATUS
• APPAREIL D'IRRIGATION
- (71) **SENSITIVE FLOW SYSTEMS PTY
LTD** [AU/AU]; 13 Paraburdoo Crescent,
SHAILER PARK, Queensland 4128 (AU).
- (for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SHELDRAKE, Leonard Freder-
ick** [AU/AU]; 13 Paraburdoo Crescent,
SHAILER PARK, Queensland 4128 (AU).
MOUNSEY, Craig [AU/AU]; Suite 20 Level
3, Toowong Terraces Building, 31 Sherwood
Road, TOOWONG, Queensland 4066 (AU).
DAVIDSON, Neil [AU/AU]; Suite 20 Level
3, Toowong Terraces Building, 31 Sherwood

- Road, TOOWONG, Queensland 4066 (AU).
GILROY, Mark [AU/AU]; Suite 20 Level 3, Toowong Terraces Building, 31 Sherwood Road, TOOWONG, Queensland 4066 (AU).
SMYTH, Cambell [AU/AU]; Suite 20 Level 3, Toowong Terraces Building, 31 Sherwood Road, TOOWONG, Queensland 4066 (AU).
- (74) **FISHER ADAMS KELLY**; Level 13 AMP Place, 10 Eagle Street, BRISBANE, Queensland 4001 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C01B 13/36, C01F 1/00, 17/00**
 (11) **WO 2006/000049** (13) A1
 (21) PCT/AU2005/000935
 (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/582,905
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US
 (30) PCT/AU2005/000081
24 Jan/jan 2005 (24.01.2005) AU
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING FINE-GRAINED PARTICLES
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE PARTICULES A GRAINS FINS
- (71) **THE VERY SMALL PARTICLE COMPANY PTY LTD** [AU/AU]; 31 Westgate Street, Wacol, QLD 4076 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ALARCO, Jose, A.** [AU/AU]; Unit 1, 44 Payne Street, Indooroopilly, QLD 4068 (AU). **EDWARDS, Geoffrey, A.** [AU/AU]; 27 Key West Avenue, Coolumb Beach, QLD 4573 (AU). **TALBOT, Peter, C.** [AU/AU]; 1 Welcome Street, Chapel Hill, QLD 4069 (AU).
- (74) **CULLEN & CO.**; Level 26, 239 George Street, Brisbane, QLD 4000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F16L 9/16, 11/16, B29C 53/58, 53/82**
 (11) **WO 2006/000051** (13) A1
 (21) PCT/AU2005/000937
 (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 2004903473
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MANDREL ASSEMBLY FOR MANUFACTURING TUBULAR PRODUCTS
 • ENSEMBLE MANDRIN POUR LA PRODUCTION DE PRODUITS TUBULAIRES
- (71) **TALANA INVESTMENTS LIMITED**; PO Box 438, Road Town, Tortola (VG).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DONNELLY, William, James** [AU/AU]; 3/41 Kenilworth Parade, Ivanhoe, Victoria 3081 (AU).
- (74) **FREEHILLS PATENT & TRADE MARK ATTORNEYS**; Level 43, 101 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A63F 13/08**
 (11) **WO 2006/000050** (13) A1
 (21) PCT/AU2005/000936
 (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 2004903481
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • GAMING MACHINE SCREEN PARTITIONING
 • PARTITIONNEMENT D'ECRANS DE MACHINE DE JEU
- (71) **ARISTOCRAT TECHNOLOGIES AUSTRALIA PTY LTD** [AU/AU]; 71 Longueville Road, Lane Cove, New South Wales 2066 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MUIR, Robert Linley** [AU/AU]; Aristocrat Technologies Australia Pty Ltd, 71 Longueville Road, Lane Cove, New South Wales 2066 (AU).
- (74) **FREEHILLS PATENT & TRADE MARK ATTORNEYS**; Level 32, MLC Centre, 19-29 Martin Place, Sydney, NSW 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 31/616, 31/366, A61P 9/10**
 (11) **WO 2006/000052** (13) A1
 (21) PCT/AU2005/000938
 (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 2004903534
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) AU
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITION AND METHOD FOR TREATMENT AND PREVENTION OF ATHEROSCLEROSIS
 • COMPOSITION ET PROCEDE POUR LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DE L'ATHEROSCLEROSE
- (71) **HOWARD J SMITH & ASSOCIATES PTY LTD** [AU/AU]; 5 Anthlin Court, Templestowe, Victoria 3106 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SMITH, Howard, J** [NZ/AU]; 5 Anthlin Court, Templestowe, Victoria 3106 (AU).
- (74) **PHILLIPS ORMONDE & FITZPATRICK**; Levels 21 & 22, 367 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G06F 17/30**
 (11) **WO 2006/000053** (13) A1
 (21) PCT/AU2005/000939
 (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 2004903495
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) AU
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF WEBPAGE STRUCTURING

• PROCEDE DE STRUCTURATION DE PAGE WEB

(71) **WIDESTREAM PTY LTD** [AU/AU]; Pipers Mills Oakley, 4/121 William Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CONNOLLY, Wayne** [AU/AU]; 31 Fidge Crescent, Breakwater, Geelong, Victoria 3219 (AU). **SLY, Bevan** [AU/AU]; 15 Fleming Court, South Oakleigh, Victoria 3167 (AU). **NORRIS, Bren** [AU/AU]; 9/180 Russell St, Melbourne, Victoria 3000 (AU).

(74) **EARLEY Martin**; Pipers Mills Oakley Patent Attorneys, Level 4, 121 William Street, GPO Box 453 Collins Street West, Melbourne, Victoria 8007 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 17/60, 19/00**

(11) **WO 2006/000054** (13) A1

(21) PCT/AU2005/000940

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004903496

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) AU

(30) 2004903692

7 Jul/juil 2004 (07.07.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **METHOD OF MANAGING A RESOURCE**

• **PROCEDE DE GESTION D'UNE RES-SOURCE**

(71) **SLEEPING WITH THE ENEMY PTY. LTD.** [AU/AU]; 79 Warrimoo Avenue, St. Ives, NSW 2075 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FORD, Simon** [AU/AU]; 79 Warrimoo Avenue, St. Ives, NSW 2075 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C09K 15/08, C08K 5/08**

(11) **WO 2006/000055** (13) A1

(21) PCT/AU2005/000941

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004903522

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **OXYGEN SCAVENGING COMPOSITION AND METHOD FOR MAKING SAME**

• **COMPOSITION DESOXYGENANTE ET SON PROCEDE DE FABRICATION**

(71) **COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION** [AU/AU]; Limestone Avenue, CAMPBELL, ACT 2601 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HORSHAM, Mark, Andrew** [AU/AU]; 5 Aloha Street, MASCOT, NSW 2020 (AU).

SCULLY, Andrew, David [AU/AU]; 28 Santa Rosa Avenue, RYDE, NSW 2112 (AU).

MURPHY, James, Keith, Gerard [AU/AU]; 43 Gooden Drive, BAULKHAM HILLS, NSW 2153 (AU).

SANTANGELO, Ross, Anthony [AU/AU]; 6 MacNamara Avenue, CONCORD, NSW 2137 (AU).

MCNALLY, Michael [AU/AU]; 6 Suzanne Close, BEROWRA HEIGHTS, NSW 2082 (AU).

(74) **BLAKE DAWSON WALDRON PATENT SERVICES**; Level 39, 101 Collins Street, MELBOURNE, VIC 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G01N 33/50, 33/53, 33/68, A61K 39/104, 39/40**

(11) **WO 2006/000056** (13) A1

(21) PCT/AU2005/000942

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004903521

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **NOVEL METHODS OF DIAGNOSIS OF TREATMENT OF P. AERUGINOSA INFECTION AND REAGENTS THEREFOR**

• **NOUVELLES METHODES DE DIAGNOSTIC POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS PAR P. AERUGINOSA ET REACTIFS POUR CES METHODES**

(71) **PROTEOME SYSTEMS INTELLECTUAL PROPERTY PTY LTD** [AU/AU];

Unit 1, 35-41 Waterloo Road, North Ryde, New South Wales 2113 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SLOANE, Andrew John** [AU/AU]; Unit 7, 3 Rosebery Place, Balmain, New South Wales 2041 (AU). **PEDERSEN, Susanne Kartin** [DK/AU]; 30 Michael Street, North Ryde, New South Wales 2113 (AU). **WEINBERGER, Ron** [AU/AU]; 19 Murrivier Road, North Bondi, New South Wales 2026 (AU).

(74) **F BRICE & CO**; Level 23, 44 Market Street, Sydney, New South Wales 2000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C12N 15/11, A61K 48/00, 31/7088, 31/712, C07H 21/00**

(11) **WO 2006/000057** (13) A1

(21) PCT/AU2005/000943

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004903474

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ANTISENSE OLIGONUCLEOTIDES FOR INDUCING EXON SKIPPING AND METHODS OF USE THEREOF**

• **OLIGONUCLEOTIDES ANTISENS PERMETTANT D'INDUIRE UN SAUT D'EXON ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION**

(71) **THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA** [AU/AU]; Stirling Highway, Nedlands, Western Australia 6907 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WILTON, Stephen, Donald** [AU/AU]; 18 Spey Road, Applecross, Western Australia 6153 (AU). **FLETCHER, Sue** [AU/AU]; 14 Roberts Street, Bayswater, Western Australia 6053 (AU). **MCCLUREY, Graham** [AU/AU]; 8 Digwood Close, Bayswater, Western Australia 6053 (AU).

(74) **WRAY & ASSOCIATES**; Level 4, The Quadrant, 1 William Street, Perth, Western Australia 6000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/60

(11) WO 2006/000058 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000944

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903513
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM OF PRICING EXOTIC OPTIONS

• PROCEDE ET SYSTEME DE FIXATION DU PRIX D'OPTIONS EXOTIQUES

(71) CURTIN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY [AU/AU]; Kent Street, Bentley, Western Australia 6102 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SMITH, Kurt [AU/AU]; 41 Roscommon Road, Floreat, Western Australia 6014 (AU).

(74) GRIFFITH HACK; Level 6, 256 Adelaide Terrace, Perth, Western Australia 6000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 7/42, 7/44, 7/021, 7/025, 7/027, 7/48

(11) WO 2006/000059 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000946

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,847
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PIGMENT DISPERSION SYSTEM

• SYSTEME DE DISPERSION DE PIGMENT

(71) CRODA SINGAPORE PTE LIMITED [SG/AU]; Suite 1A Ground Floor, 44-46 Mandarin Street, PO Box 442, Villawood, New South Wales 2163 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DOWDELL, David, Peter [AU/AU]; 6 Banz Place, Glenfield, New South Wales 2167 (AU). WRIGHT, Steven, Arthur

[AU/AU]; 78 Prince Edward Park Road, Woronora, New South Wales 2232 (AU).

(74) PHILLIPS ORMONDE & FITZPATRICK; Levels 21 & 22, 367 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 19/00, 159:00

(11) WO 2006/000060 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000947

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903515
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD AND SOFTWARE PRODUCT FOR ESTABLISHING INFORMED CONSENT

• PROCEDE ET PRODUIT LOGICIEL SERVANT A ETABLIR UN CONSENTEMENT EN TOUTE CONNAISSANCE DE CAUSE

(71) MCA MEDICORP (INTERNATIONAL) PTY LTD [AU/AU]; Unit 41, 3 Lee Road, Runaway Bay, QLD 4216 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FLYNN, John, Hinton [AU/AU]; Unit 41, 3 Lee Road, Runaway, QLD 4216 (AU).

(74) EAGAR & BUCK PATENT AND TRADE MARK ATTORNEYS; P.O. Box 509, Spring Hill, QLD 4004 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B61L 5/18, F21L 4/02

(11) WO 2006/000061 (13) A1

(21) PCT/AU2005/000956

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004903530
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) AU

(30) 2004904921
27 Aug/août 2004 (27.08.2004) AU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PORTABLE SIGNALLING LANTERN
• LANTERNE DE SIGNALISATION

(71) INNOVATIVE TECHNOLOGIES (AUSTRALIA) PTD. LIMITED [AU/AU]; 94 Howard Street, North Melbourne, VIC 3147 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FRASER, Leigh, Hugh [AU/AU]; 94 Howard Street, North Melbourne, VIC 3147 (AU).

(74) A TATLOCK & ASSOCIATES; P.O. Box 155, Carlton South, VIC 3053 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000062 (13) A2

(21) PCT/BE2005/000099

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004/0314
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) BE

- (30) 2004/0473
24 Sep/sep 2004 (24.09.2004) BE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SECURING ASSEMBLY FOR TRUCK
• ENSEMBLE D'ARRIMAGE POUR CAMION
- (71) DHONT, Gaston [BE/BE]; Place de Molembaix, 22, B-7760 Molembaix (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DUTRIEUX, Pierre [BE/BE]; Impasse des Chênes, 1, B-7760 Molenbaix (BE).
- (74) POWIS de TENBOSSCHE, Roland et al. / etc.; Cabinet Bede, Boulevard General Wahis 15, B-1030 Bruxelles (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06T 7/00
- (11) WO 2006/000063 (13) A1
- (21) PCT/BE2005/000100
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414277.4
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR DERIVING A TREATMENT PLAN FOR ORTHOGNATIC SURGERY AND DEVICES THEREFOR
• PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UN PLAN DE TRAITEMENT DE CHIRURGIE ORTHOGNATIQUE LES DISPOSITIFS A CET EFFET
- (71) MEDICIM NV [BE/BE]; Callaertstraat 49, B-9100 SINT-NIKLAAS (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SCHUTYSER, Filip [BE/BE]; Callaertstraat 49, B-9100 SINT-NIKLAAS (BE).
- (74) VAN MALDEREN, Joëlle et al. / etc.; pronovem-OFFICE VAN MALDEREN, Avenue Josse Goffin 158, B-1082 Brussels (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ A21D 10/00, 8/04, B65D 81/20, A23L 3/3418, C12N 1/18, 1/04, A23L 3/3445
- (11) WO 2006/000065 (13) A1
- (21) PCT/BE2005/000103
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04447156.3
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR; OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/000064 (13) A2
- (21) PCT/BE2005/000102
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414390.5
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB
- (30) 60/584,462
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE FOR CONTROLLING THE FLOW OF CHARGED CARRIERS THROUGH A NANOPORE IN A MEMBRANE AND METHOD FOR THE FABRICATION OF SUCH A DEVICE
• DISPOSITIF DE REGULATION DU FLUX DE PORTEURS DE CHARGE A TRAVERS UN NANOPORE DANS UNE MEMBRANE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE DISPOSITIF
- (71) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW [BE/BE]; Kapeldreef 75, B-3001 Leuven (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BORGHS, Gustaaf [BE/BE]; Bergstraat 70, B-3010 Leuven (BE). BARTIC, Carmen [RO/BE]; Bleydenberglaan 37, B-3012 Wilsle (BE). DE GREVE, Kristiaan [BE/BE]; Turnhoutsebaan 205, B-2970 Schilde (BE).
- (74) BIRD, Ariane et al. / etc.; Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, B-3020 Winksele (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (54) • PACKAGED POWDER COMPOSITION FOR BAKERY
• COMPOSITION DE POUDRE EMBALLEE POUR LA BOULANGERIE
- (71) PURATOS NV [BE/BE]; Industrialaan 25, B-1702 GROOT-BIJGAARDEN (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BONJEAN, Bernard [BE/BE]; rue de Dreumont, 19, B-1495 MARBAIS (BE). CAPPELLE, Stefan [BE/BE]; Botermelkstraat 31, B-9500 ONKERZELE (BE). TOSSUT, Pierre [BE/BE]; rue au Vieux Bon Dieu, 8, B-4350 REMICOURT (BE). DEWILDE, Christophe [BE/BE]; rue des Rouges-Gorges, 2, B-1640 RHODE-SAINT-GENESE (BE).
- (74) VAN MALDEREN, Joëlle et al. / etc.; pronovem-OFFICE VAN MALDEREN, Avenue Josse Goffin 158, B-1082 Brussels (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/000066 (13) A2
- (21) PCT/BE2005/000104
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04447155.5
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NUCLEOTIDE PYROPHOSPHATASE INHIBITOR AND COENZYME REGENERATING SYSTEMS
• INHIBITEUR DE NUCLEOTIDE-PYROPHOSPHATASE ET SYSTEMES REGENERATEURS DE COENZYMES
- (71) PURATOS Naamloze Vennootschap [BE/BE]; Industrialaan 25, B-1702 GROOT-BIJGAARDEN (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PARMENTIER, Sofie [BE/BE]; Lendredreef 105, B-8570 VICHTE (ANZEGEM) (BE). VANDAMME, Eric [BE/BE]; Katwilgenstraat 10, B-9032 GENT (BE). BEAUPREZ, Joeri [BE/BE]; Frankrijklaan 10, B-8460 BREDENE (BE). ARNAUT, Filip [BE/BE]; Weverstraat 58, B-1761 ROOSDAAL (BE).
- (74) VAN MALDEREN, Joëlle et al. / etc.; pronovem-OFFICE VAN MALDEREN, Avenue Josse Goffin 158, B-1082 Brussels (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F01C 1/356, 21/08, 19/02

(11) WO 2006/000067 (13) A1

(21) PCT/BG2004/000021

(22) 5 Nov/nov 2004 (05.11.2004)

(25) en (26) en

(30) 108771

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) BG

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE-OPERATING MODULE

• MODULE POUR FAIRE FONCTION-
NER UN DISPOSITIF

(71, 72) GEORGIEV, Lyubcho Kirilov
[BG/BG]; bl. 527, h.k. Liulin, ap.17, 1359
Sofia (BG).

(74) YANAKIEVA-ZLATAREVA, Maria et al.
/ etc.; Zlatarevi Patent Bureau, Central P.O.
Box 230, 1000 Sofia (BG).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B23P 11/00, 21/00, 19/00, H01Q 13/00,
17/00, H05K 3/30, C08J 7/04, B65G 29/00,
37/00

(11) WO 2006/000068 (13) A1

(21) PCT/BR2004/000099

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS TO MANUFACTURE
TRANSPONDER AND THE COR-
RESPONDING PRODUCTION EQUIP-
MENT

• PROCEDE DE FABRICATION D'UN
TRANSPONDEUR ET EQUIPEMENT
DE PRODUCTION CORRESPONDANT

(71) GLOBAL ID SOUTH AMÉRICA LTDA.;
R Filomena Bitolo, 141 - Rudge Ramos,
09640-020 São Bernardo do Campo, São
Paulo (BR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MACEDO, Milton Flávio [BR/BR]; R.
Marechal Badaglio, 15, Ap.35, São Bernardo
do Campo-SP, CEP-09620-020 (BR).

(74) MOREIRA, Aguinaldo; Rua Bela Cintra,
299 - 3rd Floor, CEP 01415-900 São Paulo -
SP (BR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL
PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN
TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP
(BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ
UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ
TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ
GW ML MR NE SN TD TG); (s) for the following
designation / pour la désignation suivante : US
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61K 47/40, 31/29

(11) WO 2006/000069 (13) A1

(21) PCT/BR2004/000100

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
CONSISTING OF CYCLODEXTRIN
AND AN ANTIMONY DERIVATIVE,
THEIR PREPARATION AS WELL AS
THEIR USE

• COMPOSITIONS PHARMACEU-
TIQUES COMPOSEES DE CYCLO-
DEXTRINE ET D'UN DERIVE DE
L'ANTIMOINE, PROCEDES PERMET-
TANT DE LES UTILISER ET DE LES
PREPARER

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MI-
NAS GERAIS - UFMG [BR/BR]; Avenida
Antônio Carlos 6627, Reitoria, 7^o andar,
31270-901 Belo Horizonte - MG (BR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MILLAN, Rubén, Dario, Sinisterra
[CO/BR]; Rua João Antônio Cardoso 64,

apt. 301, Bairro Ouro Preto, Belo Horizonte
- MG (BR). DEMICHELE, Cynthia, Peres
[BR/BR]; Rua Tavares Bastos 343, apt. 102,
Bairro Coração Eucarístico, Belo Horizonte
- MG (BR). FREZARD, Frederic, Jean,
Georges [FR/BR]; Rua Tavares Bastos 343,
apt. 102, Bairro Coração Eucarístico, Belo
Horizonte - MG (BR). DEMELO, Alan,
Lane [BR/BR]; Avenida Antônio Abraão
Caran 570, apt. 201, Bairro Pampulha, Belo
Horizonte - MG (BR). FERREIRA, Lucas,
Antônio, Miranda [BR/BR]; Rua Romano
Stocheiro 34, apt. 902, Bairro Funcionários,
Belo Horizonte - MG (BR). BEJARANO,
Rosemary, Ochoa [CO/BR]; Rua Flor de
Fogo 65, Bloco 1, apt. 704, Bairro Liberdade,
Belo Horizonte - MG (BR).

(74) DE ALMEIDA, Kátia, Fernandes; Bher-
ing, Almeida & Associados, Rua Beneditinos
16, 11^o andar, 20081-050 Rio de Janeiro - RJ
(BR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000070 (13) A2

(21) PCT/BR2004/000101

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMMUNICATION METHOD WITH
USER ICONIC PERSONALIZATION
BASED ON INFORMATION RELATED
TO SAID USER

• PROCEDE DE COMMUNICATION
PAR PERSONNALISATION D'UNE
ICONE D'UTILISATEUR A PARTIR
D'INFORMATIONS CONCERNANT
CET UTILISATEUR

(71, 72) TEIXEIRA DE BARROS, F [BR/BR];
Rua Albert Sabin 524, 79090-160 Campo
Grande - MS (BR). MAKSOUD RAHE, P
[BR/BR]; Rua Érico Passos, 195, 79040-341
Campo Grande - MS (BR).

(74) GAIARSA, L et al. / etc.; Av. Brig. Faria
Lima 1485 - 12 floor, 01452-004 São Paulo -
SP (BR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12N 5/06, 5/08

(11) WO 2006/000071 (13) A1

(21) PCT/BR2005/000121

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PI 0402659-4

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) BR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • USE OF STEM CELLS, METHOD OF TISSUE ENGINEERING, USE OF DENTAL TISSUES AND TOOTH BIOLOGICAL SUBSTITUTE

• UTILISATION DE CELLULES SOUCHES, TECHNIQUE DE MODIFICATION DE TISSU, UTILISATION DE TISSUS DENTAIRE ET SUBSTITUT BIOLOGIQUE DE DENT

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO [BR/BR]; RUA BOTUCATU, 740, VILA CLEMENTINO, 04023-900 SÃO PAULO (BR). FORSYTH INSTITUTE [US/US]; 140, FENWAY, BOSTON, Massachusetts 02115 (US). MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL [US/US]; FRUIT STREET, BOSTON, Massachusetts 02114 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DUAİLİBİ, Silvio Eduardo [BR/BR]; AV. CHIBARÁS, 290/APTO: 72, 04076-900 SÃO PAULO (BR). DUAİLİBİ, Mônica Talarico [BR/BR]; AV. CHIBARÁS, 290 / APTO: 72, 04076-900 SÃO PAULO (BR). YELICK, Pamela C. [US/US]; 140, FENWAY, BOSTON, Massachusetts 02115 (US). VACANT, Joseph P. [US/US]; FRUIT STREET, BOSTON, Massachusetts 02114 (US).

(74) LIMA, Tânia et al. / etc.; RUA DO OUVI-DOR, 121/12° ANDAR, 20040-030 RIO DE JANEIRO (BR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61B 3/13, 3/135, G02B 21/00, H04N 13/00

(11) WO 2006/000072 (13) A1

(21) PCT/BR2005/000123

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PI0402602-0

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) BR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND PROCESS TO CAPTURE, STORE AND SHOW STEREO-SCOPIC IMAGES

• SYSTEME ET PROCEDE DE CAPTURE, DE STOCKAGE ET D'AFFICHAGE D'IMAGES STEREO-SCOPIQUES

(71, 72) MITRE, Jorge [BR/BR]; Rua Casa Forte, 347, Apto. 20 - Agua Fria, 02336-040 Sao Paulo (BR).

(74) SILVEIRA, Clovis; Rua Republica Dominicana, 327, 05691-030 SAO PAULO (BR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ C12P 1/00, C05F 11/02

(11) WO 2006/000073 (13) A1

(21) PCT/CA2004/000935

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR EXTRACTING FULVIC ACID MOLECULES

• METHODE PERMETTANT D'EXTRAIRE DES MOLECULES D'ACIDE FULVIQUE

(71) BIOZ AGRI PRODUCTS INC. [CA/CA]; 9551 306th Avenue, RR1 S40 C17, Oliver, British Columbia V0H 1T0 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KARR, Michael Charles [US/US]; 10 Davis Street, Monte Vista, Colorado 81144 (US).

(74) ASH, Craig A. et al. / etc.; 480 - The Station, 601 West Cordova Street, Vancouver, British Columbia V6B 1G1 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B60R 19/18, 19/02

(11) WO 2006/000074 (13) A1

(21) PCT/CA2004/001675

(22) 14 Sep/sep 2004 (14.09.2004)

(25) en (26) en

(30) 10/875,264

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VEHICLE BUMPER BEAM HAVING NON-UNIFORM CROSS SECTIONS

• POUTRE DE PARE-CHOC POUR VEHICULE COMPORTANT DES SECTIONS TRANSVERSALES NON UNIFORMES

(63) US 10/875,264 (CON)
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(71) F.TECH R & D NORTH AMERICA, INC. [US/US]; 2101 Corporate Drive, Troy, OH 45373 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LIU, Bing [CA/CA]; 100 Fanshore Drive, Woodbridge, Ontario L4H 1T5 (CA). MASON, Murray, Richard [CA/CA]; 14 Humber Trail, RR 2, Bolton, Ontario L7E 5R8 (CA). ZAJAC, Ryszard, Adam [CA/CA]; 5545 6th Line, RR5, Cookstown, Ontario L0L 1L0 (CA).

(74) BERESKIN & PARR; 40 King Street West, 40th Floor, Toronto, Ontario M5H 3Y2 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B22D 17/20, F16J 15/32, F16K 15/08

(11) WO 2006/000075 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000711

(22) 10 May/mai 2005 (10.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,047

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHECK VALVE LIP SEAL FOR AN INJECTION MOLDING MACHINE

- RONDELLE D'ETANCHEITE DE CLAPET DE NON RETOUR POUR UNE MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION

(71) **HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.** [CA/CA]; 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **ILMONEN, Robert**; 3950 Milkwood Crescent, Mississauga, Ontario L5N 8H2 (CA).

(74) **SMITH, Derek K. W. et al.** / etc.; Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ B29C 45/26, 45/20

(11) WO 2006/000076 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000740

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414520.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOLDING MACHINE AND MELT CHANNEL INTERFACE

- MACHINE DE MOULAGE ET INTERFACE DES FILETS DE LA ZONE DE FUSION

(71) **HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.** [CA/CA]; 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **GLAESNER, Pierre**; 4 rte de Mersch, L-7780 Bissen (LU).

(74) **SMITH, Derek K. W. et al.** / etc.; Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ B22D 17/20, F16K 15/08

(11) WO 2006/000077 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000743

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/876,584

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A CHECK VALVE WITH A SPIRAL COIL SEAL

- CLAPET DE NON-RETOUR A JOINT ENROULE EN SPIRALE

(71) **HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.** [CA/CA]; 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **TENG, Alex**; 1 Wayside Avenue, Richmond Hill, Ontario L4S 1W7 (CA). **GODWIN, Harold**; 12 Old Carriage Road, Orangeville, Ontario L9W 2Y9 (CA). **ILMONEN, Robert**; 3950 Milkwood Crescent, Mississauga, Ontario L5N 8H2 (CA).

(74) **SMITH, Derek K., W. et al.** / etc.; Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ C08L 15/02, 27/10, 27/04, C08K 5/544, 5/17, 3/34, C08L 23/22, 23/28

(11) WO 2006/000078 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000916

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,471,006

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SILICA REINFORCED ELASTOMER COMPOUNDS PREPARED WITH DRY LIQUID MODIFIERS

- COMPOSES ELASTOMERES RENFORCES PAR DE LA SILICE ET PREPARES AVEC DES AGENTS MODIFICATEURS SOUS FORME FLUIDE SECHE

(71) **LANXESS INC.** [CA/CA]; 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2 (CA). **LANXESS DEUTSCHLAND GMBH** [DE/DE]; Building K-10, 51369 Leverkusen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RESENDES, Rui** [CA/CA]; 338 Brentwood Cres., Corunna, Ontario N0N 1G0 (CA). **ODEGAARD, Shayna** [CA/CA]; 510-720 Wonderland Rd N, London, Ontario N6H 4Y8 (CA). **WEIDENHAUPT, Hermann-Josef** [DE/DE]; Kantstrasse 6A, 50259 Pulmann (DE). **BRAIN, Philip** [CA/CA]; 1049 Laurier Cr., Sarnia, Ontario N7S 1H3 (CA).

(74) **ANISSIMOFF & ASSOCIATES**; Richmond North Office Centre, Suite 201, North Centre Road, London, Ontario N5X 4E7 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ C08L 13/00, 23/06

(11) WO 2006/000079 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000917

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,478,431

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELASTOMERIC COMPOSITIONS HAVING IMPROVED MECHANICAL PROPERTIES AND SCORCH RESISTANCE

• COMPOSITIONS ELASTOMERES PRESENTANT DES PROPRIETES MECANQUES ET UNE RESISTANCE AU GRILLAGE AMELIOREES

(71) LANXESS INC. [CA/CA]; 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2 (CA). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PAZUR, Richard [CA/CA]; 943 Allandale Drive, Sarnia, Ontario N7S 3E5 (CA). FERRARI, Lorenzo [CA/CA]; 2605 Bluevale Crt, Brights Grove, Ontario N0N 1C0 (CA).

(74) ANISSIMOFF & ASSOCIATES; Richmond North Office Centre, Suite 201, North Centre Road, London, Ontario N5X 4E7 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW

TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000080 (13) A2

(21) PCT/CA2005/000919

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/876,743

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REAL-TIME 3D ULTRASONIC IMAGING APPARATUS AND METHOD

• APPAREIL ET PROCÉDE D'IMAGERIE ULTRASONORE 3D EN TEMPS REEL

(71) WILK ULTRASOUND OF CANADA, INC. [CA/CA]; Suite 1010, 130 Adelaide Street West, Toronto, Ontario M5H 3P5 (CA). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NOHARA, Timothy, J. [CA/CA]; P.O. Box 366, 950 Effingham Street, Fonthill, Ontario L0S 1E0 (CA). WEBER, Peter, T. [CA/CA]; 6 Briar Lane, Dundas, Ontario L9H 6E8 (CA). PREMJI, Al-Nasir [CA/CA]; 1005-614 Lake Street, St. Catharines, Ontario L2N 6P6 (CA).

(74) CASSAN MACLEAN; Suite 401, 80 Aberdeen Street, Ottawa, Ontario K1S 5R5 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12N 15/11, C07K 14/00, 7/00, A61K 38/04, 38/16, G01N 33/53, C12N 9/96, C12Q 1/56, C07K 1/14

(11) WO 2006/000081 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000951

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,703

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYPEPTIDE LIGANDS CONTAINING LINKERS

• LIGANDS POLYPEPTIDIQUES CONTENANT DES LIEURS

(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA [CA/CA]; 1200 Montreal Road, Bldg. M-58, Room EG-12, Ottawa, Ontario K1A 0R6 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NI, Feng [CA/CA]; 4507 Maplewood, Pierrefonds, Quebec H9A 1B2 (CA). TOLKATCHEV, Dmitri [CA/CA]; 110 Balmoral #103, La Prairie, Quebec J5R 4L5 (CA). SU, Zhengding [CA/CA]; 1445 Ouimet #45, St-Laurent, Quebec H4L 3R2 (CA).

(74) McKAY, Margaret; National Research Council of Canada, Intellectual Property Services Office, EG-12, Bldg. M-58, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B60J 5/00

(11) WO 2006/000082 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000956

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,300

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • STRUCTURAL DOOR MODULE

• MODULE STRUCTUREL DE PORTE

(71) INTIER AUTOMOTIVE CLOSURES INC. [CA/CA]; 521 Newpark Boulevard, Newmarket, Ontario L3Y 4X7 (CA). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROY, Pierre-Xavier [FR/CA]; 338 Ontario Street, Toronto, Ontario M5A 2V7 (CA). BROADHEAD, Douglas, G. [CA/CA]; 4 Penrose Crt, Brampton, Ontario L6Z 4P1 (CA). FORTIN, Ed. [CA/CA]; 434 Hewitt Circle, Newmarket, Ontario L3X 2L9 (CA). MIU, Traian [CA/CA]; 350 Webb Drive, Suite 2008, Mississauga, Ontario L5B 3W4 (CA).

(74) PORAT, Alex et al. / etc.; Magna International INC., 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H03F 3/21, 3/213, 1/32, 1/02

(11) WO 2006/000083 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000960

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,234
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVED POWER AMPLIFIER (PA) EFFICIENCY WITH LOW CURRENT DC TO DC CONVERTER

• RENDEMENT D'AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE (PA) AMELIORE A L'AIDE D'UN CONVERTISSEUR C.C./C.C. FAIBLE COURANT

(63) US 10/875,234 (CON)
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(71) SIGE SEMICONDUCTOR (U.S.), CORP. [US/US]; 1 Griffin Brook Drive, Suite 201, Methuen, MA 01844 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DOHERTY, Mark [US/US]; 5 Rooks Way, Westford, MA 01886 (US). QUAGLIETTA, Anthony [US/US]; 99 Meadowview Road, North Andover, MA 01845 (US). HARRISON, Jose [US/US]; 205 Cambell Road, North Andover, MA 01845 (US).

(74) FREEDMAN, Gordon; Freedman & Associates, 117 Centrepoin Drive, Suite 350, Nepean, Ontario K2G 5X3 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C10M 137/04, 129/72, 129/74, 129/76, 137/06, 137/08

(11) WO 2006/000084 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000966

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,452
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LUBRICANT FORMULATIONS FOR SHEET METAL PROCESSING

• FORMULES DE LUBRIFIANTS POUR LE TRAITEMENT DE TOLES

(71) NOVELIS INC. [CA/CA]; 70 York Street, Suite 1510, Toronto, Ontario M5J 1S9 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HEENAN, David F. [CA/CA]; 787 Downing Street, Kingston, Ontario K7M 5N3 (CA). JANUSZKIEWICZ, Krzysztof R. [CA/CA]; 3310 Heska Court, Inverary, Ontario K0H 1X0 (CA). LEMAY, Rejean [CA/CA]; 164 Grenadier Drive, Kingston, Ontario K7K 6G9 (CA). PATTEMORE, Harold Daniel [CA/CA]; 127 Morenz Crescent, Kingston, Ontario K7K 2X4 (CA). BROWN, McKay C. [US/US]; 535 North Exchange Court, Aurora, Illinois 60504 (US).

(74) BAGCHEE, Shohini et al. / etc.; KIRBY EADES GALE BAKER, Box 3432, Station D, Ottawa, Ontario K1P 6N9 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 495/04, 413/04, 207/16, 403/12, A61P 31/14, A61K 31/422, 31/4353, 31/47, 31/495, 31/40, C07D 413/12, 215/22, 215/227

(11) WO 2006/000085 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000967

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,543
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HEPATITIS C INHIBITOR PEPTIDE ANALOGS

• ANALOGUES PEPTIDIQUES D'INHIBITEURS DE L'HEPATITE C

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GmbH [DE/DE]; Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim (DE).

(only for / seulement pour AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BE BF BG BJ BR BW BY BZ CA CF CG CH CI CM CN CO CR CU CY CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI FR GA GB GD GE GH GM GN GQ GR GW HR HU ID IE IL IN IS IT JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MC MD MG MK ML MN MR MW MX MZ NA NE NG NI NL NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG)

(71) BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GmbH & CO KG [DE/DE]; Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim (DE).
(only for / seulement pour DE)

(72, 75) BAILEY, Murray, D. [CA/CA]; 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA). BHARDWAJ, Punit [IN/CA]; 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA). FORGIONE, Pasquale [CA/CA]; 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA). GHIRO, Elise [CA/CA]; 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA). GOUDREAU, Nathalie [CA/CA]; 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA). HALMOS, Teddy [CA/CA]; 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA). LLINAS-BRUNET, Montse [CA/CA]; 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA). POUPART, Marc-André [CA/CA]; 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA). RANCOURT, Jean [CA/CA]; 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA).

(74) BERNIER, Louise, G.; Boehringer Ingelheim (Canada) Ltd., 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000086 (13) A2

(21) PCT/CA2005/000971

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,725
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONCEALED WEATHER-RESISTANT CURVABLE SLIDE FASTENER

- FERMETURE-ECLAIR CACHEE RE-SISTANT AUX INTEMPERIES ET POUVANT ETRE COURBEE

(71) **ARC'TERYX EQUIPMENT INC.** [CA/CA]; 2770 Bentall Street, Vancouver, British Columbia V5M 4H4 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MARTIN, Ian, James** [CA/CA]; c/o 2770 Bentall Street, Vancouver, British Columbia V5M 4H4 (CA).

(74) **SMART & BIGGAR et al.** / etc.; Suite 2200, 650 West Georgia Street, Box 11560, Vancouver Centre, Vancouver, British Columbia V6B 4N8 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G09F 9/37, G02B 26/02**

(11) **WO 2006/000087** (13) A1

(21) PCT/CA2005/000972

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,055

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SCULPTURAL IMAGING WITH OPTICAL TILES**

• **STRUCTURES D'IMAGERIE COM-PORTANT DES PAVES OPTIQUES**

(71) **QUIN MEDIA ARTS AND SCIENCES INC.** [CA/CA]; 3 - 1334 Odium Drive, Vancouver, British Columbia V5L 3M3 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **QUIN, Roderick Thomas** [CA/CA]; 3 - 1334 Odium Drive, Vancouver, British Columbia V5L 3M3 (CA).

(74) **JOHNSON, Richard A. et al.** / etc.; 480 - The Station, 601 West Cordova Street, Vancouver, British Columbia V6B 1G1 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/000088** (13) A2

(21) PCT/CA2005/000980

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/875,570

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **TRANSMIT SIGNAL GENERATOR AND METHOD**

• **PROCEDE ET GENERATEUR DE SIGNAUX DE TRANSMISSION**

(63) US 10/875,570 (CON)
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(71) **SIGE SEMICONDUCTOR (EUROPE) LIMITED** [GB/GB]; South Building, Walden Court, Parsonage Lane, Bishop's Stortford, Hertfordshire, CM23 5DB (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MACPHAIL, Philip** [GB/GB]; 14 Comfrey Court, Cherry Hinton, Cambridge CB1 9YJ (GB). **LORAIN, Jeremy** [GB/GB]; 109 Hight Street, Cottenhan, Cambridge, CB4 8SD (GB).

(74) **FREEDMAN, Gordon**; Freedman & Associates, 117 Centrepointe Drive, Suite 350, Nepean, Ontario K2G 5X3 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G07B 1/00, 5/00**

(11) **WO 2006/000089** (13) A1

(21) PCT/CA2005/000985

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,715

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **HAND-HELD DEVICE FOR PARKING METER ENFORCEMENT**

• **DISPOSITIF PORTATIF D'ETABLISSEMENT DE CONTRAVENTIONS DE STATIONNEMENT**

(71, 72) **MITSCHELE, Frederick, L.** [CA/CA]; 3137 West 26th Avenue, Vancouver, British Columbia V6L 1V9 (CA). **MITSCHELE, Jason, M.J.** [CA/CA]; #314-49 Glen Elm Avenue, Toronto, Ontario M4T 1V2 (CA). **MINOR, Michael, W.** [GB/GB]; 19 Manor Park, Staines, Middlesex TW18 4XE (GB).

(74) **GREEN, Bruce, M.**; Oyen Wiggs Green & Mutala, #480 - 601 West Cordova Street, Vancouver, British Columbia V6B 1G1 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F25C 1/14, F28F 3/14**

(11) **WO 2006/000090** (13) A1

(21) PCT/CA2005/000986

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2,471,969

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **HEAT EXCHANGER FOR USE IN COOLING LIQUIDS**

• **ECHANGEUR THERMIQUE POUR LE REFROIDISSEMENT DES LIQUIDES**

(71) **GERBER, Lionel** [CA/CA]; 70 Theodore Place, Thornhill, Ontario L4J 8E4 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **MOGILEVSKY, Mikhail** [CA/CA]; 54 Michael Ct., Thornhill, Ontario L4J 3A9 (CA).

(74) **BERESKIN & PARR?**; 40 King Street West, 40th Floor, Toronto, Ontario M5H 3Y2 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04J 11/00, H04L 7/00, 27/26, H04Q 7/30, 7/32

(11) WO 2006/000091 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000987

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,298
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/598,660
4 Aug/août 2004 (04.08.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PREAMBLES IN OFDMA SYSTEM
• PREAMBULES D'UN SYSTÈME OFDMA

(71) **NORTEL NETWORKS LIMITED** [CA/CA]; P.O. Box 3511, Ottawa, Ontario K1Y 4H7 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **MA, Jianglei** [CA/CA]; 3 Bon Echo Cres., Brildwood, Kanata, Ontario K2M 2W5 (CA). **ZHANG, Hang** [CA/CA]; 24 Garden-gate Way, Nepean, Ontario K2G 5Z1 (CA).

(72, 75) **TONG, Wen** [CA/CA]; 12 Whitestone Drive, Ottawa, Ontario K2C 4A7 (CA). **JIA, Ming** [CA/CA]; 345 Whitby Avenue, Apt. 302, Ottawa, Ontario K2A 0B3 (CA). **ZHU, Peiying** [CA/CA]; 16 Pebble Creek Cres., Kanata, Ontario K2M 2L4 (CA). **FONG, Mo-Han** [CA/CA]; 1578 Bay Road, L'Orignal, Ontario K0B 1K0 (CA).

(74) **LU, Xiang et al.** / etc.; Gowling Lafleur Henderson LLP, 160 Elgin Street, Suite 2600, Ottawa, Ontario K1P 1C3 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G05D 15/00, 17/00

(11) WO 2006/000092 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000989

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,471,142
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE COMPRISING AN ELASTIC ELEMENT WITH CONTROLLABLE DYNAMIC BEHAVIOR

• DISPOSITIF COMPRENANT UN ÉLÉMENT ELASTIQUE A COMPORTEMENT DYNAMIQUE REGLABLE

(71, 72) **MARCOTTE, Pierre** [CA/CA]; 2186, rue du Bois-Joli, Sillery, Quebec G1T 1E5 (CA).

(74) **SMART & BIGGAR**; 1000 de la Gauchetière Street West, Suite 3300, Montreal, Quebec H3B 4W5 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B61K 3/02, 3/00, B61L 25/02

(11) WO 2006/000093 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000990

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,502
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING LIQUID COMPOSITIONS IN RAIL SYSTEMS

• PROCÉDE ET APPAREIL PERMETTANT D'APPLIQUER DES COMPOSITIONS LIQUIDES DANS DES SYSTÈMES FERROVIAIRES

(63) US 10/875,502 (CIP)
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(71) **KELSAN TECHNOLOGIES CORP.** [CA/CA]; #1140-1148 West 15th Street, North Vancouver, British Columbia V7P 1M9 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **EADIE, Don, T.** [CA/CA]; 3035 West 12th Avenue, Vancouver, British Columbia V6K 2R4 (CA). **COTTER, John** [CA/CA]; 2-1266 West 7th Avenue, Vancouver, British Columbia V6H 1B6 (CA). **ELVIDGE, Dave** [CA/CA]; 3320 Manning Crescent, North Vancouver, British Columbia V7H 2R6 (CA).

(74) **SECHLEY, Konrad, A. et al.** / etc.; Gowling Lafleur Henderson LLP, 160 Elgin Street, suite 2600, Ottawa, Ontario K1P 1C3 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/22, 7/30, 7/38

(11) WO 2006/000094 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000992

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,298
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/619,461
15 Oct/oct 2004 (15.10.2004) US

(30) PCT/CA2005/000506
5 Apr/avr 2005 (05.04.2005) CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EFFICIENT LOCATION UPDATES, PAGING AND SHORT BURSTS

• MISES A JOUR DE POSITION, APPELS DE RECHERCHE ET COURTES RAFALES DE DONNEES A EFFICACITE ELEVEE

(71) **NORTEL NETWORKS LIMITED** [CA/CA]; 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, Québec H4S 2A9 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZHANG, Hang** [CA/CA]; 24 Gardengate Way, Nepean, Ontario K2G 5Z1 (CA). **FONG, Mo-Han** [CA/CA]; 1578 Bay Road, L'Orignal, Ontario K0B 1K0 (CA). **ZHU, Peiying** [CA/CA]; 16 Pebble Creek, Kanata, Ontario K2M 2L4 (CA). **TONG, Wen** [CA/CA]; 12 Whitestone Drive, Ottawa, Ontario K2C 4A7 (CA).

(74) **SMART & BIGGAR**; ATTN: ZISCHKA, Matthew, 438 University Avenue, Suite 1500, Box 111, Toronto, Ontario M5G 2K8 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H03L 7/06, G06F 1/04, H03L 7/18

(11) WO 2006/000095 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000995

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,471,893

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • UNIVERSAL HETERODYNE TIMING SYSTEM

• SYSTEME D'HORLOGE UNIVERSEL D'HETERODYNE

(71, 72) BOGDAN, John, W. [CA/CA]; 1210 Major Street, Ottawa, Ontario K2C 2S2 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07D 471/10, A61K 31/438

(11) WO 2006/000096 (13) A1

(21) PCT/CA2005/000999

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,540

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SPIROHYDANTOIN COMPOUNDS AND METHODS FOR THE MODULATION OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIVITY

• COMPOSES DE SPIROHYDANTOINE ET METHODES DE MODULATION DE L'ACTIVITE DU RECEPTEUR DE LA CHIMIOKINE

(71) VIROCHEM PHARMA INC. [CA/CA]; 275 Armand-Frappier Blvd., Laval, Québec H7V 4A7 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHAN CHUN KONG, Laval [CA/CA]; 27 Levere Street, Kirkland, Québec H9J 3X8 (CA). MOINET, Christophe [FR/CA]; 9306 Bretonvilliers, Montréal, Québec H2M 2A8 (CA). VAILLANCOURT, Louis [CA/CA]; 1290 Chambery, Mascouche, Québec J7K 2B8 (CA). BUBENIK, Monica [CA/CA]; 135 Sherbrooke East, apt. 905, Montréal, Québec H2X 1C6 (CA).

(74) OGILVY RENAULT LLP/S.E.N.C.R.L., s.r.l.; Suite 1600, 1981 McGill College Avenue, Montreal, Québec H3A 2Y3 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G08G 1/095

(11) WO 2006/000097 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001001

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,472,514

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRAFFIC LIGHT WITH TIMER INFORMATION

• FEU DE CIRCULATION A INFORMATION DE TEMPORISATEUR

(71, 72) BORTOLOTTI, Persio, Walter [BR/BR]; c/o 70 Burnett Avenue, Winnipeg, Manitoba R2G 1C1 (CA). KASDORF, Henry [CA/CA]; 70 Burnett Avenue, Winnipeg, Manitoba R2G 1C1 (CA).

(74) ADE & COMPANY; 1700-360 Main St., Winnipeg, Manitoba R3C 3Z3 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C22B 23/00, 3/06, 3/44

(11) WO 2006/000098 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001003

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,243

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR NICKEL AND COBALT RECOVERY FROM LATERITE ORES BY REACTION WITH CONCENTRATED ACID WATER LEACHING

• METHODE DE RECUPERATION DE NICKEL ET DE COBALT A PARTIR DE MINERAIS DE LATERITE

(71) SKYE RESOURCES INC. [CA/CA]; 700 West Pender Street, Suite 1203, Vancouver, British Columbia V6C 1G8 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NEUDORF, David [CA/CA]; 1386 Greenagle Drive, Oakville, Ontario L6M 2N3 (CA).

(74) BERESKIN & PARR?; 40 King Street West, 40th Floor, Toronto, Ontario M5H 3Y2 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 30/68, 21/72

(11) WO 2006/000099 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001004

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,549

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(30) 11/019,107

22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) US

(30) 2,489,073

22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLAME DETECTOR AND METHOD FOR GAS CHROMATOGRAPHY

• DETECTEUR A FLAMME ET PROCEDE DE CHROMATOGRAPHIE GAZEUSE

(71) UTI LIMITED PARTNERSHIP [CA/CA]; Suite 130, 3553-31 Street N.W., Calgary, Alberta T2L 2K7 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) THURBIDE, Kevin, B. [CA/CA]; 2500 University Drive NW, Calgary, Alberta T2N 1N4 (CA).

(74) LAMBERT, Anthony, R.; c/o Thompson Lambert LLP, #200, 10328 - 81 Avenue, Edmonton, Alberta T6E 1X2 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04L 12/12, 12/66

(11) WO 2006/000100 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001006

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,381
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LAYER-2 TO MPLS SERVICE MEDIATION ARCHITECTURE
• COUCHE 2 POUR ARCHITECTURE DE MÉDIATION DE SERVICE MPLS

(71) NORTEL NETWORKS LIMITED [CA/CA]; 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, Quebec H4S 2A9 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) OULD-BRAHIM, Hamid; 21 Wynridge Place, Kanata, Ontario K2H 8E9 (CA). HACHE, Elizabeth; 22 Tanner Cres., Kanata, Ontario K2K 2M7 (CA). SUGIMOTO, Jeffrey; 263 4th Avenue, Ottawa, Ontario K1S 2L9 (CA). WRIGHT, Gregory; 41 Delamere Drive, Stittsville, Ontario K2S 1R2 (CA).

(74) MEASURES, Jeffery, M. et al. / etc.; Borden Ladner Gervais LLP, World Exchange Plaza, 100 Queen Street, Suite 1100, Ottawa, Ontario K1P 1J9 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G09G 3/32

(11) WO 2006/000101 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001007

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,472,671
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VOLTAGE-PROGRAMMING SCHEME FOR CURRENT-DRIVEN AMOLED DISPLAYS

• CONFIGURATION D'UNE PROGRAMMATION PAR TENSION POUR ECRANS AMOLED ALIMENTES PAR COURANT

(71) IGNIS INNOVATION INC. [CA/CA]; 55 Culpepper Drive, Waterloo, Ontario N2L 5K8 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NATHAN, Arokia [CA/CA]; 55 Culpepper Drive, Waterloo, Ontario N2L 5K8 (CA). HUANG, Rick [CA/CA]; 644 Basswood Street, Waterloo, Ontario N2V 2L1 (CA). ALEXANDER, Stefan [CA/CA]; 601 Eastbridge Boulevard, Waterloo, Ontario N2K 4C1 (CA).

(74) HARRIS, John, D. et al. / etc.; Gowling Lafleur Henderson LLP, 160 Elgin Street, Suite 2600, Ottawa, Ontario K1P 1C3 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01D 53/04, 53/54, 53/62

(11) WO 2006/000102 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001014

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/881,775
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ADSORPTIVE SEPARATION OF GAS STREAMS

• SEPARATION ADSORPTIVE DE FLUX GAZEUX

(71) QUESTAIR TECHNOLOGIES INC. [CA/CA]; 6961 Russell Avenue, Burnaby, British Columbia V5J 4R8 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ALIZADEH-KHIAVI, Soheil [CA/CA]; 505-6595 Willingdon Avenue, Burnaby, British Columbia V5H 4E5 (CA). ROY, Surajit [CA/CA]; P3-3770 Thurston Street, Burnaby, British Columbia V5H 1H7

(CA). SAWADA, James A. [CA/CA]; 269 West 16th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Y 1Y8 (CA).

(74) BAILEY, Thomas W. et al. / etc.; 480 - The Station, 601 West Cordova Street, Vancouver, British Columbia V6B 1G1 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06N 3/02, G06K 9/62, G10L 15/16

(11) WO 2006/000103 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001018

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,472,864
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) CA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SPIKING NEURAL NETWORK AND USE THEREOF

• RESEAU NEURAL IMPULSIONNEL ET UTILISATION DE CELUI-CI

(71) UNIVERSITE DE SHERBROOKE [CA/CA]; 2500 boulevard de l'Université, Sherbrooke, Québec J1K 2R1 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROUAT, Jean [CA/CA]; 1343 Montpellier, Ste-Foy, Québec G1W 3C5 (CA). PICHEVAR, Ramin [IR/CA]; 2840 Brûlé, Sherbrooke, Québec J1K 1T1 (CA).

(74) FOURNIER, Claude et al. / etc.; BCF LLP, 1100 René-Lévesque Blvd. West, 25th Floor, Montréal, Québec H3B 5C9 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G21K 5/00, 5/08

(11) WO 2006/000104 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001019

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

- (30) 60/583,433
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FORCED CONVECTION TARGET ASSEMBLY
• ENSEMBLE CIBLE A CONVECTION FORCEE
- (71) TRIUMF, OPERATING AS A JOINT VENTURE BY THE GOVERNORS OF THE UNIVERSITY OF ALBERTA, THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, CARLETON UNIVERSITY, SIMON FRASER UNIVERSITY, THE UNIVERSITY OF TORONTO, AND THE [CA/CA]; UNIVERSITY OF VICTORIA, 4004 Westbrook Mall, Vancouver, British Columbia V6T 2A3 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BUCKLEY, Kenneth Robert [CA/CA]; 3109 Trafalgar St., Vancouver, British Columbia V6K 3V2 (CA).
- (74) MCMANUS, Kimberly A.; Sim & McBurney, 330 University Avenue, 6th Floor, Toronto, Ontario M5G 1R7, (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A47C 17/16, A61G 7/005
- (11) WO 2006/000105 (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001025
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2,471,005
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CA
- (30) 2,507,453
7 Sep/sep 2004 (07.09.2004) CA
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FOLDING BED
• LIT PLIANT
- (71, 72) BOUDREAU, Martin [CA/CA]; 370 Rang 5, Saint-Joachim-de-Courval, Québec J1Z 2A4 (CA).
- (74) TESSIER, Louis; P.O. Box 54029, Mont Royal, Quebec H3P 3H4 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A63B 55/10, 57/00, 71/02
- (11) WO 2006/000106 (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001026
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2,471,030
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CA
- (30) 2,500,889
15 Mar/mar 2005 (15.03.2005) CA
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • GOLFING ACCESSORY
• ACCESSOIRE DE GOLF
- (71, 72) PARÉ, Jean-Guy [CA/CA]; 8240, 59th Avenue, Laval, Quebec H7R 4G8 (CA).
- (74) TESSIER, Louis; P.O. Box 54029, Mont-Royal, Québec H3P 3H4 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/000107 (13) A2
- (21) PCT/CA2005/001073
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2,472,865
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) CA
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FIBRE MONITORING APPARATUS AND METHOD
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE FIBRE
- (71) INSTRUMAR LIMITED [CA/CA]; 39 Pippy Place, St. John's, Newfoundland A1B 4A5 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) INKPEN, Stuart [CA/CA]; 193 Dogberry Hill Road, St. Phillips, Newfoundland AIM 1C5 (CA). NOLAN, Chris [CA/CA]; 37 Jasper Street, St. John's, Newfoundland A1A 4B5 (CA). PIKE, Darryl [CA/CA]; 36 Exmouth Street, St. John's, Newfoundland A1E 2E2 (CA). ROWE, Heather [CA/CA]; 13 Larner Street, St. John's, Newfoundland A1A 5S9 (CA). HALL, John [CA/CA]; 186 Old Topsail Road, St. John's, Newfoundland A1E 2B1 (CA). LINFIELD, Dana [CA/CA];

- 1761 Main Road, Portugal Cove-St. Philips, Newfoundland AIM 2N4 (CA). SWAMI-DAS, Joshua [CA/CA]; 106 Moss Heather Crescent, St. John's, Newfoundland A1B 4S1 (CA). DAWSON, Chris [CA/CA]; 17 Melrose Place, St. John's, Newfoundland A1E 5V7 (CA). GALWAY, Gerard [CA/CA]; 28 Pineridge Crescent, Torbay, Newfoundland A1K 1L2 (CA). WALSH, Shawn [CA/CA]; 107A Larkhall Street, St. John's, Newfoundland A1B 2C5 (CA). ABRAHAM, Ruth [CA/CA]; 14 Jasper Street, St. John's, Newfoundland A1A 4B6 (CA).
- (74) GRAHAM, Rob; HEENAN BLAIKIE LLP, PO Box 185, Suite 2600, 200 Bay Street, South Tower, Royal Bank Plaza, Toronto, Ontario M5J 2J4 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61B 17/72
- (11) WO 2006/000108 (13) A1
- (21) PCT/CH2004/000381
- (22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)
- (25) de (26) de
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SURGICAL NAIL
• CLOU CHIRURGICAL
- (71) SYNTHES AG CHUR [CH/CH]; Grabenstrasse 15, CH-7002 Chur (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf CA US)
- (71) SYNTHES (U.S.A.) [US/US]; 1690 Russell Road, P.O. Box 1766, Paoli, PA 19301-1222 (US).
(only for / seulement pour CA)
- (72, 75) SCHLIENGER, André [CH/CH]; Austrasse 21, CH-4144 Arlesheim (CH). BUETTLER, Markus [CH/CH]; Im Rank 199, CH-4717 Mümliswil (CH). SENN, Peter [CH/CH]; Burgmattstrasse 18, CH-4437 Waldenburg (CH).
- (74) LUSUARDI, Werther; Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, CH-8008 Zürich (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU

MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ A61B 17/72

(11) WO 2006/000109 (13) A1

(21) PCT/CH2004/000389

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) de (26) de

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTRAMEDULLARY NAIL

• CLOU D'OSTEOSYNTHESE INTRA-MEDULLAIRE

(71) SYNTHES AG CHUR [CH/CH]; Grabenstrasse 15, CH-7002 Chur (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf CA US)

(71) SYNTHES (U.S.A.) [US/US]; 1690 Russell Road, P.O. Box 1766, Paoli, PA 19301-1222 (US).

(only for / seulement pour CA)

(72, 75) ULRICH, Dieter [CH/CH]; Brunnmattstrasse 73a, CH-3007 Bern (CH). FRIGG, Robert [CH/CH]; Mattenweg 8, CH-2544 Bettlach (CH).

(74) LUSUARDI, Werther; Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, CH-8008 Zürich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G08B 29/18

(11) WO 2006/000110 (13) A1

(21) PCT/CH2004/000403

(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR SUPPRESSING REDUNDANT ALARMS

• SYSTEME ET PROCÉDE DE SUPPRESSION D'ALARMS REDONDANTES

(71) ABB RESEARCH LTD [CH/CH]; Affolternstrasse 52, CH-8050 Zürich (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAEDELE, Martin [DE/CH]; Neubrunnenstrasse 90, CH-8050 Zürich (CH). FREI, Christian [CH/CH]; Mellingerstrasse 8, CH-5442 Fislisbach (CH). SAGER, Patrick [CH/CH]; Morgartenstrasse 41, CH-6315 Oberägeri (CH). FAY, Alexander [DE/DE]; Am Ohlendorffturm 24, 22149 Hamburg (DE).

(74) ABB SCHWEIZ AG; Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02M 5/458, 7/10

(11) WO 2006/000111 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000083

(22) 15 Feb/fév 2005 (15.02.2005)

(25) de (26) de

(30) 04405389.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LOW HARMONIC MULTIPHASE CONVERTER CIRCUIT

• CIRCUIT COMMUTEUR POLYPHASE PAUVRE EN OSCILLATIONS HARMONIQUES

(71) ABB SCHWEIZ AG [CH/CH]; Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STULZ, Christian [CH/CH]; Zollikerstrasse 211, CH-8008 Zürich (CH). EICHLER, Christoph [CH/CH]; Weinbergstrasse 8, CH-5417 Untersiggenthal (CH). SUTER, Erich [CH/CH]; Ruhfelsweg 2, CH-5400 Baden (CH). ZUCKERBERGER, Adrian [IL/CH]; Rebbergstrasse 15, CH-5417 Untersiggenthal (CH). JOERG, Pieder [CH/CH]; Via Nova 75, CH-7013 Domat/Ems (CH). BERNER, Thomas [DE/DE]; Friedrichstrasse 6, 79761 Waldshut-Tiegen (DE).

(74) ABB SCHWEIZ AG; Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 33/10, 15/02, 15/14, 1/20, B02C 4/32, 4/28, 25/00

(11) WO 2006/000112 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000242

(22) 2 May/mai 2005 (02.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 052.1

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR CHARACTERISING GRINDING MATERIAL IN A ROLLER MILL

• SYSTEME ET PROCÉDE POUR CARACTERISER LA MATIERE MOULUE DANS UN MOULIN A CYLINDRES

(71) BÜHLER AG [CH/CH]; Bühler AG, Bahnhofstrasse, CH-9240 Uzwil (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PIERRI, Dario [CH/CH]; Pierri Dario, Brühlstrasse 99, CH-9230 Arbon (CH). LISNER, Jochen [DE/CH]; Lisner Jochen, Grubenstrasse 5, CH-9244 Niederuzwil (CH). RÜEGG, André [CH/CH]; Rüegg André, Sonnenhaldenstrasse 4, CH-8302 Kloten (CH). GEISSBÜHLER DR., Philipp [CH/CH]; Geissbühler Philipp, Turnerstrasse 4, CH-8006 Zürich (CH).

(74) BÜHLER AG; Bahnhofstrasse, CH-9240 Uzwil (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04Q 7/22

(11) WO 2006/000113 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000296

(22) 25 May/mai 2005 (25.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 04405401.3

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND TELECOMMUNICATION SYSTEM ALLOWING CONTROLLED DELIVERY OF SHORT MESSAGES

• PROCEDE ET SYSTEME DE TELECOMMUNICATION PERMETTANT UNE DISTRIBUTION REGULEE DE MESSAGES COURTS

(71) BMD WIRELESS AG [CH/CH]; Baarerstrasse 63, CH-6300 Zug (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WOOG, Marc, A. [CH/CH]; Mülibachstrasse 3, CH-8185 Winkel (CH).

(74) RUTZ, Peter; c/o Rutz & Partner, Postfach 4627, CH-6304 Zug (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B03C 3/68, 3/49

(11) WO 2006/000114 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000304

(22) 30 May/mai 2005 (30.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 1088/04

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND CONTROL UNIT FOR ADJUSTING THE OPERATING VOLTAGE AND FOR CONTROLLING THE WEAR OF A DEVICE FOR THE ELECTROSTATIC SEPARATION OF PARTICLES IN GASEOUS STREAMS

• PROCEDE ET UNITE DE COMMANDE POUR REGULER UNE TENSION DE SERVICE ET POUR CONTROLER L'USURE D'UN DISPOSITIF POUR LA SEPARATION ELECTROSTATIQUE DES PARTICULES DANS DES FLUX GAZEUX

(71) EIDGENÖSSISCHE MATERIALPRÜFUNGS- UND FORSCHUNGSANSTALT EMPA [CH/CH]; Überlandstrasse 129, CH-8600 Dübendorf (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHMATLOCH, Volker [DE/CH]; Oberholzstrasse 9, CH-8603 Schwerzenbach (CH).

(74) FELBER & PARTNER AG; Dufourstrasse 116, CH-8034 Zürich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51)⁷ G01N 35/10

(11) WO 2006/000115 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000305

(22) 30 May/mai 2005 (30.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 1067/04

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR DISPOSING PIPETTE SYRINGES OR DISPENSER SYRINGES IN A SYSTEM USED FOR MANIPULATING LIQUID SAMPLES

• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DISPOSER DES POINTES DE PIPETTE OU DE DISTRIBUTEUR DANS UN SYSTEME SERVANT A MANIPULER DES ECHANTILLONS LIQUIDES

(71) TECAN TRADING AG [CH/CH]; Seestrasse 103, CH-8708 Männedorf (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WIGGLI, Markus [CH/CH]; Baumgarten 7, CH-8632 Tann ZH (CH). SCHINZEL, Fred [CH/CH]; Schellenstrasse 55, CH-8708 Männedorf (CH). FORSTER, Bronwen [CH/CH]; Leisbühlstrasse 40, CH-8708 Männedorf (CH).

(74) MÜLLER, Theodor; OK pat AG, Chamerstrasse 50, CH-6300 Zug (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01Q 9/04, 5/00, 13/18

(11) WO 2006/000116 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000319

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 1060/04

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BROADBAND PATCH ANTENNA

• ANTENNE A PLAQUE A LARGE BANDE

(71) HUBER+SUHNER AG [CH/CH]; Degersheimerstrasse 14, CH-9100 Herisau (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HEYDE, Wolfgang [DE/CH]; Mühlestrasse 2a, CH-9100 Herisau (CH).

(74) OTTOW, Jens, M.; Isler & Pedrazzini AG, Gotthardstrasse 53, Postfach 6940, CH-8023 Zürich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23D 65/02, 63/06

(11) WO 2006/000117 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000342

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 1073/04

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR THE PRODUCTION OF A BIMETALLIC SAW BLADE, SAW BAND, OR CIRCULAR SAW BLADE, AND INPUT STOCK FOR A SAW BLADE OR SAW BAND

• PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE LAME DE SCIE OU D'UN RUBAN DE SCIE OU D'UNE LAME DE SCIE CIRCULAIRE BIMETALLIQUE, ET MATERIAU DE DEPART POUR LAME DE SCIE OU RUBAN DE SCIE

(71, 72) MERZ, Karl [CH/CH]; Höhenweg 14, CH-5734 Reinach (CH).

(74) OTTOW, Jens, M.; Isler & Pedrazzini AG, Gotthardstrasse 53, Postfach 6940, CH-8023 Zürich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02N 2/02, 2/10, H01L 41/09, G02B 7/02

(11) WO 2006/000118 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000343

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 1066/04

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

CH

(30) 2167/04

30 Dec/déc 2004 (30.12.2004)

CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DRIVE UNIT

• UNITE D'ENTRAÎNEMENT

(71) MINISWYS SA [CH/CH]; Zentralstrasse
115, CH-2503 Biel (CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WITTEVEEN, Bonny [NL/NL]; Or-
chideeweg 18, NL-5915 HP Venlo (NL).
MOCK, Elmar [CH/CH]; Rue Haute 23,
CH-2013 Colombier (CH). DAAMEN,
Edwin [NL/NL]; Minerva 20, NL-6121
NP Born (NL). KAUFMANN, Florian
[CH/CH]; Goldgasse 3, CH-4500 Solothurn
(CH).

(74) FREI PATENTANWALTSBÜRO; Post-
fach 1771, CH-8032 Zürich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 35/78, A61P 11/06

(11) WO 2006/000119 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000344

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,724

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COPD TREATMENT AND MEDICA-
MENT

• TRAITEMENT DE LA MPOC ET MEDI-
CAMENT ASSOCIE

(71) MAX ZELLER SOEHNE AG [CH/CH];
Seeblickstrasse 4, CH-8590 Romanshorn
(CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BRATTSTROEM, Axel [DE/DE]; Ack-
erweg 6, 78478 Allensbach (DE).

(74) RITSCHER, Thomas; Ritscher & Part-
ner AG, Zollikerstrasse 19, CH-8702 Zol-
likon/Zurich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ G01J 3/453, G01B 9/02

(11) WO 2006/000120 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000347

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,151

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MINIATURE LAMELLAR GRATING
INTERFEROMETER BASED ON SILI-
CON TECHNOLOGY

• INTERFEROMETRE A RESEAU LA-
MELLAIRE MINIATURE BASE SUR
LA TECHNOLOGIE SILICIUM

(71) CARAG AG [CH/CH]; Bahnhofstrasse 9,
CH-6340 Baar (CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MANZARDO, Omar [CH/CH]; Rue
des Moulins, 21, CH-2000 Neuchâtel (CH).
SCHÄDELIN, Felix [CH/CH]; Tillier-
strasse 33, CH-3005 Bern (CH). HERZIG,
Hans, Peter [CH/CH]; Crêt-Taconnet, 40,
CH-2000 Neuchâtel (CH). NOELL, Wil-
fried [DE/CH]; Rue de l'Observatoire, 30,
CH-2000 Neuchâtel (CH). DE ROOIJ, Nico-
laas [NL/CH]; Rue de l'Observatoire, 34,
CH-2000 Neuchâtel (CH). BÜHLER, Steeve
[CH/CH]; Les Petits-Bois 205, 2608 Courte-
lary (CH). MEIER, Christoph [CH/CH];
Stadtgraben 12, 2560 Nidau (CH).

(74) BREMI, Tobias; Isler & Pedrazzini AG,
Postfach 6940, Gotthardstrasse 53, CH-8023
Zürich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 17/02

(11) WO 2006/000121 (13) A1

(21) PCT/CH2005/000353

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 1084/04

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR STABILISING THE SUR-
FACE OF THE HEART DURING A SUR-
GICAL OPERATION

• DISPOSITIF CONCU POUR STABILI-
SER LA SURFACE DU COEUR LORS
D'UNE INTERVENTION CHIRURGI-
CALE

(71) ZÜRCHER HOCHSCHULE WIN-
TERTHUR [CH/CH]; Postfach 805,
CH-8401 Winterthur (CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) OSMANI, Bekim [MK/MK]; S.
Cerkezi, MK-1300 Kumanovo, Maze-
donien (MK). BROM, Charles [CH/CH];
Theodor-Reuter-Weg 5, CH-8400 Winterthur
(CH).

(74) PATENTANWÄLTE BREITER + WIED-
MER AG; Seuzachstrasse 2, Postfach 366,
CH-8413 Neftenbach (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04Q 7/20

(11) WO 2006/000122 (13) A1

(21) PCT/CN2004/000680

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) zh (26) zh

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD OF ENSURING VERSION
MATCHING IN MOBILE COMMUNI-
CATION SYSTEM

• PROCEDE DE MISE EN CONCOR-
DANCE DE VERSION SUR SYSTÈME
DE COMMUNICATIONS MOBILES

(71) ZTE CORPORATION [CN/CN]; ZTE
Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial

- Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen City (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LEI, Dali [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen City (CN). JIN, Changsheng [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen City (CN). JING, Ling [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen City (CN). WU, Jianguo [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen City (CN).
- (74) BEIJING ZHONGZI LAW OFFICE; 17th Floor, Tower C, International Investment Building, 6-9 Fuchengmen Beidajie, Beijing 100034 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01N 21/898, 33/36, G06T 17/00
(11) WO 2006/000123 (13) A1
(21) PCT/CN2004/000681
(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)
(25) zh (26) zh
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • SYSTEM AND METHOD OF 3D RECONSTRUCTION OF A LAMELLAR AND FLEXIBLE BODY SURFACE
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LA RECONSTRUCTION 3D DE SURFACE DE CORPS LAMELLAIRE ET FLEXIBLE
(71) THE HONG KONG POLYTECHNIC UNIVERSITY [CN/CN]; Hung Hom Kowloon, Hong Kong (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) HU, Jinlian [CN/CN]; The Hong Kong Polytechnic University, Hung Hom Kowloon, Hong Kong (CN). XIN, Binjie [CN/CN]; The Hong Kong Polytechnic University, Hung Hom Kowloon, Hong Kong (CN).
(74) LUNG TIN INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY AGENT LTD.; 18th Floor, Tower B, Grand Place, No. 5 Huizhong Road, Chaoyang District, Beijing 100101 (CN).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
(11) WO 2006/000124 (13) A2
(21) PCT/CN2004/000685
(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)
(25) zh (26) zh
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • FOLD-AWAY CONTAINER
• RECIPIENT REPLIABLE
(71, 72) CUI, Qingshan [CN/CN]; Xijing Village, Xifu Town, Chengyang District, Qingdao, Shandong 266106 (CN).
(74) QINGDAO LZ PATENT TRADEMARK OFFICE CO., LTD.; No. 1, Zhongshan Road, Qingdao, Shandong 266001 (CN).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (h)
(51)⁷ F16H 48/20
(11) WO 2006/000125 (13) A1
(21) PCT/CN2004/000701
(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)
(25) zh (26) zh
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • PRELOADING TYPE OF LIMITED-SLIP DIFFERENTIAL
• TYPES DE PRECHARGEMENT DE DIFFERENTIEL A GLISSEMENT LIMITE
(71, 72) WANG, Xiaochun [CN/CN]; CNC Institute School of Mechanical Engineering, Xi'an Jiaotong University, Xi'an, Shanxi 710049 (CN). JIANG, Hong [CN/CN]; CNC Institute School of Mechanical Engineering, Xi'an Jiaotong University, Xi'an, Shanxi 710049 (CN).
(74) BEIJING SANYOU INTELLECTUAL PROPERTY AGENCY LTD.; No. 40, North Sanhuanzhonglu Road, Beijing 100088 (CN).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
- PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 1/16
(11) WO 2006/000126 (13) A1
(21) PCT/CN2004/000705
(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)
(25) en (26) en
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • DUAL MODE COMPUTER DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'ORDINATEUR BIMODE
(71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) ZHANG, Ming [CN/CN]; Room 203, Building 39, Lane 135, Liubu Road, Pudong New Area, Shanghai 201600 (CN). RYLE, Thomas [US/US]; 14937 N.W. Fawnlily Drive, Portland, OR 97223 (US).
(74) RUNPING & PARTNERS; Suite 509, Yingu Mansion, No. 9 Beisihuanxilu, Haidian District, Beijing 100080 (CN).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 1/16
(11) WO 2006/000127 (13) A1
(21) PCT/CN2004/000706
(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)
(25) en (26) en
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • HINGE SYSTEM FOR COMPUTER DISPLAY DEVICE
• SYSTEME DE CHARNIERES POUR ECRAN D'ORDINATEUR
(71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) ZHANG, Ming [CN/CN]; Room 203, Building 39, Lane 135, Liubu Road, Pudong

New Area, Shanghai 201600 (CN). **SIMPSON, Isaac** [US/US]; 7595 SW Aloma Way (22-1), Portland, OR 97223 (US).

(74) **RUNPING & PARTNERS**; Suite 509, Yingu Mansion, No. 9 Beisihuanxilu, Haidian District, Beijing 100080 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B09B 3/00, C10L 5/46**

(11) **WO 2006/000128** (13) A1

(21) PCT/CN2004/000812

(22) **15 Jul/juil 2004 (15.07.2004)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410049771.6

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **A METHOND AND SYSTEM FOR ASH OF INCINERATING WASTE**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR CENDRE D'INCINERATION DE DECHETS**

(71, 72) **ZHANG, Weitian** [CN/CN]; No. 6-4-101, Yuannan Building, Xixin Village, Lunan District, Tangshan, Hebei 063020 (CN).

(74) **BEIJING BEIXIN-ZHICHENG INTELLECTUAL PROPERTY AGENT CO., LTD.**; No. 16, Xizhimen Nandajie, Xicheng District, Beijing 100035 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **H01M 10/12, 4/73**

(11) **WO 2006/000129** (13) A1

(21) PCT/CN2004/000965

(22) **19 Aug/août 2004 (19.08.2004)**

(25) zh (26) zh

(30) 200420062245.9

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **A LEAD-ACID BATTERY WITH NET ELECTRODE PLATES**

• **BATTERIE AU PLOMB AVEC PLAQUES D'ELECTRODES A FILET**

(71, 72) **FU, Liping** [CN/CN]; No 101, Huangzhou Road, Huangyan District, Taizhou, Zhejiang 318020 (CN).

(74) **XIAMEN SHINHWA PATENT & TRADE MARK AGENCY CO., LTD.**; 1/F, Taiwan Hotel, Hubin East Road, Xiamen Fujian 361004 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H01M 4/72, 4/68, 4/16**

(11) **WO 2006/000130** (13) A1

(21) PCT/CN2004/000966

(22) **19 Aug/août 2004 (19.08.2004)**

(25) zh (26) zh

(30) 200420062256.7

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **A NET STRUCTURE OF THE SINGLE ELECTRODE PLATES FOR A LEAD-ACID BATTERY**

• **STRUCTURE D'ELECTRODES SIMPLIS PLANES EN TREILLIS POUR BATTERIE PLOMB/ACIDE**

(71, 72) **FU, Liping** [CN/CN]; No 101, Huangzhou Road, Huangyan District, Taizhou, Zhejiang 318020 (CN).

(74) **XIAMEN SHINHWA PATENT & TRADE MARK AGENCY CO., LTD.**; 1/F, Taiwan Hotel, Hubin East Road, Xiamen Fujian 361004 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H02K 29/08, H02P 6/08**

(11) **WO 2006/000131** (13) A1

(21) PCT/CN2004/000972

(22) **20 Aug/août 2004 (20.08.2004)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410025795.8

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **BRUSHLESS DC MOTOR WITH EXTERNAL HALL ELEMENT**

• **MOTEUR C.C. SANS BALAI UTILISANT UN ELEMENT EXTERNE A EFFET HALL.**

(71, 72) **XU, Xiaohua** [CN/CN]; N° 96, Renmin Road D, ongyang Z, hejiang 322100 (CN).

(72, 75) **MA, Hongfu** [CN/CN]; N° 96, Renmin Road D, ongyang Z, hejiang 322100 (CN). **XIE, Shijie** [CN/CN]; N° 96, Renmin Road D, ongyang Z, hejiang 322100 (CN). **HE, Lantu** [CN/CN]; N° 96, Renmin Road D, ongyang Z, hejiang 322100 (CN).

(74) **HANGZHOU HANGCHENG PATENT ATTORNEYS OFFICE CO. LTD.**; Rm 1802, No. 887, Jiang Cheng Rd., Hangzhou, Zhejiang 310009 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **B26D 1/06**

(11) **WO 2006/000132** (13) A1

(21) PCT/CN2004/001147

(22) **10 Oct/oct 2004 (10.10.2004)**

(25) zh (26) zh

(30) 200420073204.X

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **APPARATUS FOR SLICING VEGETABLE OR FRUIT**

• **APPAREIL DESTINE A COUPER DES FRUITS OU DES LEGUMES**

(71, 72) **CHOW, Yim, Johnny** [CN/CN]; 120, Bauhinia Road West, Fairview Park, Yuen Long, N.T., Hong Kong (CN).

(74) **LIU, SHEN & ASSOCIATES**; A0601, Huibin Building, 8 Beichen Dong Street, Chaoyang District, Beijing 100101 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02F 1/1337

(11) WO 2006/000133 (13) A1

(21) PCT/CN2004/001207

(22) 25 Oct/oct 2004 (25.10.2004)

(25) en (26) en

(30) 60/582,932

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AN IMPROVED PI-CELL LIQUID CRYSTAL DISPLAY

• AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES A CELLULE PI AMELIORE

(71) THE HONG KONG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY [CN/CN]; Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KWOK, Hoi-Sing [US/CN]; Tower 7, 9B, The Hong Kong University of Science and Technology, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong (CN). YEUNG, Fion Sze Yan [CN/CN]; Flat A1, 17th Floor, Wing Tak Building, 17 Sharp Street West, Wanchai, Hong Kong (CN).

(74) NTD PATENT & TRADEMARK AGENCY LIMITED BEIJING OFFICE; 10th Floor, Block A, Investment Plaza 27 Jinrongdajie, Beijing 100032 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A47J 43/25, B26D 3/26, B02C 18/04

(11) WO 2006/000134 (13) A1

(21) PCT/CN2004/001429

(22) 8 Dec/déc 2004 (08.12.2004)

(25) zh (26) zh

(30) 200420073203.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A MINI-TYPE FOOD CHOPPER
• MINI-HACHOIR

(71, 72) CHEUNG, Yiu Joe [CN/CN]; Flat B. 3/F., Merry Terrace, 4A-9 Seymour Road, Hong Kong (CN).

(74) LIU, SHEN & ASSOCIATES; A0601, Huibin Buildin, N0. 8 Beichen Dong Street, Chaoyang District, Beijing 100101 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04J 13/00, H04B 7/005, H04Q 7/30

(11) WO 2006/000135 (13) A1

(21) PCT/CN2004/001488

(22) 21 Dec/déc 2004 (21.12.2004)

(25) zh (26) zh

(30) 200410009278.1

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) CN

(30) 200410051146.5

14 Aug/août 2004 (14.08.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR ADJUSTING DYNAMICALLY SUBSIDIARY CARRIER FREQUENCY IN THE MULTIPLE CARRIER FREQUENCIES CELL

• PROCEDE PERMETTANT L'AJUSTEMENT DYNAMIQUE DE FREQUENCES PORTEUSES AUXILIAIRES DANS UNE CELLULE A MULTIPLES FREQUENCES PORTEUSES

(71) ZTE CORPORATION [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZHANG, Yincheng [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN). MA, Zijiang [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN). WU, Benshou [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN).

(74) LEADER PATENT & TRADEMARK FIRM et al. / etc.; A-902, TOPBOX Building, No. 69 Beichen West Road, Chaoyang District, Beijing 100029 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A45B 25/00, 17/00

(11) WO 2006/000136 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000098

(22) 24 Jan/jan 2005 (24.01.2005)

(25) zh

(26) zh

(30) 200410025699.3

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A ROTATING APPARATUS FOR A ROTATABLE CANOPY

• APPAREIL ROTATIF POUR ABRI EN TOILE SUSCEPTIBLE DE TOURNER

(71, 72) MA, Zhunan [CN/CN]; Activa Leisure Inc., N0. 518 Maocheng East Road, Yinzhou Centre District, Ningbo, Zhejiang 315105 (CN).

(74) CHANNEL PATENT ATTORNEYS OFFICE; 18-D, Sunshine Mansion, No. 65, Jiefang South Road, Ningbo, Zhejiang 315010 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61K 35/78, 9/20, A61P 9/10

(11) WO 2006/000137 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000171

(22) 6 Feb/fév 2005 (06.02.2005)

(25) zh

(26) zh

(30) 200410049776.9

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ORAL DISINTEGRABLE TABLET OF NOTOGINGSENG TOTAL SAPOIN

AND THE PREPARATION PROCESS THEREOF

- COMPRIME ORAL DE NOTOGIN-SENG CONTENANT DE LA SAPO-NINE ET PROCEDE DE PREPARATION

(71) BEIJING KEXIN BICHENG MEDICAL TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. [CN/CN]; Room A727, Suit B, Zhongding Building, No. A 18, North Sanhuan West Road, Haidian District, Beijing 100086 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WANG, Jingang [CN/CN]; Room A727, Suit B, Zhongding Building, No. A 18, North Sanhuan West Road, Haidian District, Beijing 100086 (CN).

(74) CCPIT PATENT AND TRADEMARK LAW OFFICE; 8th Floor, Vantone New World Plaza, 2 Fuchengmenwai Street, Beijing 100037 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 12/00

(11) WO 2006/000138 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000199

(22) 18 Feb/fév 2005 (18.02.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 2004-190856
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A BUFFER APPARATUS AND METHOD

- TAMPON ET PROCEDE ASSOCIE

(71, 72) WANG, Deyuan [CN/CN]; 100-5-3, Wanyuandongli, Yongdingmenwai Dong-gaodi, Fengtai District, Beijing (CN).

(74) CHINA SCIENCE PATENT & TRADE-MARK AGENT LTD; 15/F., Bldg. B, Tsinghua Tongfang Hi-Tech Plaza, No.1, Wangzhuang Rd., Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/28

(11) WO 2006/000139 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000314

(22) 15 Mar/mar 2005 (15.03.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410049841.8
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR STORING THE DATA PACKET BY USING THE POINTER TECHNIQUE

- PROCEDE DE STOCKAGE DE PAQUET DE DONNEES A L'AIDE D'UNE TECHNIQUE DE POINTAGE

(71) ZTE CORPORATION [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen, Guangdong (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LIU, Feng [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen, Guangdong (CN).

(74) ZHONGZI LAW OFFICE; 17th Floor, Tower C, International Investment Building, 6-9 Fuchengmen Beidajie, 100034 Beijing (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12Q 1/68, G01N 21/64, 33/52

(11) WO 2006/000140 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000667

(22) 13 May/mai 2005 (13.05.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410027815.5
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRIMERS, PROBES SEQUENCES AND METHODS, USEFUL IN THE MULTIPLE REAL TIME FLUORESCENT RT-PCR ASSAY OF AVIAN INFLUENZA VIRUS SUBTYPES H5, H7 AND H9

- AMORCES, SEQUENCES SONDÉS ET PROCEDES UTILES DANS PLUSIEURS DOSAGES RT-PCR FLUORESCENTS EN TEMPS REEL DES SOUS-TYPES H5, H7 ET H9 DU VIRUS DE LA GRIPPE AVIAIRE

(71) TAITAI GENOMICS, INC. [CN/CN]; LIU, Xuling, 3rd fl, Taitai Industrial Building Shenzhen Hightech Park, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN). SHENZHEN ENTRY-EXIT INSPECTION AND QUARANTINE BUREAU OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA [CN/CN]; Inspection & Quarantine Plaza No.1011, Fuqiang Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518045 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LIN, Jingzhong [CN/CN]; 3rd fl, Taitai Industrial Building Shenzhen Hightech Park, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN). XIAO, Xinglong [CN/CN]; 3rd fl, Taitai Industrial Building Shenzhen Hightech Park, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN). LIU, Shengli [CN/CN]; Inspection & Quarantine Plaza No.1011, Fuqiang Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518045 (CN). ZHONG, Anqing [CN/CN]; Inspection & Quarantine Plaza No.1011, Fuqiang Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518045 (CN). QIN, Zhifeng [CN/CN]; Peace Plaza, No.2049, Peace Road, Luohu District, Shenzhen, Guangdong 518001 (CN). LV, Jianqian [CN/CN]; Peace Plaza, No.2049, Peace Road, Luohu District, Shenzhen, Guangdong 518001 (CN). JIN, Xianzhong [CN/CN]; Inspection & Quarantine Plaza No.1011, Fuqiang Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518045 (CN).

(74) BEIJING SUNHOPE INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED; Yuqin WU, Suite 1106, Kunxun Plaza, Zhichun Road 9 Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/28

(11) WO 2006/000141 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000725

(22) 25 May/mai 2005 (25.05.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410049678.5
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A SAFE SYSTEM OF THE MULTIMEDIA NETWORK AND THE METHOD THEREOF

- SYSTEME DE SECURITE DU RESEAU MULTIMEDIA ET PROCEDE CORRESPONDANT

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHENG, Xianyi [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
SU, Honghong [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(74) UNITALEN ATTORNEYS AT LAW; 7th floor, Scitech Place, No.22, Jian Guo Men Wai Ave., Chao Yang District, Beijing 100004 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04B 7/005

(11) WO 2006/000142 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000766

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410059472.0
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR CONTROLLING MINIMAL POWER OF FORWARD SHARED CHANNEL IN TURNED COMMUNICATION SYSTEM

• PROCEDE DE REGULATION DE LA PUISSANCE MINIMALE DU CANAL ALLER PARTAGE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS A RESSOURCES PARTAGEES

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WANG, Qiang [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(74) DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1 Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61F 2/02, A61L 27/06

(11) WO 2006/000143 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000804

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410019819.9
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METAL MICROCAPSULE FOR TRANSPLANTING CELL AND TISSUE

• MICROCAPSULE METALLIQUE POUR LA TRANSPLANTATION DE CELLULES ET DE TISSUS

(71) TIANJIN UNIVERSITY [CN/CN]; 92 Weijin Road, Nankai District, Tianjin 300072 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LI, Gang [CN/CN]; Tianjin University, 92 Weijin Road, Nankai District, Tianjin 300072 (CN). ZHAN, Minjing [CN/CN]; Tianjin University, 92 Weijin Road, Nankai District, Tianjin 300072 (CN). LIN, Ling [CN/CN]; Tianjin university, 92 Weijin Road, Nankai District, Tianjin 300072 (CN).

(74) TIANJIN BEI-YANG PATENT AGENCY LTD.; Tianjin University, Bld. 19, Fl. 1st W, 92 Weijin Road, Nankai District, Tianjin 300072 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04L 12/66

(11) WO 2006/000144 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000806

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410069510.0
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THE SESSION INITIAL PROTOCOL IDENTIFICATION METHOD

• PROCEDE D'IDENTIFICATION DE PROTOCOLE INITIAL DE SESSION

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZHOU, Siyi [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(74) UNITALEN ATTORNEYS AT LAW; 7th Floor, Scitech Place, No. 22, Jian Guo Men Wai Ave., Chaoyang District, Beijing 100004 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 9/46, 15/76

(11) WO 2006/000145 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000826

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410049759.5
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A "L" DRIVING METHOD FOR DRIVING PROGRAM/INSTRUCTION AND ARCHITECTURE AND PROCESSOR THEREOF

• PROCEDE DE COMMANDE 'L' DESTINE A COMMANDER L'EXECUTION D'UN PROGRAMME/INSTRUCTION ET D'UNE ARCHITECTURE, ET PROCESEUR ASSOCIE

(71, 72) LI, Xiaobo [CN/CN]; 102/32 Build, MeiLing Village, 154 Shaoshan Road, Changsha, Hunan 430103 (CN).

(74) CHINA SCIENCE PATENT & TRADE-MARK AGENT LTD; 15/F, Bldg. B, Tsinghua Tongfang Hi-Tech Plaza, No. 1, Wangzhuang Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A47J 27/21, 31/06

(11) WO 2006/000146 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000827

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410027793.2

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AN ELECTROHEATING VESSELO FOR BOILING BEVERAGE AND A CORDLESS ELECTROHEATING VESSEL FOR BOILING BEVERAGE INCLUDING THE ELECTROHEATING VESSEL FOR BOILING BEVERAGE

• RECIPIENT ELECTROCHAUFFANT PERMETTANT DE FAIRE BOUILLIR DES BOISSONS ET RECIPIENT ELECTROCHAUFFANT SANS CORDON PERMETTANT DE FAIRE BOUILLIR DES BOISSONS ET COMPRENANT LEDIT RECIPIENT

(71, 72) SHAO, Zhicheng [CN/CN]; Yongheng Temperature-Control Equipment Plant, Jiangbei Industrial Estate, Zhuangtuo, Chencun Zhen, Shunde, Guangdong 528314 (CN).

(74) CHINA SCIENCE PATENT & TRADE-MARK AGENT LTD.; 15/F., Bldg. B, Tsinghua Tongfang Hi-Tech Plaza, No. 1, Wangzhuang Rd., Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04B 7/005

(11) WO 2006/000147 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000846

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410059471.6

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR REALLOCATING THE POWER OF FORWARD SHARED CHANNEL IN TURNED CONMMUNICATION SYSTEM

•

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen Guangdong (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WANG, Qiang [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen Guangdong (CN).

(74) DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1 Zhichun Road, Haidian District, 100083 Beijing (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A41H 3/00

(11) WO 2006/000148 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000863

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410041102.4

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD OF CUTTING SUIT-DRESS

• PROCEDE POUR COUPER UNE ROBE

(71, 72) WANG, Shiyun [CN/CN]; 171#1-2-201, Heping East Road, Niushan Town, Donghai County, Jianqiu 222300 (CN).

(74) NANJING ZHONGLIAN PATENT CO., LTD.; 49# Zhongshan North Road, Nanjing, Jiangsu 210008 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04L 12/46

(11) WO 2006/000149 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000880

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410049141.9

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR IMPLEMENTING ACCESS AUTHENTICATION OF WLAN USER

• PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UNE AUTHENTIFICATION D'ACCÈS D'UN UTILISATEUR WLAN

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZHANG, Wenlin [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(74) DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01B 21/24

(11) WO 2006/000150 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000881

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410025362.2

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR MEASUREMENT AND ALIGNMENT OF COLLIMATION ERROR OF THE CONNECTOR BETWEEN A PAIR OF ROTARY SHAFTS AND APPARATUS SYSTEM OF THE SAME

• PROCEDE DE MESURE ET DE REPRISE D'ERREUR DE COLLIMATION DE CONNECTEUR ENTRE DEUX AXES DE ROTATION ET SYSTEME A CET EFFET

(71, 72) PAN, Hanjun [CN/CN]; Room B-203, Building 13 of Jinbi Garden, No.23-3, Middle Renming RD, Development Zone of Zhanjiang City, Guangdong 524022 (CN). LIU, Ya [CN/CN]; Room B-203, Building 13 of Jinbi Garden, No.23-3, Middle Renming RD, Development Zone of Zhanjiang City, Guangdong 524022 (CN).

(74) SHANGHAI PATENT & TRADEMARK LAW OFFICE, LLC; 435 Guiping Road, Shanghai 200233 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04L 9/32, 12/46, H04Q 7/38
(11) WO 2006/000151 (13) A1
(21) PCT/CN2005/000891
(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
(25) zh (26) zh
(30) 200410049883.1
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CN
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • A METHOD FOR MANAGING THE LOCAL TERMINAL EQUIPMENT TO ACCESS THE NETWORK
• PROCEDE DE GESTION D'UN MATERIEL TERMINAL LOCAL POUR L'ACCES AU RESEAU
- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen, Guangdong (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HUANG, Yingxin [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen, Guangdong (CN). ZHANG, Wenlin [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen, Guangdong (CN).
- (74) DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1 Zhichun Road, Haidian District, 100083 Beijing (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51)⁷ F42C 11/00, F42B 4/00
(11) WO 2006/000153 (13) A1
(21) PCT/CN2005/000901
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 200420036263.X
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • AN EFFECTIVE FIREWORKS E-FUSE
• ALLUMEUR ÉLECTRONIQUE EFFICACE POUR FEUX D'ARTIFICE
- (71) EASY-FLAME PYROTECHNIC LTD. [CN/CN]; Northern 224, Oriental Pearl Plaza, Yangjiashan, Changsha, Hunan 410001 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHANG, Fan [CN/CN]; Northern 224, Oriental Pearl Plaza, Yangjiashan, Changsha, Hunan 410001 (CN).
- (74) JEEKAI & PARTNERS; Suite 602, Jinyu Tower, A129 West Xuan Wu Men Street, Beijing 100031 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51)⁷ H04L 12/26
(11) WO 2006/000152 (13) A1
(21) PCT/CN2005/000899
(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
(25) zh (26) zh
(30) 200410060128.3
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CN
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • A METHOD FOR MANAGING THE USER EQUIPMENT ACCESSED TO THE NETWORK BY USING THE GENERIC AUTHENTICATION ARCHITECTURE
• PROCEDE POUR LA GESTION D'EQUIPEMENT D'UTILISATEUR D'ACCES AU RESEAU AU MOYEN DE L'ARCHITECTURE D'AUTHENTIFICATION GENERIQUE
-
- (51)⁷ H01R 12/24, H02G 1/14
(11) WO 2006/000154 (13) A1
(21) PCT/CN2005/000902
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 200420036262.5
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • A FLEXIBLE FLAT CABLE CONNECTING DEVICE
• DISPOSITIF DE CONNEXION DE CABLE PLAT SOUPLE
- (71) EASY-FLAME PYROTECHNIC LTD. [CN/CN]; Northern 224, Oriental Pearl Plaza, Yangjiashan, Changsha, Hunan 410001 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHANG, Fan [CN/CN]; Northern 224, Oriental Pearl Plaza, Yangjiashan, Changsha, Hunan 410001 (CN).
- (74) JEEKAI & PARTNERS; Suite 602, Jinyu Tower, A129 West Xuan Wu Men Street, Beijing 100031 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51)⁷ A61B 17/00, A61H 39/00
(11) WO 2006/000155 (13) A1
(21) PCT/CN2005/000903
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 200420066599.0
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) CN
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • NEEDLE FOR EMBEDDING A CATGUT INTO THE BODY AT A POINT
• AIGUILLE POUR INTRODUIRE UN CATGUT DANS LE CORPS AU NIVEAU D'UN POINT
- (71, 72) REN, Xiaoyan [CN/CN]; 4 Banqiao Lane, Beixin Bridge, Dongcheng District, Beijing 100007 (CN).
- (74) YU, Samson, G.; Kangxin Partners, P. C., Suite 2516, Xinlong Building, A33 Erlongru, Xicheng District, Beijing 100032 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01M 4/88, 4/94, 4/96, 8/02

(11) WO 2006/000156 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000904

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 200410027867.2

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GAS DIFFUSION ELECTRODES AND MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLIES FOR PROTON EXCHANGE MEMBRANE FUEL CELLS

• ELECTRODES DE DIFFUSION GAZEUSE ET ENSEMBLE ELECTRODES A MEMBRANE POUR PILES A COMBUSTIBLE A MEMBRANE ECHANGEUSE DE PROTONS

(71) BYD COMPANY LIMITED [CN/CN]; Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) DONG, Junqing; BYD Company Limited, Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN). ZHANG, Riqing; BYD COMPANY LIMITED, Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN).

(74) RUNPING & PARTNERS; Suite 509, Yingu Mansion, No. 9 Beisihuanxilu, Haidian District, Beijing 100080 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02C 5/14

(11) WO 2006/000157 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000911

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,633

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SPECTACLE FRAME WITH TELESCOPIC EXTENDABLE TEMPLES AND INTEGRATED MAGNETS

• MONTURE DE LUNETTE A BRANCHES EXTENSIBLES TELESCOPIQUES ET AIMANTS INTEGRES

(71) ARTS OPTICAL COMPANY LIMITED [CN/CN]; Room 308, 3/F, Sunbeam Centre, 27 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) HOI, Ying Ng, Michael; Room 308, 3/F, Sunbeam Centre, 27 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong (CN).

(74) BEIJING GOLDEN-BRIDGE IP AGENCY CO., LTD.; A 1008 Horizon International Tower, No.6 Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100080 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(i) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ A61K 31/357, A61P 25/28, 25/24, 25/22, 25/18, 25/16, 25/04, 25/00

(11) WO 2006/000158 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000912

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410025493.0

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THE USE OF LAETISPICINE FOR MANUFACTURE OF PHARMACEUTICAL COMPOSITION

• UTILISATION DE LAETISPICINE POUR LA FABRICATION D'UNE COMPOSITION PHARMACEUTIQUE

(71) FUDAN UNIVERSITY [CN/CN]; No. 220, Handan Road, Shanghai 200433 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PAN, Sheng-li [CN/CN]; No. 138, Yixueyuan Rd., Shanghai 200032 (CN). QIAN, Fu-gang [CN/CN]; No. 1320, West Beijing Rd., Shanghai 200040 (CN). WANG, Jun [CN/CN]; No. 138, Yixueyuan Rd., Shanghai 200032 (CN). SUN, Feng-yan [CN/CN]; No. 138, Yixueyuan Rd., Shanghai 200032 (CN). XIE, Jing [CN/CN]; No. 1320, West

Beijing Rd., Shanghai 200040 (CN). SHAO, Yi-ci [CN/CN]; No. 1320, West Beijing Rd., Shanghai 200040 (CN).

(74) SHANGHAI EAST ASIA PATENT & TRADEMARK AGENCY CO., LTD.; 4F/A, No. 33, Lane 672, Changle Rd., Shanghai 200040 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ E06B 7/02, E04B 2/88, F24F 3/06, 13/08

(11) WO 2006/000159 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000916

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410024421.4

27 Jun/juin 2004 (27.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A CURTAIN WALL FOR DOOR AND WINDOW AND AN AIR CONDITIONING APPARATUS APPLYING THE SAME

• MUR-RIDEAU POUR PORTE ET FENETRE ET APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR UTILISANT CELUI-CI

(71, 72) YIN, Xuejun [CN/CN]; Room 1812, Yang Guang Building, No. 61 Xianggang Middle Road, Qingdao, Shandong 266071 (CN).

(74) LIU, SHEN & ASSOCIATES; Huibin Building, A0601, No.8, Beichen Dong Street, Chaoyang District, Beijing 100101 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04M 3/42, H04L 12/28, 9/32, H04Q 3/00

(11) WO 2006/000160 (13) A1

(21) PCT/CN2005/000917

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) zh (26) zh

- (30) 200410049884.6
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CN
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR IMPLEMENTING AND ACCESSING TO THE INTELLIGENT SERVICE AND SYSTEM THEREOF
• PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UN SERVICE ET D'UN SYSTEME INTELLIGENTS ET D'ACCES AUXDITS SERVICE/SYSTEME
- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHANG, Yi [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
- (74) DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1 Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04L 12/24, 12/28
(11) WO 2006/000161 (13) A1
(21) PCT/CN2005/000918
(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
(25) zh (26) zh
(30) 200410049497.2
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) CN
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A METHOD OF REALIZING NETWORK MANAGEMENT
• PROCEDE DE GESTION DE RESEAU
- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIAO, Fuyou [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129 (CN).
- (74) DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1 Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C10M 171/00 // C10N 40:14
(11) WO 2006/000163 (13) A1
(21) PCT/CN2005/000935
(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/876,586
- SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08F 4/64, 10/00
(11) WO 2006/000162 (13) A1
(21) PCT/CN2005/000920
(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
(25) zh (26) zh
(30) 200410025436.2
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) CN
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ETHYLENE POLYMERIZATION CATALYST, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND METHOD FOR CONTROLLING POLYMERIZATION KINETICS.
• CATALYSEUR DE POLYMERISATION DE L'ETHYLENE, PROCEDE DE PRODUCTION ET PROCEDE DE CONTROLE DES CINETIQUES DE POLYMERISATION
- (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION [CN/CN]; No. 6A, Huixin East Street, Chaoyang District, Beijing 100029 (CN). SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY [CN/CN]; No. 345, Yunling East Road, Putuo District, Shanghai 200062 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) XIAO, Mingwei [CN/CN]; No. 345, Yunling East Road, Putuo District, Shanghai 200062 (CN). YU, Shijiong [CN/CN]; No. 345, Yunling East Road, Putuo District, Shanghai 200062 (CN). YE, Xiaofeng [CN/CN]; No. 345, Yunling East Road, Putuo District, Shanghai 200062 (CN).
- (74) CCPIT PATENT AND TRADEMARK LAW OFFICE; 8th Floor, Vantone New World Plaza, 2 Fuchengmenwai Street, Beijing 100037 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A47B 3/02, 25/00
(11) WO 2006/000164 (13) A1
(21) PCT/CN2005/000937
(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
(25) zh (26) zh
(30) 200420051948.1
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CN
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A DOUBLE-FOLDING LEG BRIDGE TABLE
• TABLE DE BRIDGE A DEUX PIEDS PLIANTS
- (71, 72) LENG, Luaho [CN/CN]; 139 West Fanghu Road, Fanghu Industry District, Xiamen, Fujian 361009 (CN).
- (74) SHOUCUANG JUNHE PATENT AGENT CO., LTD. XIAMEN; 5F, Labour Force Market Building, No. 191, Changqing Road, Xiamen, Fujian 361012 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
- 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FLUID SUSPENSIONS WITH ELECTORHEOLOGICAL EFFECT
• SUSPENSIONS DE FLUIDES AYANT UN EFFET ELECTORHEOLOGIQUE
- (71) CHINA PATENT INVESTMENT LIMITED [CN/CN]; 3606 West Tower, Shun Tak Centre, 168-200 Connaught Road Central, Hong Kong (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WEN, Weijia [CN/CN]; Flat 6C, Tower D, Senior Staff Quarters, Hkust, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong (CN). SHENG, Ping [US/CN]; Flat 6A, Tower 17, Senior Staff Quarters, Hkust, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong (CN). YANG, Shihe [CN/CN]; Flat 6B, Tower 15, Hkust, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong (CN).
- (74) JEEKAI & PARTNERS; Suite 602, Jinyu Tower, A129 West Xuan Wu Men Street, Beijing 100031 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E05D 13/00, E05F 15/16

(11) WO 2006/000165 (13) A1

(21) PCT/CZ2005/000050

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PV 2004-769

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

CZ

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A CLOSING MECHANISM OF A STERILIZATION APPARATUS DOOR
• MECANISME DE FERMETURE POUR PORTE D'APPAREIL DE STERILISATION

(71) BMT A.S. [CZ/CZ]; Cejl 50, 656 60 Brno (CZ).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KUNETKA, Ludvik [CZ/CZ]; Nova 678, 768 33 Morkovice (CZ). HABROVEC, Michal [CZ/CZ]; Rezacova 6, 624 00 Brno (CZ).

(74) KENDERESKI, Dusan; Dadej Gheorghiu Kendereski, Patent and Trademark Agency, Lidicka 51, 602 00 Brno (CZ).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G08B 21/06, A61B 5/18

(11) WO 2006/000166 (13) A1

(21) PCT/CZ2005/000051

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PV 2004-770

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

CZ

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR DETECTING OPERATOR FATIGUE OR QUALITY

• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETECTER LA FATIGUE OU LA QUALITE D'UN OPERATEUR

(71, 72) PAVELKA, Miloslav [CZ/CZ]; Zemedelska 596, 756 01 Roznov pod Radhostem (CZ). KESHI, Tamer [CZ/CZ]; Precechtelova 222/9, 150 00 Praha 5 (CZ).

(74) PAVLICA, Tomas; Pavlica & Pavlica, Pechrova 10, 140 00 Praha 4 (CZ).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000167 (13) A2

(21) PCT/DE2004/001152

(22) 7 Jun/juin 2004 (07.06.2004)

(25) de (26) de

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PACKAGING MACHINE
• MACHINE D'EMBALLAGE

(71) ELAU ELEKTRONIK AUTOMATIONS AG [DE/DE]; Dillberg 12, 97828 Marktheidenfeld (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FERTIG, Erwin [DE/DE]; Michaelberg 29, 97845 Neustadt/Main (DE). CORD, Thomas [DE/DE]; Bronnbacher Strasse 12, 97828 Marktheidenfeld (DE).

(74) PÖHNER, Wilfried; Röntgenring 4, Postfach 63 23, 97070 Würzburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (p)

(51)⁷ H01G 4/35

(11) WO 2006/000168 (13) A1

(21) PCT/DE2004/001345

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) de (26) de

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTI-LAYER CAPACITOR AND INTEGRATED CIRCUIT MODULE

• CONDENSATEUR MULTICOUCHE ET MODULE DE CIRCUIT INTEGRE

(71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT BRAUNSCHWEIG [DE/DE]; Carolo-Wilhelmina Pockelstrasse 14, 38106 Braunschweig (DE). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HEYEN, Johann [DE/DE]; Ottobrunnerstrasse 22, 81737 München (DE). JACOB, Arne [DE/DE]; Pfeleidererstrasse 56, 38116 Braunschweig (DE).

(74) GERSTEIN, Joachim; Gramm, Lins & Partner GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B23C 5/02

(11) WO 2006/000169 (13) A1

(21) PCT/DE2005/000441

(22) 11 Mar/mar 2005 (11.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 010 078.9

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ROTOR

• ROTOR

(71) GÜHRING, Jörg [DE/DE]; Franz-Schubert Strasse 18, 72458 Albstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KLEINER, Gilbert [DE/DE]; Eichgasse 6, 72514 Inzigkofen (DE).

(74) GRUBER, Jochen; Firma Gühring OHG, Ltg. Patente und Lizenzen, Winterlinger Strasse 12, 72488 Sigmaringen/Laiz (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ

TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B01F 3/04, 5/16, 5/00, 5/06, B03D 1/14

(11) WO 2006/000170 (13) A1

(21) PCT/DE2005/000531

(22) 23 Mar/mar 2005 (23.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 015.7
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(30) 10 2004 035 701.3
22 Jul/juil 2004 (22.07.2004) DE

(30) 10 2004 053 169.2
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR PRODUCING MICROBUBBLES
• DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES MICROBULLES

(71) FAN SEPARATOR GMBH [DE/DE];
Gewerbegebiet Herzfeld 23A, 59510 Lip-
petal (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) EICHLER, Dietrich [DE/DE]; Rosen-
heimer Strasse 20, 83109 Grosskarolinenfeld
(DE). EICHLER, Frank [DE/DE]; Brücken
Strasse 27, 01848 Hohnstein OT Hohburkers-
dorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000171 (13) A2

(21) PCT/DE2005/000535

(22) 24 Mar/mar 2005 (24.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 010 075.4
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TOOL FOR MACHINING WORK-
PIECES BY CHIP REMOVAL
• OUTIL D'USINAGE DE PIECES PAR
ENLEVEMENT DE COPEAUX

(71) GÜHRING, Jörg [DE/DE]; Franz-Schu-
bert-Strasse 18, 72458 Albstadt (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MATHEIS, Klaus [DE/DE]; Walder-
strasse 11/1, 88605 Sauldorf/Rast (DE).

(74) DOBLER, Markus_ et al. / etc.; Karlstrasse
8, 88212 Ravensburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC
LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN
MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL
PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65B 5/02, 9/06, 23/10, B65D 5/44

(11) WO 2006/000172 (13) A1

(21) PCT/DE2005/000652

(22) 12 Apr/avr 2005 (12.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 01062/04
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR PACK-
AGING PRODUCTS AND ASSOCI-
ATED PACKAGING SECTION
• PROCEDE ET DISPOSITIF
D'EMBALLAGE DE PRODUITS ET
PIECE DECOUPEE D'EMBALLAGE
ASSOCIEE

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Post-
fach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WIPF, Alfred [DE/DE]; Friedhofstrasse
31, 79798 Jestetten (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01J 3/04, G01N 21/64, G02B 21/00

(11) WO 2006/000173 (13) A1

(21) PCT/DE2005/000739

(22) 22 Apr/avr 2005 (22.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 049.1
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL ARRAY FOR THE SPEC-
TRALLY SELECTIVE IDENTIFICA-
TION OF LIGHT OF A LIGHT BEAM

• DISPOSITIF OPTIQUE SERVANT A
IDENTIFIER DE MANIERE SPECTRA-
LEMENT SELECTIVE LA LUMIERE
D'UN FAISCEAU LUMINEUX

(71) LEICA MICROSYSTEMS CMS GMBH
[DE/DE]; Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578
Wetzlar (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KNEBEL, Werner [DE/DE]; Hebel-
strasse 17/1, 76709 Kronau (DE).

(74) ULLRICH & NAUMANN; Luisenstrasse
14, 69115 Heidelberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F01D 11/12, F16J 15/34, C23C 4/04,
28/00, 30/00

(11) WO 2006/000174 (13) A1

(21) PCT/DE2005/000789

(22) 29 Apr/avr 2005 (29.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 255.9
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RUNNING-IN COATING
• REVETEMENT DE RETRECISSE-
MENT

(71) MTU AERO ENGINES GMBH [DE/DE];
Dachauer Strasse 665, 80995 München (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DÄUBLER, Manfred [DE/DE];
Tina-Blau-Strasse 4, 85221 Dachau (DE).
SMARSLY, Wilfried [DE/DE]; Rablstrasse
16, 81669 München (DE).

(74) MTU AERO ENGINES GMBH; Intellec-
tual Property Management (ASI), Postfach 50
06 40, 80976 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 23/532, 23/498, 25/065, 21/48

(11) WO 2006/000175 (13) A1

(21) PCT/DE2005/000905

(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 128.5

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRIC CIRCUIT COMPRISING A CARBON CONDUCTOR STRUCTURE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CARBON CONDUCTOR STRUCTURE OF AN ELECTRIC CIRCUIT

• CIRCUIT ELECTRIQUE COMPRENANT UNE STRUCTURE CONDUCTRICE EN CARBONE, ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE STRUCTURE CONDUCTRICE EN CARBONE D'UN CIRCUIT ELECTRIQUE

(71) INFINEON TECHNOLOGIES AG [DE/DE]; St.-Martin-Str. 53, 81669 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ENGELHARDT, Manfred [DE/DE]; Edelweissstr. 1A, 83620 Feldkirchen-Westerham (DE). HÖNLEIN, Wolfgang [DE/DE]; Parkstr. 8 A, 82008 Unterhaching (DE). KREUPL, Franz [DE/DE]; Mandlstr. 24, 80802 München (DE). STEINLEBERGER, Gernot [AT/DE]; Giselherstr. 12A/10, 80804 München (DE).

(74) DOKTER, Eric-Michael; Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstr. 6, 80538 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B60R 21/01

(11) WO 2006/000176 (13) A1

(21) PCT/DE2005/000958

(22) 27 May/mai 2005 (27.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 010.6

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR SIGNAL PROCESSING, IN PARTICULAR FOR TRIGGERING

AN OCCUPANT PROTECTION SYSTEM, AND CORRESPONDING DEVICE

• PROCEDES DE TRAITEMENT DE SIGNAUX, EN PARTICULIER POUR LE DECLenchement D'UN SYSTEME DE PROTECTION DES OCCUPANTS, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT

(71) CONTI TEMIC MICROELECTRONIC GMBH [DE/DE]; Sieboldstr. 19, 90411 Nürnberg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AZARKEVITCH, Serguei [DE/DE]; Maria-Ward-Strasse 3a, 85051 Ingolstadt (DE). STEURER, Helmut [DE/DE]; Birkenweg 10, 85302 Jünkenhofen (DE). FENDT, Günter [DE/DE]; Balthasar-Lacher-Strasse 5, 86529 Schrobenhausen (DE). CHRISTL, Helmut [DE/DE]; In der Schwärz 6a, 85092 Kösching (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A62D 1/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000177 (13) A2

(21) PCT/DE2005/000959

(22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 032 020.9

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND ARRANGEMENT FOR PRODUCING COMPRESSED AIR FOAM FOR FIRE-FIGHTING AND DECONTAMINATION

• PROCEDE ET SYSTEME DE PRODUCTION DE MOUSSE A AIR COMPRIME POUR LA LUTTE CONTRE LES INCENDIES ET LA DECONTAMINATION

(71) GIMAEX-SCHMITZ FIRE AND RESCUE GMBH [DE/DE]; Essener Strasse 8, 57234 Wilnsdorf (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KRÜGER, Tino [DE/DE]; Kastanienweg 9, 14913 Jüterbog (DE). DORAU, Günther [DE/DE]; Heinrich-Mann-Allee 8, 14473 Potsdam (DE).

(74) WABLAT, Wolfgang; Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK

SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H02G 5/06

(11) WO 2006/000178 (13) A1

(21) PCT/DE2005/000960

(22) 24 May/mai 2005 (24.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 032 018.7

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ENCLOSED HOUSING OF AN ELECTRIC ENERGY TRANSFER DEVICE WITH A PARTICLE TRAP

• BOITIER D'ENCAPSULATION D'UN DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'ENERGIE ELECTRIQUE COMPORTANT UN PIEGE A PARTICULES

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NOWAKOWSKI, Andrzej [DE/DE]; Wittenauer Str. 23, 13435 Berlin (DE). TREMPER, Christian [DE/DE]; Rohrdamm 32 B, 13629 Berlin (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E06B 3/96

(11) WO 2006/000179 (13) A1

(21) PCT/DE2005/000999

(22) 3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 656.7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING A HOLLOW DOOR ELEMENT FOR A DOOR LEAF COMPOSED OF A HOLLOW ELEMENT AND A COVER ELEMENT

• PROCEDE POUR PRODUIRE UN CAISSON D'UN VANTAIL DE PORTE

- CONSTITUE D'UN CAISSON ET D'UN ELEMENT DE RECOUVREMENT
- (71) **HÖRMANN KG BRANDIS** [DE/DE]; Gewerbeallee 17, 04821 Brandis (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RENTSCH, Manfred** [DE/DE]; Mühlenweg 56, 04827 Machern (DE).
- (74) **KASTEL, Stefan**; Postfach 31 02 03, 80102 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F04C 15/02, 2/344**
- (11) **WO 2006/000181** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/001058
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 474.2
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PUMP
• POMPE
- (71) **LUK AUTOMOBILTECHNIK GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Industriestr. 8, 42499 Hückeswagen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SCHULZ-ANDRES, Heiko** [DE/DE]; Lessingstrasse 2d, 42499 Hückeswagen (DE). **KAMARYS, Dirk** [DE/DE]; Stammstrasse 44, 44623 Herne (DE). **FROWEIN, Kornelia** [DE/DE]; Friedenberg 18, 42929 Wermelskirchen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01L 23/498, 21/60**
- (11) **WO 2006/000180** (13) A2
- (21) PCT/DE2005/001031
- (22) **9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 383.5
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BONDING FILM, SEMICONDUCTOR COMPONENT COMPRISING A BONDING FILM, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• FEUILLE D'INTERCONNEXION, DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR COMPORTANT UNE FEUILLE D'INTERCONNEXION, ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT
- (71) **INFINEON TECHNOLOGIES AG** [DE/DE]; St.-Martin-Str. 53, 81669 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BAUER, Michael** [DE/DE]; Dachgred 31, 93152 Nittendorf (DE). **ENGLING, Thomas** [DE/DE]; Zanger Hauptstr. 4, 98551 Königsbrunn (DE). **HAIMERL, Alfred** [DE/DE]; Eifelstr. 3, 93161 Sinzing (DE). **KESSLER, Angela** [DE/DE]; Haberlstr. 6, 93053 Regensburg (DE). **MAHLER, Joachim** [DE/DE]; Hadamarstr. 26a, 93051 Regensburg (DE). **SCHOBER, Wolfgang** [DE/DE]; Hammermeisterstr. 22, 92224 Amberg (DE).
- (74) **SCHÄFER, Horst**; c/o Kanzlei Schweiger & Partner, Karl-Theodor-Str. 69, 80803 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B61L 21/00**
- (11) **WO 2006/000182** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/001072
- (22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 031 910.3
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PLANNING ROUTES FOR SIGNAL BOXES
• PROCEDE POUR PLANIFIER DES ITINERAIRES POUR DES POSTES D'AIGUILLAGE
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ECKERT, Uwe** [DE/DE]; Hahnenkamp 13, 38126 Braunschweig (DE). **KEUNE, Andreas** [DE/DE]; Zorgestrasse 3, 38124 Braunschweig (DE). **REITER, Frank** [DE/DE]; Kleines Feld 7, 38229 Salzgitter (DE).
- (74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F16C 19/38, 23/08, 33/60**
- (11) **WO 2006/000183** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/001084
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 964.7
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ANTIFRICTION BEARING, IN PARTICULAR DOUBLE-ROW ROLLER BEARING
• PALIER A ROULEMENT, NOTAMMENT ROULEMENT A ROULEAUX A DEUX RANGEES
- (71) **FAG KUGELFISCHER AG & CO. OHG** [DE/DE]; Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SPIELFELD, Jörg** [DE/DE]; Matthias-Grünwald-Ring 24, 97422 Schweinfurt (DE). **GLÜCK, Stefan** [DE/DE]; Kautzenstrasse 50, 97464 Niederwerrn (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B62B 3/18** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000184** (13) A2
- (21) PCT/DE2005/001085
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 031 237.0
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STACKABLE SHOPPING TROLLEY
• CHARIOT DE SUPERMARCHE EMBOITABLE

(71) **WANZL METALLWARENFABRIK GMBH** [DE/DE]; Postfach 11 29, 89336 Leipheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HONOLD, Günther** [DE/DE]; Raiffeisengasse 12, 89340 Leipheim/Riedheim (DE). **SCHIEFFLER, Hans** [DE/DE]; Friedhofstrasse 1/1, 89233 Neu-Ulm/Burlafingen (DE). **SCHICKLING, Andreas** [DE/DE]; Dorfstrasse 32, 89278 Nersingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H01L 39/16, H02H 9/02**

(11) **WO 2006/000185** (13) A1

(21) PCT/DE2005/001089

(22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 908.1
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CURRENT LIMITING DEVICE HAVING A SUPERCONDUCTIVE SWITCHING ELEMENT

• LIMITEUR DE COURANT A ELEMENT DE COMMUTATION SUPRACONDUCTEUR

(71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KRÜGER, Ursus** [DE/DE]; Krampnitzer Weg 11, 14089 Berlin (DE). **VOLKMAR, Ralf-Reiner** [DE/DE]; Triftstrasse 39, 13353 Berlin (DE).

(74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C23C 14/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000186** (13) A2

(21) PCT/DE2005/001091

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 528.0
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR PROVIDING A SPECIAL ATMOSPHERE WITH A MEDIA CONNECTION

• DISPOSITIF POUR PREPARER UNE ATMOSPHERE SPECIALE AVEC UN RACCORD POUR MILIEUX

(71) **VON ARDENNE ANLAGENTECHNIK GMBH** [DE/DE]; Platteite 19/29, 01324 Dresden (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GAWER, Olaf** [DE/DE]; Eduard-Stübner-Strasse 7b, 01474 Weissig (DE). **MELCHER, Jens** [DE/DE]; Lungkwitzer Strasse 4a, 01259 Dresden (DE). **HOFMANN, Michael** [DE/DE]; Augsburger Strasse 89, 01277 Dresden (DE).

(74) **ADLER, Peter**; LIPPERT STACHOW & PARTNER, Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B21D 24/02, 24/10**

(11) **WO 2006/000187** (13) A1

(21) PCT/DE2005/001093

(22) **18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 679.6
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(30) 10 2005 026 818.8
9 Jun/juin 2005 (09.06.2005) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DIE CUSHION DEVICE WITH NUMERICALLY CONTROLLED (NC) DRIVES

• DISPOSITIF AMORTISSEUR DE FILIERE A COMMANDES A CONTROLE NUMERIQUE

(71) **MÜLLER WEINGARTEN AG** [DE/DE]; Schussenstrasse 11, 88250 Weingarten (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ULRICH, Frank** [DE/DE]; Königsegerstrasse 5, 88370 Ebenweiler (DE). **DARR, Uwe** [DE/DE]; Winzerstrasse 48, 99094

Erfurt (DE). **REICHENBACH, Rainer** [DE/DE]; Taunusweg 6, 88281 Schlier (DE). **SPIESSHOFER, Thomas** [DE/DE]; Weiherstrasse 27, 88697 Bermatingen (DE). **ENGLER, Gebhard** [DE/DE]; Hüttenlache 25, 88521 Ertingen (DE). **MÜLLER, Markus** [DE/DE]; Hasslebener Strasse 2, 99189 Gebesee (DE).

(74) **STERN, Wolfgang et al. / etc.**; WEIDNER STERN, Rubianusstrasse 8, 99084 Erfurt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B21D 24/02, 24/10**

(11) **WO 2006/000188** (13) A1

(21) PCT/DE2005/001094

(22) **18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 678.8
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYBRID DRAWING CUSHION FACILITY

• DISPOSITIF COUSSIN DE SERREFLAN A ENTRAÎNEMENT HYBRIDE

(71) **MÜLLER WEINGARTEN AG** [DE/DE]; Schussenstrasse 11, 88250 Weingarten (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ULRICH, Frank** [DE/DE]; Königsegerstrasse 5, 88370 Ebenweiler (DE). **DARR, Uwe** [DE/DE]; Winzerstrasse 48, 99094 Erfurt (DE). **REICHENBACH, Rainer** [DE/DE]; Taunusweg 6, 88281 Schlier (DE). **SPIESSHOFER, Thomas** [DE/DE]; Weiherstrasse 27, 88697 Bermatingen (DE). **ENGLER, Gebhard** [DE/DE]; Hüttenlache 25, 88521 Ertingen (DE). **MÜLLER, Markus** [DE/DE]; Hasslebener Strasse 2, 99189 Gebesee (DE).

(74) **STERN, Wolfgang et al. / etc.**; Weidner Stern, Patentanwälte, Rubianusstrasse 8, 99084 Erfurt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 29/423, 29/786, 21/336

(11) WO 2006/000189 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001095

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 552.8

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LAYER ASSEMBLY, FIELD EFFECT TRANSISTOR, AND METHOD FOR PRODUCING A LAYER ASSEMBLY

• ENSEMBLE DE COUCHES, TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE DE COUCHES

(71) INFINEON TECHNOLOGIES AG [DE/DE]; St.-Martin-Str. 53, 81669 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DREESKORNFELD, Lars [DE/DE]; Unterbiberger Str. 25, 85579 Neubiberg (DE). HARTWICH, Jessica [DE/DE]; Unterbiberger Str. 25, 85579 Neubiberg (DE). SCHRÖTER, Rainer [DE/DE]; c/o Mittermaier, Bavariaring 34, 80336 München (DE). STEINLESBERGER, Gernot [AT/DE]; Giselherstr. 12A/10, 80804 München (DE).

(74) DOKTER, Eric-Michael; Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstr. 6, 80538 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ E05B 65/32, 65/20

(11) WO 2006/000190 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001100

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 902.7

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR VEHICLE DOOR LOCK

• FERMETURE DE PORTE DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GRAUTE, Ludger [DE/DE]; Witteringstrasse 24, 45130 Essen (DE). RICHTER, Markus [DE/DE]; Von-Böttinger-Strasse 11, 42549 Velbert (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ E05B 65/32, 65/12

(11) WO 2006/000191 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001101

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 901.9

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR VEHICLE DOOR LATCH

• SERRURE DE PORTIERE DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BECK, Andreas [DE/DE]; Rathenastr. 25, 44795 Bochum (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000192 (13) A2

(21) PCT/DE2005/001106

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 460.2

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRIC DRIVE FOR A VEHICLE

• ENTRAÎNEMENT A MOTEUR ELECTRIQUE DESTINE A UN VEHICULE

(71) AUDI AG [DE/DE]; D-85045 Ingolstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROTTMERHUSEN, Hans, Hermann [DE/DE]; Grashofweg 34, 25782 Tellingstedt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B62D 5/04

(11) WO 2006/000193 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001107

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 459.9

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROMOTIVE POWER STEERING

• DIRECTION ASSISTEE A ENTRAÎNEMENT PAR MOTEUR ELECTRIQUE

(71, 72) ROTTMERHUSEN, Hans, Hermann [DE/DE]; Grashofweg 34, 25782 Tellingstedt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B29C 45/37, 33/42

(11) WO 2006/000194 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001108

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 984.1

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MACHINE PART WITH A DIAPHRAGM ELEMENT

• COMPOSANT DE MACHINE A ELEMENT RESSORT PLAT

(71, 72) **WIETRZYNSKI, Bernhard** [DE/DE]; Untere Mäurichstrasse 26, 74196 Neuenstadt/Stein (DE).

(74) **PAUSCH, Thomas**; Olchinger Strasse 56, 82194 Gröbenzell (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G21K 1/00, 1/02**

(11) **WO 2006/000195** (13) A1

(21) PCT/DE2005/001111

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 934.0
27 Jun/juin 2004 (27.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **RADIATION-OPTICAL COMPONENT**
• **COMPOSANT RADIO-OPTIQUE**

(71) **HAHN-MEITNER-INSTITUT BERLIN GMBH** [DE/DE]; Glienicke Str. 100, 14109 Berlin (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CUSSEN, Leo** [AU/AU]; 192 Tooronga Road Glen Iris, Victoria, 3146 (AU). **KRIST, Thomas** [DE/DE]; Krumme Str. 64, 10627 Berlin (DE). **MEZEL, Ferenc** [DE/DE]; Am Mittelbusch, 14480 Potsdam (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **A61K 7/00, 7/06**

(11) **WO 2006/000196** (13) A1

(21) PCT/DE2005/001112

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 210.9
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **MLV COSMETIC PRODUCT**
• **PRODUIT COSMETIQUE MLV**

(71) **TROMMSDORFF GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Trommsdorffstrasse 2-6, 52475 Alsdorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SAAR, Ingo** [DE/DE]; Auf den Steinen 5, 53859 Niederkassel (DE).

(74) **ARTH, Hans-Lothar**; Arth, Bucher & Kollegen, Am Klopferspitz 19 (IZB), 82152 München-Martinsried (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **D01F 2/00, D01D 5/06, 1/09, 4/06**

(11) **WO 2006/000197** (13) A1

(21) PCT/DE2005/001118

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 025.4
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF MOLDED CELLULOSE BODIES**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES CORPS FAÇONNES EN CELLULOSE**

(71) **THÜRINGISCHES INSTITUT FÜR TEXTIL- UND KUNSTSTOFF-FORSCHUNG E.V.** [DE/DE]; Breitscheidstrasse 97, 07407 Rudolstadt (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MICHELS, Christoph** [DE/DE]; Marktstrasse 36, 07407 Rudolstadt (DE). **KOSAN, Birgit** [DE/DE]; Gustav-Lilienthal-Strasse 9, 07407 Rudolstadt (DE). **MEISTER, Frank** [DE/DE]; August-Bebel-Strasse 2a, 07407 Rudolstadt (DE).

(74) **PLATE, Jürgen et al.** / etc.; Patentanwalt-skanzlei Zounck, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B65D 19/12**

(11) **WO 2006/000198** (13) A1

(21) PCT/DE2005/001121

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 564.1
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **TRANSPORT PALLET AND SYSTEM FOR LOADING A MIXING AND PACKAGING INSTALLATION WITH ROLLS, AND PACKAGING METHOD**

• **PALETTE DE TRANSPORT POUR CHARGER DES ROULEAUX DANS UNE INSTALLATION DE MELANGE ET D'EMBALLAGE, SYSTEME CORRESPONDANT, AINSI QUE PROCEDE D'EMBALLAGE**

(71) **ZÖLLNER-WIETHOFF GMBH** [DE/DE]; Röntgenstrasse 3, 96465 Neustadt b. Cbg. (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **POPP, Jürgen** [DE/DE]; Sonneberger Strasse 11, 96253 Untersiemau (DE). **GROMHAUS, Siegfried** [DE/DE]; Coburger Strasse 2, 96126 Maroldsweisach/Hafenpr. (DE).

(74) **PAE FUCHS, MEHLER, WEISS & FRITZSCHE**; Naupliastrasse 110, 81545 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F03G 7/10**

(11) **WO 2006/000199** (13) A1

(21) PCT/DE2005/001134

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 273.1
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **METHOD AND DEVICE FOR EXPLOITING THE INTERNAL ENERGY OF FLUIDS BY MEANS OF A FLOW PROCESS AND A TURBOMACHINE**

- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR EXPLOITER L'ENERGIE INTERNE DE FLUIDES AU MOYEN D'UN PROCESSUS HYDRAULIQUE ET D'UNE TURBOMACHINE

(71, 72) ZIEGLER, Martin [DE/DE]; Harmstorfer Weg 3a, 21227 Bendestorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B23H 7/08, 3/06, 3/04

(11) WO 2006/000200 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001135

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 565.5
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR ELECTROCHEMICAL CUTTING

- DISPOSITIF DE DECOUPE ELECTROCHIMIQUE

(71) ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITÄT FREIBURG [DE/DE]; Fahrenbergplatz, 79085 Freiburg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) REINECKE, Holger [DE/DE]; Seepenweg 3, 44229 Dortmund (DE). MENZ, Wolfgang [DE/DE]; Bussardweg 12, 76706 Dettenheim (DE). FÖRSTER, Ralf [DE/DE]; Melanchthonstrasse 62, 12623 Berlin (DE). WIELAGE, Bernhard [DE/DE]; Thüringer Weg 5, 01926 Chemnitz (DE). MUCHA, Herbert [DE/DE]; Reichenhainer Str. 4, 09111 Chemnitz (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(u) for / pour US only / seulement; (u) for / pour US only / seulement

(51) B32B 15/04 (2006.01)

B44C 1/17 (2006.01)

B44C 1/14 (2006.01)

(11) WO 2006/000201 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001136

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 099.8
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING A METALLIC COATING IN CERTAIN AREAS OF A SUBSTRATE, TRANSFER FILM AND USE THEREOF

- PROCEDE POUR REALISER UNE METALLISATION PARTIELLE, FEUILLE DE TRANSFERT ET UTILISATION ASSOCIEE

(71) LEONHARD KURZ GMBH & CO. KG [DE/DE]; Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BREHM, Ludwig [DE/DE]; Vogtlandstrasse 16, 91352 Adelsdorf (DE). WILD, Heinrich [DE/DE]; Margeritenstrasse 2, 91074 Herzogenaurach (DE).

(74) ZINSINGER, Norbert et al. / etc.; Louis . Pöhlau . Lohrenz, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04B 10/00

(11) WO 2006/000202 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001137

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 934.5
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ASSEMBLY FOR THE OPTICAL TRANSMISSION OF DATA THROUGH FLUID CONDUCTING CONDUITS

- ENSEMBLE POUR LA TRANSMISSION OPTIQUE DE DONNEES AU MOYEN DE CONDUITS FLUIDIQUES

(71, 72) HASENAU, Laszlo, P. [DE/DE]; Yorckstrasse 56-58, 44789 Bochum (DE).

(74) BOCKERMANN KSOLL GRIEPENSTROH; Bergstrasse 159, 44791 Bochum (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) B60N 2/48 (2006.01)

(11) WO 2006/000203 (13) A2

(21) PCT/DE2005/001138

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 933.7
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HEADREST FOR A VEHICLE SEAT

- APPUIE-TETE POUR UN SIEGE DE VEHICULE

(71) GRAMMER AG [DE/DE]; Wernher-von-Braun-Strasse 6, 92224 Amberg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MEILLER, Hermann [DE/DE]; Vilsanger 51 A, 92533 Wernberg-Köblitz (DE). CARTER, Raymond [US/US]; P.O. Box 13102, Marina Del Rey, CA 90295 (US). KELLER, Hubert [DE/DE]; Regerstrasse 37, 92224 Amberg (DE).

(74) WIRTHS, Jochen-Peter et al. / etc.; Stressemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO

SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN
GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) *for / pour US only / seulement*

(51)⁷ G01N 27/42, C12Q 1/68

(11) WO 2006/000204 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001139

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 371.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MONOLITHICALLY INTEGRATED
HYBRIDISATION SENSOR ASSEMBLY
AND ASSOCIATED PRODUCTION METHOD

• DISPOSITIF CAPTEUR
D'HYBRIDATION MONOLITHIQUEMENT
INTEGRE ET PROCEDE DE FABRICATION
ASSOCIE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333
München (DE).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) AUGUSTYNIAK, Marcin [DE/DE];
Grödner Str. 12, 81547 München (DE).
PAULUS, Christian [DE/DE]; Tankenrainer
Str. 12 E, 82362 Weilheim (DE).

(74) KÜHN, Armin; Viering, Jentschura & Partner,
Steinsdorfstr. 6, 80538 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000205 (13) A2

(21) PCT/DE2005/001140

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 186.2

27 Jun/juin 2004 (27.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THERMAL ENERGY DISCHARGE DEVICE

• DISPOSITIF D'EVACUATION DE
L'ENERGIE THERMIQUE

(71, 72) KRESS, Ekkehard [DE/DE]; Marien-
platz 19, 83512 Wasserburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) B62M 9/08 (2006.01)

B62M 1/02 (2006.01)

(11) WO 2006/000206 (13) A2

(21) PCT/DE2005/001142

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 418.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CRANK MECHANISM TORQUE CON-
VERTER FOR CRANK MECHANISMS
• CONVERTISSEUR DE COUPLE D'UN
MECANISME A MANIVELLE

(71, 72) RUMPF, Paul [DE/DE]; Güntherstrasse
83, 56626 Andernach (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 27/403, 27/49, 27/416, 33/543,
C12Q 1/68

(11) WO 2006/000207 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001146

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 370.9

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS AND DEVICE FOR EMU-
LATING A COUNTER-ELECTRODE IN A
MONOLITHICALLY INTEGRATED
ELECTROCHEMICAL ANALYSIS
SYSTEM

• DISPOSITIF ET PROCEDE
D'EMULATION D'UNE
CONTRE-ELECTRODE DANS
UN SYSTEME D'ANALYSE ELECTRO-
CHIMIQUE MONOLITHIQUEMENT
INTEGRE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333
München (DE).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) PAULUS, Christian [DE/DE]; Tanken-
rainer Str. 12 E, 82362 Weilheim (DE).

(74) DOKTER, Eric-Michael; Viering,
Jentschura & Partner, Steinsdorfstr. 6, 80538
München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01C 21/00, G06F 17/60, G01C 21/34

(11) WO 2006/000208 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001149

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 933.2

27 Jun/juin 2004 (27.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPUTER-ASSISTED JOURNEY
PLANNING METHOD

• PROCEDE DE PLANIFICATION DE
VOYAGE ASSISTE PAR ORDINATEUR

(71) STIFTUNG ALFRED-WEGENER-IN-
STITUT FÜR POLAR- UND MEERES-
FORSCHUNG [DE/DE]; Columbusstrasse,
27568 Bremerhaven (DE).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) ROHARDT, Gerd [DE/DE]; Lycker Str.
179, 27432 Hipstedt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C07K 1/107

(11) WO 2006/000209 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001151

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 258.3

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYPEPTIDE LINKED WITH AN OR-
GANIC GROUP

• POLYPEPTIDE LIE A UN GROUPE ORGANIQUE

(71, 72) JENNISSEN, Herbert, P. [DE/DE]; Universitätsklinikum Essen, Hufelandstr. 55, 45122 Essen (DE).

(74) NOBBE, Matthias; Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G06F 17/50 (2006.01)

(11) WO 2006/000210 (13) A2

(21) PCT/DE2005/001153

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 980.4

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SIMULATION SYSTEM AND SIMULATION METHOD FOR EXAMINING THE OPERABILITY OF A MEANS OF TRANSPORT

• SYSTEME DE SIMULATION ET PROCEDE DE SIMULATION PERMETTANT D'EXAMINER LA FACILITE D'UTILISATION D'UN MOYEN DE TRANSPORT

(71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN [DE/DE]; Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) URBAS, Leon [DE/DE]; Mannheimer Strasse 10, 10713 Berlin (DE). LEUCHTER, Sandro [DE/DE]; Heerstrasse 215, 13595 Berlin (DE). SCHULZE-KISSIG, Dirk [DE/DE]; Simpsonstrasse 10, 10245 Berlin (DE).

(74) GROSS, Felix; Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61F 2/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000211 (13) A2

(21) PCT/DE2005/001156

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 562.0

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ARTIFICIAL FOOT

• PIED ARTIFICIEL

(71) OTTO BOCK HEALTHCARE IP GMBH & CO. KG [DE/DE]; Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MOSLER, Lüder [DE/DE]; Wolfsgärten 3, 37115 Duderstadt (DE).

(74) LINS, Edgar; Gramm, Lins & Partner GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H01L 23/10, B60C 23/02

(11) WO 2006/000212 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001161

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 916.7

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRICAL SUBASSEMBLY COMPRISING A PROTECTIVE SHEATHING

• MODULE ELECTRIQUE POURVU D'UNE ENVELOPPE PROTECTRICE

(71) CONTI TEMIC MICROELECTRONIC GMBH [DE/DE]; Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BABUTZKA, Wilfried [DE/DE]; Meisenweg 8, 73265 Dettingen (DE). HUBER, Dietmar [DE/DE]; Hans-Lang-Weg 12, 85072 Eichstätt (DE). FOERG, Franz [DE/DE]; Alte Steige 8, 73342 Bad Ditzingen (DE). SCHILLINGER, Jakob [DE/DE]; Lisztstrasse 9, 85080 Gaimersheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C07K 14/47 (2006.01)

(11) WO 2006/000213 (13) A2

(21) PCT/DE2005/001181

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 579.5

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PEPTIDES FOR INHIBITING THE INTERACTION OF PROTEIN KINASE A AND PROTEIN KINASE A ANCHOR PROTEINS

• PEPTIDES DESTINES A INHIBER L'INTERACTION DE LA PROTEINE KINASE A ET DES PROTEINES D'ANCRAGE DE LA PROTEINE KINASE A

(71) FORSCHUNGSVERBUND BERLIN E.V. [DE/DE]; Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KLUSMANN, Enno [DE/DE]; Parallelstr. 14 B, 12209 BERLIN Berlin (DE). ROSENTHAL, Walter [DE/DE]; Machnower Busch 7, 14532 Kleinmachnow (DE). HUNDSRUCKER, Christian [DE/DE]; Katzbachstr. 10, 10965 Berlin (DE).

(74) LANGE, Sven; HERTIN Anwaltssozietät, 54/55 Kurfürstendamm, 10707 Berlin (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16H 1/28, F03D 11/02

(11) WO 2006/000214 (13) A1

(21) PCT/DK2004/000457

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WIND TURBINE DRIVE ASSEMBLY
• ENSEMBLE MOTEUR A EOLIENNE

(71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S [DK/DK]; Smed Sørensen Vej 5, DK-6950 Ringkøbing (DK).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WILLIE, Etekamba, Okon [DK/DK]; Engdraget 17A, DK-8381 Tilst (DK).

(74) PATENTGRUPPEN APS; Arosgården, Åboulevarden 31, DK-8000 Århus C (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G10L 11/00, H04H 7/04, H03G 3/32

(11) WO 2006/000215 (13) A1

(21) PCT/DK2004/000458

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF EVALUATING PERCEPTION INTENSITY OF AN AUDIO SIGNAL AND A METHOD OF CONTROLLING AN INPUT AUDIO SIGNAL ON THE BASIS OF THE EVALUATION
• PROCÉDE D'EVALUATION DE L'INTENSITÉ DE PERCEPTION D'UN SIGNAL AUDIO, ET PROCÉDE DE CONTRÔLE, SUR LA BASE DE CETTE EVALUATION, D'UN SIGNAL D'ENTRÉE AUDIO

(71) TC ELECTRONIC A/S [DK/DK]; Sindalsvej 34, DK-8240 Risskov (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NIELSEN, Søren, Henningsen [DK/DK]; Kæruldbakken 4, DK-8520 Lystrup (DK). SKOVENBORG, Esben

[DK/DK]; Kildegården 10, 1th, DK-8000 Århus C (DK).

(74) PATENTGRUPPEN APS; Arosgården, Åboulevarden 31, DK-8000 Aarhus C (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B05B 3/04, B08B 9/093

(11) WO 2006/000216 (13) A1

(21) PCT/DK2005/000072

(22) 1 Feb/fév 2005 (01.02.2005)

(25) da (26) en

(30) BA 2004 00182
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A DRIVE UNIT IN PARTICULAR FOR USE IN CONNECTION WITH TANK CLEANING EQUIPMENT
• UNITE DE COMMANDE EN PARTICULIER DESTINÉE A ÊTRE UTILISÉE AVEC UN ÉQUIPEMENT DE NETTOYAGE DE RÉSERVOIRS

(71) ALFA LAVAL TANK EQUIPMENT A/S [DK/DK]; Baldershoj 19, DK-2635 Ishøj (DK).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FALSTER-HANSEN, Henrik [DK/DK]; c/o Alfa Laval Tank Equipment A/S, Baldershoj 19, DK-2635 Ishøj (DK).

(74) LARSEN & BIRKEHOLM A/S; Banegårdspladsen 1, P.O. Box 362, DK-1570 Copenhagen V (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04N 1/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000217 (13) A2

(21) PCT/DK2005/000410

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 01001
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR EXPOSING AN AREA ACCORDING TO DIGITAL IMAGE DATA

• PROCÉDE ET SYSTÈME D'EXPOSITION D'UNE ZONE EN FONCTION DE DONNÉES D'IMAGES NUMÉRIQUES

(71) ESKO-GRAPHICS A/S [DK/DK]; Industriparken 35-37, DK-2750 Ballerup (DK).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DYBDAHL, Niels [DK/DK]; Tjørnevænget 25, DK-2740 Skovlunde (DK).

(74) ZACCO DENMARK A/S; Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E06B 9/264

(11) WO 2006/000218 (13) A1

(21) PCT/DK2005/000411

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 00985
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A MULTIPLE GLAZED WINDOWPANE WITH A BLIND

• VITRAGE ISOLANT MULTIPLE AVEC STORE POUR FENÊTRE

(71) VKR HOLDING A/S [DK/DK]; Tobaksvejen 10, DK-2860 Søborg (DK).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MORTENSEN, Martin, Armand [DK/DK]; Solsortevej 5, DK-6900 Skjern (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E06B 9/264

(11) WO 2006/000219 (13) A1

(21) PCT/DK2005/000412

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 00986

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A MULTIPLE GLAZED WINDOWPANE ASSEMBLY

• ENSEMBLE CARREAUX DE FENETRE VITREE MULTIPLES

(71) VKR HOLDING A/S [DK/DK]; Tobaksvej 10, DK-2860 Søborg (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MORTENSEN, Martin, Armand [DK/DK]; Solsortevej 5, DK-6900 Skjern (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12M 3/00, 1/22

(11) WO 2006/000220 (13) A1

(21) PCT/DK2005/000414

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04014805.8

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CULTURE DISH FOR CULTURING BIOLOGICAL CELLS

• BOITE DE PETRI POUR LA CULTURE DE CELLULES BIOLOGIQUES

(71) BIOVIR V/JACOB MØLLENBACH [DK/DK]; Genforeningspladsen 31, 1th, DK-2400 København NV (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LARSEN, Jacob, Møllénbach [DK/DK]; Genforeningspladsen 31, 1th, DK-2400 København NV (DK).

(74) PATRADE A/S; Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000221 (13) A2

(21) PCT/DK2005/000415

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 01027

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DK

(30) 60/582,061

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A SYSTEM COMPRISING A LOW PHASE NOISE WAVEGUIDE LASER, A METHOD OF ITS MANUFACTURING AND ITS USE

• SYSTEME COMPRENANT UN LASER A GUIDE D'ONDE A FAIBLE BRUIT DE PHASE ET PROCEDE PERMETTANT DE LE FABRIQUER

(71) KOHERAS A/S [DK/DK]; Blokken 84, DK-3460 Birkerød (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BEUKEMA, Martijn [NL/BE]; Avenue F. Roosevelt 128, 1050 Brussels (BE). POULSEN, Christian, Vester-gaard [DK/DK]; Stavnholt Gydevej 142 A, DK-3520 Farum (DK). PEDERSEN, Jens, Engholm [DK/DK]; Ferskengangen 11, DK-3460 Birkerød (DK). VARMING, Poul [DK/DK]; Kroghsgade 6 st. tv., DK-2100 Copenhagen Ø (DK).

(74) HEGNER, Anette; NKT Research & Innovation A/S, Group IP, Blokken 84, DK-3460 Birkerød (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) A61K 45/06 (2006.01)

A61P 25/18 (2006.01)

A61K 31/495 (2006.01)

(11) WO 2006/000222 (13) A2

(21) PCT/DK2005/000422

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,074

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) PA 2004 00987

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THE COMBINATION OF AN ANTIPSYCHOTIC AND A GLYCINE TRANSPORTER TYPE I INHIBITOR FOR THE TREATMENT OF SCHIZOPHRENIA

• COMBINAISON D'UN ANTIPSYCHOTIQUE ET D'UN INHIBITEUR DE TYPE 1 TRANSPORTEUR DE GLYCINE POUR LE TRAITEMENT DE LA SCHIZOPHRENIE

(71) H. LUNDBECK A/S [DK/DK]; Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-Copenhagen (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JØRGENSEN, Steffen, Wad [DK/DK]; Gl. Vallerødvej 24, DK-2960 Rungsted (DK). DAHL, Allan, Carsten [DK/DK]; Vielstedvej 8, DK-4296 Nyrup (DK). DIDRIKSEN, Michael [DK/DK]; Kildevangsparken 66, DK-4390 Vipperød (DK). LARSEN, Frank [DK/DK]; Absalonsgade 42, 3., DK-1658 Copenhagen V (DK). WÆRNER, Torbjörn [SE/SE]; Almedal, Domme pl 11, S-231 96 Trelleborg (SE). SØBY, Karina, Krøjer [DK/DK]; Rodstensvej 14, DK-2900 Hellerup (DK). TOFT, Dorte, Bach [DK/DK]; Traps Allé 10, st., DK-2500 Valby (DK). HELBOE, Thomas [DK/DK]; Syrenvænget 32, DK-3520 Farum (DK).

(74) H. LUNDBECK A/S; Corporate Patents, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-Copenhagen (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G09F 7/18, 7/16, 15/00

(11) WO 2006/000223 (13) A1

(21) PCT/DK2005/000423

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 00993

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A SYSTEM WITH A TEMPLATE FOR MOUNTING A PANEL ON A WALL

• SYSTEME DOTE D'UN GABARIT PERMETTANT DE MONTER UN PANNEAU SUR UN MUR

(71) MODULEX A/S [DK/DK]; Kløvervej 101, DK-7190 Billund (DK).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NIELSEN, Kaj, Clausen [DK/DK]; Plougslundvej 225, DK-7190 Billund (DK). MORTENSEN, Viggo [DK/DK]; Haugegaardvej 7, DK-6862 Tistrup (DK).

(74) ZACCO DENMARK A/S?; Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 45/06 (2006.01)
A61P 19/08 (2006.01)
A61P 19/10 (2006.01)
A61K 33/24 (2006.01)
A61K 31/28 (2006.01)
A61K 31/59 (2006.01)
A61K 31/593 (2006.01)

(11) WO 2006/000224 (13) A2

(21) PCT/DK2005/000425

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 00991
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DK

(30) PA 2004 01733
10 Nov/nov 2004 (10.11.2004) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITIONS COMPRISING STRONTIUM AND VITAMIN D AND USES THEREOF

• COMPOSITIONS COMPRENANT DU STRONTIUM ET DE LA VITAMINE D ET UTILISATION DE CES COMPOSITIONS

(71) CMJ INTERNATIONAL LTD; 10A, The Maltings, Roydon Road, Stanstead Abbots, Ware, Hertfordshire, SG 12 8HG (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHRISTENSEN, John, Nikolaj, Hvarre [DK/DK]; Granledet 6, Lelling, DK-4600 Koge (DK).

(74) HØIBERG A/S; St. Kongensgade 59A, DK-1264 Copenhagen K (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65D 23/00, 23/10, 25/22, 25/28

(11) WO 2006/000225 (13) A1

(21) PCT/DK2005/000426

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 00996
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DK

(30) 60/582,550
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A CONTAINER BODY WITH AN INTEGRATED HANDLE

• CORPS DE RECIPIENT A ANSE INTEGREE

(71, 72) JENSEN, Simon, Hem [DK/DK]; Edithsvej 4, DK-2920 Charlottenlund (DK).

(74) PLOUGMANN & VINGTOFT A/S; Sundkrogsgade 9, DK-2100 Copenhagen Ø (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A23L 1/302, 1/30, A61K 7/00

(11) WO 2006/000226 (13) A1

(21) PCT/DK2005/000427

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA200400995
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DK

(30) 60/582,855
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(30) PA200401397
14 Sep/sep 2004 (14.09.2004) DK

(30) 60/609,784
14 Sep/sep 2004 (14.09.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITIONS SUITABLE FOR TREATING CUTANEOUS SIGNS OF AGING

• COMPOSITIONS POUR TRAITER LES SIGNES CUTANES DU VIEILLISSEMENT

(71) FERROSAN A/S [DK/DK]; Sydmarken 5, DK-2850 Søborg (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JENSEN, Annebeth, Sio [DK/DK]; Hummeltoften 41, DK-2830 Virum

(DK). KRISTENSEN, Annette, Strarup [DK/DK]; Byagervej 19, DK-3460 Birkørød (DK). POULSEN, Henrik, Enghusen [DK/DK]; Birkevænget 4, DK-3050 Humlebaek (DK). VICANOVA, Jana [CZ/CZ]; Vleicka 340, CZ-541 02 Trutnov (CZ). SMIT, Nico [NL/NL]; Prinses Marijkestraat 54, NL-1077 XD Amsterdam (NL).

(74) BUDDE, SCHOU & OSTENFELD A/S; Vester Sogade 10, DK-1601 Copenhagen (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B01J 19/00

(11) WO 2006/000227 (13) A1

(21) PCT/DK2005/000428

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 01011
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DK

(30) PA 2005 00378
16 Mar/mar 2005 (16.03.2005) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POROUS ARTICLE FOR DELIVERING CHEMICAL SUBSTANCES

• ARTICLE POREUX POUR LA LIBERATION DE SUBSTANCES CHIMIQUES

(71) H. LUNDBECK A/S [DK/DK]; Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-Copenhagen (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RUHLAND, Thomas [DE/DK]; Møllehusene 15, DK-4000 Roskilde (DK). HOLM, Per [DK/DK]; Grøndals Parkvej 54, DK-2720 Vanløse (DK).

(74) H. LUNDBECK A/S; Corporate Patents, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-Copenhagen (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **A61K 9/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000228** (13) A2
- (21) PCT/DK2005/000435
- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01021
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DK
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MANUFACTURING OF QUICK RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF WATER INSOLUBLE DRUGS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OBTAINED BY THE PROCESS OF THE INVENTION
- PREPARATION DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE MEDICAMENTS INSOLUBLES A L'EAU A DIFFUSION RAPIDE ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES AINSI PREPAREES
- (71) **NYCOMED DANMARK APS** [DK/DK]; Langebjerg 1, DK-4000 Roskilde (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BERTELSEN, Poul** [DK/DK]; Grøndals Parkvej 54, DK-2720 Vanløse (DK).
- (74) **PLOUGMANN & VINGTOFT A/S**; Sundkrogsgade 9, Post Office Box 831, DK-2400 Copenhagen Ø (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B60P 3/40, F03D 1/00**
- (11) **WO 2006/000230** (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000437
- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
- (25) da (26) en
- (30) PA 2004 01026
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DK
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A METHOD FOR THE TRANSPORT OF A LONG WINDMILL WING AND A VEHICLE FOR THE TRANSPORT THEREOF
- PROCEDE ET VEHICULE PERMETTANT LE TRANSPORT D'UNE LONGUE PALE D'EOLIEENNE
- (71) **VAMDRUP SPECIALTRANSPORT APS** [DK/DK]; Industrivej 10, DK-6580 Vamdrup (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JENSEN, Jørgen, Egeskov** [DK/DK]; Hvide Hus 32, DK-6580 Vamdrup (DK).
- (74) **LARSEN & BIRKEHOLM A/S**; Skandinavisk Patentbureau, Banegårdspladsen 1, P.O. Box 362, DK-1570 Copenhagen V (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 9/20**
- (11) **WO 2006/000229** (13) A2
- (21) PCT/DK2005/000436
- (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01011
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DK
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • POROUS TABLETS AS CARRIERS FOR LIQUID FORMULATIONS
- COMPRIMES POREUX UTILISES COMME EXCIPIENTS DE FORMULATIONS LIQUIDES
- (71) **LIFECYCLE PHARMA A/S** [DK/DK]; Kogle Allé 4, DK-2970 Hørsholm (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HOLM, Per** [DK/DK]; Grøndals Parkvej 54, DK-2720 Vanløse (DK). **HOLM, Jannie, Egeskov** [DK/DK]; Dæmningen 51, DK-2500 Valby (DK). **RUHLAND, Thomas** [DK/DK]; Østergaards Allé 16, DK-2500
- Valby (DK). **NIELSEN, Simon, Dalsgaard** [DK/DK]; Solvgade 92, 3.tv., DK-1307 Copenhagen K (DK).
- (74) **ALBIHNS A/S**; H.C. Andersens Boulevard 49, DK-1553 Copenhagen V (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (30) PA 2004 01024
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DK
- (30) 60/521,769
1 Jul/juil 2004 (01.07.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AN OPTICAL SOUND TRACK SCANNER SYSTEM
- SYSTEME DE BALAYAGE D'UNE PISTE SONORE OPTIQUE
- (71) **LASER INTERFACE A/S** [DK/DK]; Fruebjergvej 3, DK-2100 Copenhagen Ø (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LAUSEN, Henrik** [DK/DK]; Peblinge Døssering 26B, DK-2200 København N (DK).
- (74) **ALBIHNS A/S**; H.C. Andersens Boulevard 49, DK-1553 Copenhagen V (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 9/00, 31/465, A23G 3/30**
- (11) **WO 2006/000232** (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000442
- (22) **29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01022
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DK
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TOBACCO ALKALOID RELEASING CHEWING GUM
- CHEWING-GUM LIBERANT UN AL-CALOIDE DU TABAC
- (71) **FERTIN PHARMA A/S** [DK/DK]; Dandyvej 19, DK-7100 Vejle (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ANDERSEN, Carsten** [DK/DK]; Peder-sholms Allé 61, DK-7100 Vejle (DK).
- (74) **PATENTGRUPPEN APS**; Arosgården, Åboulevarden 31, DK-8000 Århus C (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G11B 7/003**
- (11) **WO 2006/000231** (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000441
- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
- (25) en (26) en

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A23G 3/30, A61K 9/00, 31/465

(11) WO 2006/000233 (13) A1

(21) PCT/DK2005/000443

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 01022

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TOBACCO ALKALOID CONTAINING CHEWING GUM

• GOMME A MACHER CONTENANT UN ALCALOÏDE DU TABAC

(71) FERTIN PHARMA A/S [DK/DK]; Dandyvej 19, DK-7100 Vejle (DK).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ANDERSEN, Carsten [DK/DK]; Peder-sholms Allé 61, DK-7100 Vejle (DK).

(74) PATENTGRUPPEN APS; Arosgården, Aaboulevarden 31, DK-8000 Aarhus C (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G07C 9/00

(11) WO 2006/000235 (13) A1

(21) PCT/EP2004/006752

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) de (26) de

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CLOSING SYSTEM

• SYSTEME DE FERMETURE

(71) SOMMER ANTRIEBS- UND FUNK-TECHNIK GMBH [DE/DE]; Hans-Böckler-Strasse 21-27, 73230 Kirchheim/Teck (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BILLI, Thomas [DE/DE]; Adolf-Kolping-Strasse 3, 73033 Göppingen (DE).

(74) RUCKH, Rainer; Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL

SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B29C 47/16, 47/28, 47/22, 47/02

(11) WO 2006/000236 (13) A1

(21) PCT/EP2004/006759

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) de (26) de

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SLIT-DIE EXTRUSION HEAD FOR COATING A CABLE CONDUCTOR

• TETE D'INJECTION A FILIERE PLATE REGLABLE POUR L'ENROBAGE DE PLUSIEURS CONDUCTEURS DE CABLE

(71) I & T INNOVATION TECHNOLOGY ENTWICKLUNGS- UND HOLDING AKTIENGESSELLSCHAFT [AT/AT]; Industriegebiet 1, A-7011 Siegendorf (AT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHUBERT, Artur [AT/AT]; Unterort 271, A-2803 Schwarzenbach (AT).

(74) PFIZ, Thomas et al. / etc.; Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01B 17/06, B01F 15/04

(11) WO 2006/000237 (13) A1

(21) PCT/EP2004/006773

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR MULTIPLE DOSAGE OF LIQUID PRODUCTS, DOSING APPARTUS AND DOSING SYSTEM

• PROCEDE DE DOSAGE MULTIPLE DE PRODUITS LIQUIDES, APPAREIL DE DOSAGE ET SYSTEME DE DOSAGE

(71) ECOLAB INC. [US/US]; 370 Wabasha Street N., St. Paul, MN 55102-1390 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DE BRABANTER, Dirk [BE/BE]; Trapstraat 6, B-1674 Bellingen (BE).

(74) STERNAGEL, FLEISCHER, GODEMEYER & PARTNER; An den Gärten 7, 51491 Overath (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01R 24/10, 13/66, H05K 7/20

(11) WO 2006/000238 (13) A1

(21) PCT/EP2004/006824

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • JACK CONNECTOR ASSEMBLY HAVING CIRCUITRY COMPONENTS INTEGRATED FOR PROVIDING POE-FUNCTIONALITY

• ENSEMBLE CONNECTEUR FEMELLE A COMPOSANTS DE CIRCUITS SOLIDAIRES POUR FOURNIR UNE FONCTIONNALITE D'ALIMENTATION PAR CABLE ETHERNET

(71) MOLEX INCORPORATED [US/US]; 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FILIPON, Sven [DE/DE]; Böllingerstrasse 5/2, 74078 Heilbronn (DE). HERMANN, Wolfgang [DE/DE]; Schneewitchenstrasse 18, 81739 München (DE). STEINKE, Stephan [DE/DE]; Hackstrasse 5, 74336 Brackenheim (DE). HARTMANN, Michael [DE/DE]; Ulmenweg 4, 74861 Neudenau (DE).

(74) KAMPFENKEL, Klaus; Blumbach, Kramer & Partner GbR, Alexandra Strasse 5, 65187 Wiesbaden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 29/06

(11) WO 2006/000239 (13) A1

(21) PCT/EP2004/006831

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING ACCESS TO COMMUNICATION NETWORKS, RELATED NETWORK AND COMPUTER PROGRAM THEREFOR

• PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE D'ACCES A DES RESEAUX DE COMMUNICATION, RESEAU ASSOCIE ET PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE CE PROCEDE

(71) TELECOM ITALIA S.P.A. [IT/IT]; Piazza Degli Affari, 2, I-20123 Milano (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) COSTA, Luciana [IT/IT]; Telecom Italia S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, I-10148 Torino (IT). RUFFINO, Simone [IT/IT]; Telecom Italia S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, I-10148 Torino (IT). STUPAR, Patrick [IT/IT]; Telecom Italia S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, I-10148 Torino (IT).

(74) GIANNESI, Pier, Giovanni et al. / etc.; Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, I-20126 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/00

(11) WO 2006/000240 (13) A1

(21) PCT/EP2004/006853

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPUTER SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING AN ONLINE AUCTION SYSTEM

• SYSTEME INFORMATIQUE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME D'ENCHERES EN LIGNE

(71, 72) VISSERS, Everhard [NL/CH]; chemin Notre-Dame 30, CH-2013 Colombier/NE (CH).

(74) RITSCHER & PARTNER AG; Zollikerstrasse 19, Postfach 372, CH-8029 Zürich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM

PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E01H 10/00, A01C 17/00

(11) WO 2006/000241 (13) A1

(21) PCT/EP2004/006910

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) de (26) de

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR DISTRIBUTING SPREADING MATERIAL THAT IS MIXED WITH A LIQUID AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD

• PROCEDE POUR REPARTIR DE LA MATIERE D'EPANDAGE MELANGEE A UN LIQUIDE ET DISPOSITIF POUR REALISER CE PROCEDE

(71) KÜPPER-WEISSER GMBH [DE/DE]; In Stetten 2, 78199 Bräunlingen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SEIDL, Richard-Peter [DE/DE]; Schillerstrasse 17, 78166 Donaueschingen (DE).

(74) KLUNKER SCHMITT-NILSON HIRSCH; Winzererstrasse 106, 80797 München (DE).

(81) AE AG AL AM AU AZ BA BB BR BW BY BZ CA CN CO CR CU DM DZ EC EG GD GE GH GM HR ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL RU SC SD SG SL SY TJ TM TN TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65D 83/08, A47K 10/42

(11) WO 2006/000242 (13) A1

(21) PCT/EP2004/006982

(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPENSING ELEMENT, CONTAINER AND DISPENSING SYSTEM

• ELEMENT DE DISTRIBUTION, CONTENANT ET SYSTEME DE DISTRIBUTION

(71) SCA HYGIENE PRODUCTS GMBH [DE/DE]; Postfach 310420, 68264 Mannheim (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MORIN, Emmanuelle [FR/FR]; 8 rue Fallempein, F-75015 Paris (FR).

(74) ALBIHNS GÖTEBORG AB; Box 142, S-401 22 Göteborg (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04L 12/26

(11) WO 2006/000243 (13) A1

(21) PCT/EP2004/006984

(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD AND AN APPARATUS FOR PREVENTING TRAFFIC INTERRUPTIONS BETWEEN CLIENT PORTS EXCHANGING INFORMATION THROUGH A COMMUNICATION NETWORK

• PROCEDE ET APPAREIL DE PREVENTION D'INTERRUPTIONS DE TRAFIC ENTRE DES PORTS DE CLIENT ECHANGEANT DES INFORMATIONS PAR UN RESEAU DE COMMUNICATION

(71) TELECOM ITALIA S.P.A. [IT/IT]; Piazza Degli Affari, 2, I-20123 Milano (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GIRARDI, Raffaele [IT/IT]; Telecom Italia S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, I-10148 Torino (IT). RIPOSATI, Benedetto [IT/IT]; Telecom Italia S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, I-10148 Torino (IT). RIZZO, Gianluca [IT/IT]; Via Caprarica, 141, I-73020 Cavallino (IT).

(74) BATTIPEDE, Francesco et al. / etc.; Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, I-20126 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01B 3/00, 3/44

(11) WO 2006/000244 (13) A1

(21) PCT/EP2004/007057

(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

- (25) en (26) en
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CABLE WITH ENVIRONMENTAL STRESS CRACKING RESISTANCE
• CABLE PRESENTANT UNE RESISTANCE A LA FISSURATION SOUS CONTRAINTES ENVIRONNEMENTALES
- (71) PIRELLI & C. S.P.A. [IT/IT]; Via Gaetano Negri 10, I-20123 Milano (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PELIZZONI, Andrea [IT/IT]; c/o Pirelli Labs S.P.A., Viale Sarca 222, I-20126 Milano (IT). CASTELLANI, Luca [IT/IT]; c/o Pirelli Labs S.p.A., Viale Sarca, 222, I-20126 Milano (IT). PERUZZOTTI, Franco [IT/IT]; c/o Pirelli Labs S.P.A., Viale Sarca 222, I-20126 Milano (IT). PUPPI, Cristiano [IT/IT]; c/o Pirelli Labs S.p.A., Viale Sarca 222, I-20126 Milano (IT).
- (74) CHECCACCI, Giorgio et al. / etc.; Porta, Checcacci & Associati S.P.A., Via Trebbia 20, I-20135 Milano (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04L 29/06
- (11) WO 2006/000245 (13) A1
- (21) PCT/EP2004/007144
- (22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TRANSMISSION OF ANONYMOUS INFORMATION THROUGH A COMMUNICATION NETWORK
• TRANSMISSION D'INFORMATIONS ANONYMES PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN RESEAU DE COMMUNICATION
- (71) GENACTIS, Sarl [FR/FR]; E. Space Park-D, 45 Allée des Ormes, Sophia Antipolis, F-06250 Mougins (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WEILD, Gary [FR/FR]; 1715D route de Biot, F-06560 Valbonne (FR). MALKANI, Karan [FR/FR]; 30 Rue Shakespeare, F-06400 Cannes (FR).
- (74) GREENWOOD, John, David; Graham Watt & Co. LLP, St. Botolph's House, 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks TN13 3AJ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

- MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B60N 2/28, 2/30, 2/42
- (11) WO 2006/000246 (13) A1
- (21) PCT/EP2004/008561
- (22) 4 Aug/août 2004 (04.08.2004)
- (25) de (26) de
- (30) 20 2004 010 100.9
27 Jun/juin 2004 (27.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PIVOTABLE AND AIRBAG-DRIVEN DOUBLE-SHELL SAFETY SEAT
• SIEGE BASCULANT DE SECURITE A DOUBLE COQUE, AVEC ENTRAINEMENT PAR AIRBAG
- (71, 72) GYÖRY, Kálmán [DE/DE]; Hauptstr. 17, 21376 Gökensdorf (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ G06F 17/60, G07F 19/00
- (11) WO 2006/000247 (13) A2
- (21) PCT/EP2004/009458
- (22) 24 Aug/août 2004 (24.08.2004)
- (25) en (26) en
- (30) 2004/006853
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND COMPUTER SYSTEM FOR OPERATING AN ONLINE PAYMENT SYSTEM
• PROCEDE ET SYSTEME INFORMATIQUE POUR FAIRE FONCTIONNER LE SYSTEME DE PAIEMENT
- (71, 72) VISSERS, Everhard [NL/CH]; Chemin Notre-Dame 30, CH-2013 Colombier/NE (CH).
- (74) SCHEELE, Friedrich à; Stölmár, Hinkelmann & Partner, Blumenstrasse 17, 80331 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (i)
-
- (51)⁷ A41D 13/002
- (11) WO 2006/000248 (13) A1
- (21) PCT/EP2004/013094
- (22) 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)
- (25) en (26) en
- (30) TV 2004 A 000073
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • GARMENT WITH NOVEL VENTILATION SYSTEM
• VETEMENT POURVU D'UN NOUVEAU SYSTEME DE VENTILATION
- (71) ALPINESTARS RESEARCH SRL [IT/IT]; Via de Gasperi 54, I-31010 Coste di Maser (Treviso) (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAZZAROLO, Gabriele [IT/IT]; Via Marosticana, 33, I-31010 Coste di Maser (Treviso) (IT).
- (74) ACOSTINI, Agostino; Dragotti & Associati Srl, Via Paris Bordone, 9, 31100 Treviso (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ A41D 13/05, 27/28, 13/08, 27/10
- (11) WO 2006/000249 (13) A1
- (21) PCT/EP2004/013095
- (22) 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)
- (25) en (26) en
- (30) TV2004A000072
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • GARMENT FOR SPORTING ACTIVITY

• VETEMENT POUR ACTIVITE SPORTIVE

(71) **ALPINESTARS RESEARCH SRL** [IT/IT]; Via de Gasperi, 54, I-31010 Coste di Maser (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MAZZAROLO, Gabriele** [IT/IT]; Via Marosticana, 33, I-31010 Coste di Maser (IT).

(74) **AGOSTINI, Agostino et al.** / etc.; Dragotti & Associati Srl, Via Paris Bordone, 9, I-31100 Treviso (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **H04L 29/06, G06F 9/46**

(11) **WO 2006/000250** (13) A1

(21) PCT/EP2004/014269

(22) **15 Dec/déc 2004 (15.12.2004)**

(25) de (26) de

(30) 04014808.2

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NETWORK FOR THE TRANSMISSION OF DATA BETWEEN APPLICATIONS WITH APPLICATION-SPECIFIC APPLICATION ADAPTERS

• RESEAU DE TRANSMISSION DE DONNEES ENTRE DES APPLICATIONS AYANT DES ADAPTATEURS A SPECIFICITE D'APPLICATION

(71) **SIEMENS SCHWEIZ AG** [CH/CH]; Albisriederstrasse 245, CH-8047 Zürich (CH).

(72, 75) **JEANNERET, Gaël** [CH/CH]; Zollweg 4A, CH-5034 Suhr (CH). **STUDER, Horst** [CH/CH]; Genferstrasse 34, CH-8002 Zürich (CH). **AKERET, Felix** [CH/CH]; Brestenbühlstrasse 50, CH-8182 Hochfelden (CH).

(74) **FISCHER, Michael**; Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F16B 2/24, 5/06**

(11) **WO 2006/000251** (13) A1

(21) PCT/EP2004/014653

(22) **23 Dec/déc 2004 (23.12.2004)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 622.2

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SPRING CLIP

• BRIDE DE RESSORT

(71) **ELRINGKLINGER AG** [DE/DE]; Max-Eyth-Str. 2, 72581 Dettinge/Erms (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BERESKA, Erwin** [DE/DE]; Am Erlen-graben 8, 91459 Markt Erlbach (DE).

(74) **BARTELS UND PARTNER**; Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G01R 31/319, G06F 1/08**

(11) **WO 2006/000252** (13) A1

(21) PCT/EP2004/051742

(22) **6 Aug/août 2004 (06.08.2004)**

(25) en (26) en

(30) 04102924.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVED JITTER GENERATION

• PROCEDE AMELIORE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE GIGUE

(71) **AGILENT TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 395 Page Mill Road, Palo Alto, California 94306 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RIVOIR, Jochen** [DE/DE]; Agilent Technologies Deutschland GmbH, Herrenberger Str. 130, 71034 Böblingen (DE).

(74) **NEUERBURG, Gerhard**; Herrenberger Str. 130, 71034 Böblingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM

PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B27D 1/00, B32B 21/14**

(11) **WO 2006/000253** (13) A1

(21) PCT/EP2004/052536

(22) **14 Oct/oct 2004 (14.10.2004)**

(25) de (26) de

(30) 20 2004 010083.5

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VENEERED PANEL

• PANNEAU CONTREPLAQUE

(71) **KAINDL FLOORING GMBH** [AT/AT]; Kaindlstr. 2, A-5071 Wals/Salzburg (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHUSTER, Johannes** [AT/AT]; René-Marcic-Str. 15, A-5020 Salzburg (AT).

(74) **GILLE HRABAL STRUCK NEIDLEIN PROP ROOS**; Brucknerstr. 20, 40593 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **G06F 17/60**

(11) **WO 2006/000254** (13) A1

(21) PCT/EP2004/053742

(22) **30 Dec/déc 2004 (30.12.2004)**

(25) en (26) en

- (30) 10/873,272
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR MANAGING STOCK
 • PROCEDES ET SYSTEMES DE GESTION DU STOCK
- (71) SAP AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Neurotstr. 16, 69190 Walldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ERNESTI, Bernd [DE/DE]; Am Haagen 3, 69168 Wiesloch (DE). GRABOWSKI, Stefan [DE/DE]; Ringstr. 4, 67574 Osthofen (DE). SCHAPLER, Daniela [AT/DE]; Goethestr. 22, 68789 St. Leon-Rot (DE).
- (74) SCHNEIDER, Guenther, M. et al. / etc.; Bettinger Schneider Schramm, Patent- und Rechtsanwälte, P.O. Box 86 02 67, 81629 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 17/60
- (11) WO 2006/000255 (13) A1
- (21) PCT/EP2004/053744
- (22) 30 Dec/déc 2004 (30.12.2004)
- (25) en (26) en
- (30) 10/873,221
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR MANAGING STOCK TRANSPORTATION
 • PROCEDES ET SYSTEMES DE GESTION DU TRANSPORT DES STOCKS
- (71) SAP AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Neurotstr. 16, 69190 Walldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BRUNS, Arno D. [DE/DE]; Hohenzollernstr. 18, 76135 Karlsruhe (DE). GRABOWSKI, Stefan [DE/DE]; Ringstr. 4, 67574 Osthofen (DE). SCHAPLER, Daniela [AT/DE]; Goethestr. 22, 68789 St. Leon-Rot (DE).
- (74) SCHNEIDER, Guenther M. et al. / etc.; Bettinger Schneider Schramm, Patent- und Rechtsanwälte, PO Box 86 02 67, 81629 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B23D 65/00, 61/14
- (11) WO 2006/000256 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/000972
- (22) 1 Feb/fév 2005 (01.02.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 01073/04
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) CH
- (30) 01195/04
15 Jul/juillet 2004 (15.07.2004) CH
- (30) 04016892.4
16 Jul/juillet 2004 (16.07.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STARTING COMPONENT FOR THE PRODUCTION OF SAW BLADES OR BANDS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
 • COMPOSANT DE SORTIE DESTINE A LA PRODUCTION DE LAMES OU DE RUBANS DE SCIES ET LEURS PROCEDES DE PRODUCTION
- (71) BÖHLER UDDEHOLM PRECISION STRIP GMBH & CO KG [AT/AT]; Waldhofener Strasse 3, A-3333 Böhlerwerk (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AHORNER, Leander [AT/AT]; Bertastr. 33/2, A-3340 Waidhofen/Ybbs (AT). INNITZER, Gregor [AT/AT]; Rechte Bahngasse 12/7, A-1030 Wien (AT). PONE-MAYR, Helmut [AT/AT]; Südhang 21/11, A-3365 Allhartsberg (AT).
- (74) HESS, Peter, K.; Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 7/06
- (11) WO 2006/000257 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/001752
- (22) 19 Feb/fév 2005 (19.02.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 885.3
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HAIR CLEANING AGENTS CONTAINING AMINO-FUNCTIONAL SILICONES
 • PRODUITS DE LAVAGE DES CHEVEUX CONTENANT DES SILICONES AMINOFONCTIONNELS
- (71) HANS SCHWARZKOPF & HENKEL GMBH & CO. KG [DE/DE]; Hohenzollernring 127-129, 22763 Hamburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GODDINGER, Dieter [DE/DE]; Dorfstrasse 170 C, 25336 Klein Nordende (DE). SCHULE ZUR WIESCHE, Erik [DE/DE]; Kremper Str. 7, 20251 Hamburg (DE). KRUEGER, Marcus [DE/DE]; Meerweinstrasse 14, 22303 Hamburg (DE). LIEBELT, Wibke [DE/DE]; Ortsteinweg 1c, 22159 Hamburg (DE). SCHRÖDER, Thomas [DE/DE]; Heimstädtenstrasse 23g, 22523 Hamburg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 7/06
- (11) WO 2006/000258 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/001927
- (22) 24 Feb/fév 2005 (24.02.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 886.1
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HAIR CONDITIONERS COMPRISING AMINO-FUNCTIONAL SILICONES
 • AGENTS DE CONDITIONNEMENT DES CHEVEUX CONTENANT DES SILICONES A FONCTION AMINE
- (71) HANS SCHWARZKOPF & HENKEL GMBH & CO. KG [DE/DE]; Hohenzollernring 127-129, 22763 Hamburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik [DE/DE]; Kremper Str. 7, 20251 Hamburg (DE). KRUEGER, Marcus [DE/DE]; Meerweinstrasse 14, 22303 Hamburg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02K 16/04, 1/27

(11) WO 2006/000259 (13) A1

(21) PCT/EP2005/002440

(22) 8 Mar/mar 2005 (08.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 063.1

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

DE

(30) 10 2004 042 927.8

2 Sep/sep 2004 (02.09.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PERMANENT MAGNET ROTATING FIELD MACHINE HAVING INNER AND OUTER STATOR AND A DRUM-TYPE ROTOR

• MACHINE A CHAMP TOURNANT A EXCITATION PAR AIMANTS PERMANENTS, POURVUE D'UN STATOR INTERIEUR ET EXTERIEUR AINSI QUE D'UN ROTOR TAMBOUR

(71, 72) LEIBER, Heinz [DE/DE]; Theodor-Heuss-Strasse 34, 71739 Oberriexingen (DE). LEIBER, Thomas [DE/DE]; Wendenstr. 87, 81925 München (DE).

(74) GERBER, Wolfram; Lenzing Gerber, Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02K 16/04, 1/27

(11) WO 2006/000260 (13) A1

(21) PCT/EP2005/002441

(22) 8 Mar/mar 2005 (08.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 063.1

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ROTATING FIELD MACHINE WITH BELL-SHAPED ROTOR

• MACHINE A CHAMP TOURNANT POURVUE D'INDUITS EN CLOCHE

(71, 72) LEIBER, Thomas [DE/DE]; Wendenstr. 87, 81925 München (DE). LEIBER, Heinz [DE/DE]; Theodor-Heuss-Strasse 34, 71739 Oberriexingen (DE).

(74) GERBER, Wolfram; Lenzing Gerber, Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK

DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01R 24/04, 13/658, 13/66, 13/717

(11) WO 2006/000261 (13) A1

(21) PCT/EP2005/002586

(22) 11 Mar/mar 2005 (11.03.2005)

(25) en (26) en

(30) PCT/EP2004/006824

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • JACK CONNECTOR ASSEMBLY HAVING CIRCUITRY COMPONENTS INTEGRATED FOR PROVIDING POE-FUNCTIONALITY

• ASSEMBLAGE DE CONNECTEURS DE CABLE PRESENTANT DES COMPOSANTS DE CIRCUITERIE INTEGRÉS POUR UNE FONCTIONNALITE POE (ALIMENTATION SUR INTERNET)

(71) MOLEX INCORPORATED [US/US]; 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) FILIPON, Sven [DE/DE]; Böllingerstr. 5/2, 74078 Heilbronn (DE). HERRMANN, Wolfgang [DE/DE]; Schneewittchenstr. 18, 81739 München (DE). STEINKE, Stephan [DE/DE]; Hackstr. 5, 74336 Brackenheim (DE). HARTMANN, Michael [DE/DE]; Ulmenweg 4, 74861 Neudena (DE).

(74) KAMPFENKEL, Klaus; Blumbach Zingrebe, Alexandrastr. 5, 65187 Wiesbaden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F28F 27/00

(11) WO 2006/000262 (13) A1

(21) PCT/EP2005/002836

(22) 17 Mar/mar 2005 (17.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 276.1

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE STATE OF A HEAT TRANSFER DEVICE

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER UN ETAT D'UN DISPOSITIF DE TRANSFERT DE CHALEUR

(71) WIESSNER GMBH [DE/DE]; Dr.-Hans-Frisch-Strasse 4, 95448 Bayreuth (DE). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(71, 72) HEPPER, Ronald [DE/DE]; Warmuthsreut 29, 95511 Mistelbach (DE).

(72, 75) NIEBE, Ralf [DE/DE]; Königsheidering 15, 95466 Weidenberg (DE).

(74) SCHRÖER, Gernot, H.; Meissner, Bolte & Partner, Bankgasse 3, 90402 Nürnberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02J 7/00, H02M 3/335

(11) WO 2006/000263 (13) A1

(21) PCT/EP2005/003164

(22) 24 Mar/mar 2005 (24.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 216.8

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR EQUALIZING CHARGES OF SERIES-CONNECTED ENERGY STORES

• DISPOSITIF ET PROCEDE D'EQUALISATION DE LA CHARGE D'ACCUMULATEURS D'ENERGIE COMMUTES EN SERIE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BOLZ, Stephan [DE/DE]; Lehenweg 14, 93102 Pfatter (DE). GÖTZENBERGER, Martin [DE/DE]; Welsersstrasse 20, 85051 Ingolstadt (DE). KNORR, Rainer [DE/DE]; Hohlweg 10 C, 93055 Regensburg (DE). LUGERT, Günter [DE/DE]; Gertud-Bäumer-Weg 7, 93055 Regensburg (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B25J 13/06

(11) WO 2006/000264 (13) A1

(21) PCT/EP2005/003191

(22) 24 Mar/mar 2005 (24.03.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,078

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DEVICE AND METHOD FOR CON-
TROLLING A ROBOT BY MEANS OF
A WIRELESS TEACH PENDANT UNIT
• DISPOSITIF ET METHODE POUR
COMMANDER UN ROBOT AU
MOYEN D'UNE UNITE DE PUPITRE
D'APPRENTISSAGE (TPU)

- (71) ABB AB [SE/SE]; Kopparbergsvägen 2,
S-721 83 Västerås (SE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) SJÖBERG, Ralph [SE/SE]; Egilsvägen
76, S-723 55 Västerås (SE). NYLÉN, Olov
[SE/SE]; Packisvägen 9, S-722 31 Västerås
(SE). CARLSON, Erik [NO/NO]; Karl Ped-
ersens vei 45, N-1450 Nesoddtangen (NO).
ENDRESEN, Jan [NO/NO]; Engelsrudlia
57, N-1385 Asker (NO).

- (74) REYIER, Ann-Mari et al. / etc.; Bjerkéns
Patentbyrå KB, Box 128, S-721 05 Västerås
(SE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F04F 5/46, 5/52

(11) WO 2006/000265 (13) A1

(21) PCT/EP2005/003504

(22) 4 Apr/avr 2005 (04.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 924

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DEVICE FOR GENERATING A DE-
PRESSION

- DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE
DEPRESSION

- (71) J. SCHMALZ GMBH [—/DE]; Aacher
Strasse 19, 72293 Glatten (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) SCHMALZ, Kurt [DE/DE]; Fis-
chwangstrasse 26, 72280 Dornstetten (DE).

- (74) STEIMLE, Josef; Dreiss, Fuhlendorf,
Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032
Stuttgart (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60N 2/48

(11) WO 2006/000266 (13) A1

(21) PCT/EP2005/003769

(22) 11 Apr/avr 2005 (11.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 319.3

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • HEAD-REST ARRANGEMENT FOR A
VEHICLE SEAT

- ENSEMBLE APPUIE-TETE POUR
SIEGE DE VEHICULE

- (71, 72) KAFADAR, Ercan [DE/DE]; Guer-
ickestrasse 2, 85057 Ingolstadt (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL
PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN
TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP
(BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ
UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ
TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO

SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN
GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL
PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN
TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP
(BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ
UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ
TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN
GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B60R 16/02, H02J 7/00

(11) WO 2006/000267 (13) A1

(21) PCT/EP2005/003938

(22) 14 Apr/avr 2005 (14.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 699.0

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • VOLTAGE SUPPLY DEVICE OF A
CONTROL DEVICE

- DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN
TENSION D'UN APPAREIL DE COM-
MANDE

- (71) BAYERISCHE MOTORENWERKE AK-
TIENGESSELLSCHAFT [DE/DE]; Petuel-
ring 130, 80809 München (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) WENG, Karlheinz [DE/DE];
Therese-Studer-Strasse 21, 80797 München
(DE). EL-DWAIK, Fathi [DE/DE]; Frauen-
mantelanger 8, 80937 München (DE).

- (74) BAYERISCHE MOTORENWERKE AK-
TIENGESSELLSCHAFT; Patentabteilung
AJ-3, 80788 München (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F01M 1/12, 13/02, F02B 75/24

(11) WO 2006/000268 (13) A1

(21) PCT/EP2005/003986

(22) 15 Apr/avr 2005 (15.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 352.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • INTERNAL COMBUSTION ENGINE
WITH LUBRICATION BY CIRCULA-
TION OF OIL UNDER PRESSURE

ACCORDING TO THE DRY SUMP PRINCIPLE

- MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A LUBRIFICATION PAR CIRCULATION FORCEE SELON LE PRINCIPE DE LA LUBRIFICATION A CARTER SEC

(71) **PORSCHE AG** [DE/DE]; Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RUTSCHMANN, Erwin** [DE/DE]; Schönblickstrasse 21, 75233 Tiefenbronn (DE). **WIEG, Thorsten** [DE/DE]; Zaunweg 2, 75181 Pforzheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SMSY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F01M 13/02, F02B 75/24**

(11) **WO 2006/000269** (13) A1

(21) PCT/EP2005/003992

(22) **15 Apr/avr 2005 (15.04.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 353.3
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH LUBRICATION BY CIRCULATION OF OIL UNDER PRESSURE ACCORDING TO THE DRY SUMP PRINCIPLE

- MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A LUBRIFICATION PAR CIRCULATION FORCEE SELON LE PRINCIPE DE LA LUBRIFICATION A CARTER SEC

(71) **H.C.F. PORSCHE AKTIENGESSELLSCHAFT** [DE/DE]; Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RUTSCHMANN, Erwin** [DE/DE]; Schönblickstraße 21, 75233 Tiefenbronn (DE). **WIEG, Thorsten** [DE/DE]; Zaunweg 2, 75181 Pforzheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SMSY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **E21C 35/197**

(11) **WO 2006/000270** (13) A1

(21) PCT/EP2005/004057

(22) **16 Apr/avr 2005 (16.04.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 691.5
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- TOOL HOLDER
- DISPOSITIF PORTE-OUTIL

(71) **WIRTGEN GMBH** [DE/DE]; Hohnerstrasse 2, 53578 Windhagen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TEWES, Günter** [DE/DE]; Erlenweg 14, 53572 Unkel/Rhein (DE). **BLENS, Jochen** [DE/DE]; Fliederweg 5, 53925 Kall-Scheuern (DE). **HOLL, Bernd** [—/DE]; Herrengarten 49, 53577 Neustadt/Wied (DE).

(74) **FLECK, Hermann-Josef**; Klingengasse 2, 71665 Vaihingen an der Enz (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SMSY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G01N 21/954, G01M 3/00, 3/38**

(11) **WO 2006/000271** (13) A1

(21) PCT/EP2005/004381

(22) **23 Apr/avr 2005 (23.04.2005)**

(25) de (26) de

(30) PCT/EP2004/006780
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- METHOD FOR CONTROLLING A PIPE INSPECTION SYSTEM AND FOR EVALUATING THE INSPECTION DATA

- PROCEDE POUR COMMANDER UNE INSTALLATION DE CONTROLE DE TUBES ET POUR EVALUER LES DONNEES DE CONTROLE

(71) **RICO GESELLSCHAFT FÜR MIKROELEKTRONIK** [—/DE]; Dieselstrasse 15, 87437 Kempten (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HINN, Albert, K.** [—/DE]; Im Hölzle 1, 73061 Ebersbach (DE).

(74) **VONNEMANN KLOIBER & KOLLEGEN**; Edisonstrasse 2, 87437 Kempten (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SMSY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A61K 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000272** (13) A2

(21) PCT/EP2005/004439

(22) **26 Apr/avr 2005 (26.04.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 014.9
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- DEVICE FOR THE TARGETED RELEASE OF SUBSTANCES IN A CAVITY

- DISPOSITIF PERMETTANT LA LIBERATION CIBLEE DE SUBSTANCES DANS UNE CAVITE

(71) **RAUMEDIC AG** [DE/DE]; Hermann-Staudinger-Strasse 2, 95233 Helmbrechts (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VON FALKENHAUSEN, Christian** [DE/DE]; Merlerring 7, 53340 Meckenheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SMSY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **B29C 65/16 // B81C 3/00**

(11) **WO 2006/000273** (13) A1

(21) PCT/EP2005/004536

(22) **28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 619.2
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR JOINING PLASTIC WORKPIECES

• PROCEDE DE LIAISON DE PIECES EN PLASTIQUE

(71) FORSCHUNGSZENTRUM KARLSRUHE GMBH [DE/DE]; Weberstr. 5, 76133 Karlsruhe (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PFLEGING, Wilhelm [DE/DE]; Gustav-Laforsch-Strasse 26, 76646 Bruchsal-Büchenau (DE). BALDUS, Oliver [DE/DE]; Herderstrasse 1, 68766 Hockenheim (DE). BALDINI, Alessandro [IT/IT]; Via Oslo, 9, I-00055 Ladispoli (IT).

(74) FORSCHUNGSZENTRUM KARLSRUHE GMBH; Stabsabteilung Marketing, Patente und Lizenzen, Postfach 36 40, 76021 Karlsruhe (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F17D 1/00

(11) WO 2006/000274 (13) A1

(21) PCT/EP2005/004580

(22) 28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 682.6

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

DE

(30) 20 2004 011 850.5

28 Jul/juil 2004 (28.07.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR FEEDING LIQUID CARBON DIOXIDE

• PROCEDE ET DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN DIOXYDE DE CARBONE LIQUIDE

(71, 72) KIPP, Jens, Werner [DE/DE]; Klashofsiedlung 3, 33659 Bielefeld (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01J 19/00

(11) WO 2006/000275 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005056

(22) 10 May/mai 2005 (10.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 167.6

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING BIOCHIPS FROM POROUS SUBSTRATES

• PROCEDE DE FABRICATION DE PUCES A ADN A PARTIR DE SUBSTRATS POREUX

(71) INFINEON TECHNOLOGIES AG [DE/DE]; St.-Martin-Strasse 53, 81669 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DERTINGER, Stephan [DE/DE]; Nymphenburger Str. 29, 80335 München (DE). HANEDER, Thomas [DE/DE]; Pfarrer-Kölbl-Str. 7C, 85221 Dachau (DE). MARTIN, Alfred [DE/DE]; Hochnisselstr. 14A, 81825 München (DE).

(74) HOCK, Joachim; Müller-Boré & Partner, Grafinger Strasse 2, 81671 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C25C 3/12, C04B 35/532

(11) WO 2006/000276 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005166

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/570,984

12 May/mai 2004 (12.05.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GRAPHITE ELECTRODE FOR ELECTROTHERMIC REDUCTION FURNACES, ELECTRODE COLUMN, AND METHOD OF PRODUCING GRAPHITE ELECTRODES

• ELECTRODE DE GRAPHITE POUR FOURS DE REDUCTION ELECTROTHERMIQUES, MATS D'ELECTRODE, ET PROCEDE DE PRODUCTION D'ELECTRODES DE GRAPHITE

(71) SGL CARBON AG [DE/DE]; Rheingastrasse 182, 65203 Wiesbaden (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) DAIMER, Johann; Schleifmühlenweg 23, 64546 Mörfelden-Walldorf (DE).

(74) TRAPP, Victor; SGL Carbon AG, Group IP, Werner-von-Siemens-Strasse 18, 86405 Meitingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F15B 13/06, 15/20, E05F 15/00, B60J 5/04, 7/057

(11) WO 2006/000277 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005425

(22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 202.8

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYDRAULIC SYSTEM FOR PIVOTING THE LATERAL STRUCTURAL PARTS OF A MOTOR LORRY UPWARDS AND DOWNWARDS

• SYSTEME HYDRAULIQUE POUR RELEVER ET ABAISSER DES ELEMENTS DE PANNEAUX LATERAUX D'UN CAMION

(71, 72) WEBER, Gisela [AT/AT]; Hauptplatz 23, A-2474 Gattendorf (AT).

(74) BREMER, Ulrich et al. / etc.; Anwaltskanzlei Brümmerstedt, Oelfke, Seewald & König, Postfach 10 26, 30010 Hannover (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16H 7/06, 7/02

(11) WO 2006/000278 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005481

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 287.1

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SMOOTH BELT DRIVE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• ENTRAÎNEMENT A ENROULEMENT DESTINE A DES MOTEURS A COMBUSTION INTERNE COMPORTANT UN SYSTEME DE STABILISATION DE L'ENTRAÎNEMENT

(71) INA-SCHAEFFLER KG [DE/DE]; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PFLUG, Rainer [DE/DE]; Schützenstrasse 13, 91560 Heilsbronn (DE).

(74) INA-SCHAEFFLER KG; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01R 4/62, 9/03, 13/03

(11) WO 2006/000279 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005629

(22) 25 May/mai 2005 (25.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 784.9

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRICAL CONTACT CONNECTION AND METHOD FOR CREATING ONE SUCH CONTACT CONNECTION

• LIAISON DE CONTACT ELECTRIQUE ET PROCEDE POUR REALISER UNE TELLE LIAISON DE CONTACT

(71) LEONI AG [DE/DE]; Marienstrasse 7, 90402 Nürnberg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) REICHINGER, Gerhard [DE/DE]; Schwabacher Strasse 16, 91126 Rednitzheimbach (DE).

(74) TERGAU & POHL; Mögeldorfstrasse 51, 90482 Nürnberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 18/14

(11) WO 2006/000280 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005680

(22) 25 May/mai 2005 (25.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 141.2

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROSURGICAL INSTRUMENT
• INSTRUMENT ÉLECTRO-CHIRURGICAL

(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH [DE/DE]; Waldhörnlestrasse 17, 72072 Tübingen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FISCHER, Klaus [DE/DE]; Immen-gasse 1, 72202 Nagold (DE).

(74) BOHNENBERGER, Johannes et al. / etc.; Meissner, Bolte & Partner, Postfach 86 06 24, 81633 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60G 21/055, F16D 1/06

(11) WO 2006/000281 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005692

(22) 27 May/mai 2005 (27.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 282.6

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR SECURING FIXING RINGS TO STABILISERS FOR MOTOR VEHICLES

• PROCEDE POUR FIXER DES ANNEAUX DE FIXATION SUR DES STABILISATEURS POUR VEHICULES AUTOMOBILES

(71) THYSSENKRUPP AUTOMOTIVE AG [DE/DE]; Alleestrasse 165, 44793 Bochum (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DZIEMBALLA, Hans [DE/DE]; Im Markenfild 25, 58642 Iserlohn (DE).
MERTENS, Udo [DE/DE]; Schulstrasse 32, 58802 Balve (DE).

(74) ADAMS, Steffen; ThyssenKrupp Automotive AG, Recht und Patente, Alleestrasse 165, Postfach 10 14 11, 44714 Bochum (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D04H 1/46

(11) WO 2006/000282 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005697

(22) 27 May/mai 2005 (27.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 413.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR HYDRODYNAMICALLY ENTANGLING THE FIBRES OF A FIBRE WEB

• DISPOSITIF POUR ENTRELACER PAR VOIE HYDRODYNAMIQUE, LES FIBRES D'UNE BANDE DE FIBRES

(71) FLEISSNER GMBH [DE/DE]; Wolfsgartenstrasse 6, 63329 Egelsbach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FECHTER, Thomas [DE/DE]; Schönfelder Str. 19, 63456 Hanau (DE).

(74) MEYER-DULHEUER & PARTNER; Metzlerstrasse 27, 60594 Frankfurt am Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16J 15/18, 15/24, 15/46, F16C 25/02, F27B 7/24, 7/22

(11) WO 2006/000283 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005704

(22) 27 May/mai 2005 (27.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 020.3

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEALING ARRANGEMENT
• GARNITURE D'ÉTANCHEITE

(71) **SOLVAY FLUOR GMBH** [DE/DE]; Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHEUERMANN, Wolfgang** [DE/DE]; Höhenweg 10, 74906 BR-Obergingern (DE).

(74) **KULIK, Angelika**; Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B07C 3/00**

(11) **WO 2006/000284** (13) A1

(21) PCT/EP2005/005711

(22) **27 May/mai 2005 (27.05.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 415.7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR AUTOMATIC DETECTION OF OPERATIONAL PERFORMANCE DATA OF READING SYSTEMS

• PROCEDE POUR DETERMINER AUTOMATIQUEMENT DES DONNEES DE PUISSANCE OPERATIONNELLES

(71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HAUTSCH, Werner** [DE/DE]; Rosenstr. 15, 78315 Radolfzell (DE).

(74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B65D 5/02**

(11) **WO 2006/000285** (13) A1

(21) PCT/EP2005/005739

(22) **27 May/mai 2005 (27.05.2005)**

(25) de (26) de

(30) 20 2004 010 230.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(30) 20 2004 011 165.9

15 Jul/juil 2004 (15.07.2004) DE

(30) 10 2004 057 638.6

30 Nov/nov 2004 (30.11.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POWDER-TIGHT PACKAGING

• EMBALLAGE ETANCHE A LA POUDRE

(71) **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN** [DE/DE]; Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GROSSMANN, Barbara** [DE/DE]; Am Krahnep 11, 40229 Düsseldorf (DE). **BARTHEL, Wolfgang** [DE/DE]; Schlieperstr. 23a, 40764 Langenfeld (DE). **TÖPLER, Rudolf** [DE/DE]; Buschfeldstrasse 98-100, 51067 Köln (DE). **HASSE, Eiko** [DE/DE]; Innsbrucker Str. 4, 40789 Monheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F16H 7/08**

(11) **WO 2006/000286** (13) A1

(21) PCT/EP2005/005861

(22) **1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 289.8

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROTECTIVE ELEMENT FOR A PRE-ASSEMBLED UNIT, IN PARTICULAR FOR A TENSIONING DEVICE OF A FLEXIBLE DRIVE MECHANISM

• ELEMENT DE PROTECTION POUR UNE UNITE PREMONTEE, EN PARTICULIER POUR UN DISPOSITIF TENDEUR DE TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE

(71) **INA-SCHAEFFLER KG** [DE/DE]; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LANG, Andreas** [DE/DE]; Weichselgartenstrasse 11, 91301 Forchheim (DE).

(74) **INA-SCHAEFFLER KG**; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G01B 7/00, B60N 2/44, 2/00, 2/07, G01D 5/14**

(11) **WO 2006/000287** (13) A1

(21) PCT/EP2005/005864

(22) **1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 282.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LONGITUDINAL ADJUSTER FOR A VEHICLE SEAT

• DISPOSITIF DE REGLAGE LONGITUDINAL POUR UN SIEGE DE VEHICULE

(71) **KEIPER GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHÜLER, Rolf** [DE/DE]; In der Rose 42, 42579 Heiligenhaus (DE). **FLICK, Joachim** [DE/DE]; Weberweg 1, 42499 Hückeswagen (DE).

(74) **HELD, Thomas**; Hosenthiel-Held und Held, Klopstockstr. 63-65, 70193 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07C 311/21, 311/46, 311/08, 311/29, 311/13, 311/44, 311/10, C07D 277/46, 333/34, 333/62, 215/36, C07C 233/81, 233/54, 233/55, 235/24**

(11) **WO 2006/000288** (13) A1

(21) PCT/EP2005/005868

(22) **1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04 07 076

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHENYL CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AND USE THEREOF FOR THE TREATMENT OF DIABETES

• DERIVES D'ACIDE PHENYL CARBOXYLIQUE, ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER LE DIABETE

(71) MERCK PATENT GMBH [DE/DE]; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MOINET, Gérard [FR/FR]; 15, Rue Lamartine, F-91400 Orsay (FR). BOTTON, Gérard [FR/FR]; 9 Bis, Rue du Harras, F-78530 Buc (FR). KERGOAT, Micheline [FR/FR]; 5, Villa des Bois, F-91440 Bures-sur-Yvette (FR).

(74) MERCK PATENT GMBH; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61C 8/00

(11) WO 2006/000289 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005875

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

(25) en (26) en

(30) P 200401529

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ABUTMENT OF DENTAL IMPLANT

• BUTE D'IMPLANT DENTAIRE

(71) SOADCO, S.L. [AD/AD]; Av. Fiter i Rossell, 4bis, Local No. 2, Escaldes-Engordany (AD).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PADROS FRADERA, Alejandro [ES/ES]; 310, calle Balmes, E-08006 Barcelona (ES).

(74) SUGRAÑES - VERDONCES - FERREGÜELA; (Association No. 121), 304, calle Provenza, E-08008 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B21B 37/42

(11) WO 2006/000290 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005991

(22) 3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 354.7

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MEHTOD FOR ROLLING STRIPS IN A ROLL STAND

• PROCEDE DE LAMINAGE DE BANDES DANS UNE CAGE DE LAMINOIR

(71) SMS DEMAG AG [DE/DE]; Eduard-Schloemann-Str. 4, 40237 Düsseldorf (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BAUMGÄRTEL, Uwe [DE/DE]; Löffelstrasse 11a, 57271 Hilchenbach (DE). WACHSMANN, Ralf [DE/DE]; Rosa-Achenbach-Str. 21, 57076 Siegen (DE). SEIDEL, Jürgen [DE/DE]; Feuertornweg 8, 57223 Kreuztal (DE).

(74) VALENTIN, Ekkehard; Valentin, Gihske, Grosse, Hammerstr. 2, 57072 Siegen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 23/373, H05K 1/11, 3/24

(11) WO 2006/000291 (13) A1

(21) PCT/EP2005/005997

(22) 3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 800.4

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING A CERAMIC PRINTED-CIRCUIT BOARD

• PROCEDE POUR REALISER UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES CERAMIQUE

(71) EPCOS AG [DE/DE]; St.-Martin-Str. 53, 81669 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BRUNNER, Jürgen [AT/AT]; Tombach 11, A-8544 Pöfing-Brunn (AT).

(74) EPPING HERMANN FISCHER PATENTANWALTSGESELLSCHAFT MBH; Rüdigerstr. 55, 80339 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61M 1/06

(11) WO 2006/000292 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006028

(22) 4 Jun/juin 2005 (04.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 692.3

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MILK EXTRACTION DEVICE

• DISPOSITIF D'ASPIRATION DE LAIT

(71) KAWECO GMBH [DE/DE]; Gerlinger Strasse 36/38, 71254 Ditzingen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIRCHNER, Claudia [DE/DE]; Am Mühlberg 45, 71706 Markgröningen (DE).

(74) FLECK, Hermann-Josef; Klingengasse 2, 71665 Vaihingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07C 251/86, C07D 295/12, C07C 309/66, 311/48, 323/48, 309/46, A61K 31/15, A61P 9/00, 3/10, 35/00

(11) WO 2006/000293 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006047

(22) 6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 987.6

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ORTHO-SUBSTITUTED (3-HYDROXY-PHENYL)-ACETIC ACID BENZYLIDENE HYDRAZIDES

• HYDRAZIDES DE BENZYLIDENE D'ACIDE (3-HYDROXYPHENYL)ACETIQUE ORTHO-SUBSTITUES

(71) **MERCK PATENT GMBH** [DE/DE]; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GERICKE, Rolf** [DE/DE]; Mozartstrasse 19, 64342 Seeheim-Jugenheim (DE). **DORSCH, Dieter** [DE/DE]; Königsberger Strasse 17A, 64372 Ober-Ramstadt (DE). **MEDERSKI, Werner** [DE/DE]; Katzenelnbogenweg 1, 64673 Zwingenberg (DE). **BEIER, Norbert** [DE/DE]; Maximilian-Kolbe-Strasse 11, 64354 Reinheim (DE). **LANG, Florian** [DE/DE]; Im Rotbad 52, 72076 Tübingen (DE).

(74) **MERCK PATENT GMBH**; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07C 291/02, 321/30, 239/12, 239/16, A61K 31/655, A61P 9/10**

(11) **WO 2006/000294** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006080

(22) **7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0407075

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOVEL DIAZENIUMDIOLATE COMPOUNDS, PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF, AND THERAPEUTIC USE THEREOF

• NOUVEAUX COMPOSES DIAZENIUMDIOLATE, PROCEDE DE PREPARATION CORRESPONDANT ET UTILISATION THERAPEUTIQUE DE CES DERNIERS

(71) **MERCK PATENT GMBH** [DE/DE]; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GUEDAT, Philippe** [FR/FR]; 3 rue des Prairies, F-25260 Montenois (FR). **LARDY, Claude** [FR/FR]; 84 Boulevard Ambroise Courtois, F-69008 Lyon (FR). **NIOCHE, Jean-Yves** [FR/FR]; 16 Allée des Cerisiers, F-69760 Limonest (FR). **GUYARD-DANGREMONT, Valérie** [FR/FR]; 3 route de la Charrière, F-01800 Saint Maurice de Gourdans (FR). **YVON, Stéphane** [FR/FR]; 47 avenue Valioud, F-69110 Ste Foy Les Lyon (FR).

(74) **MERCK PATENT GMBH**; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B21D 39/02**

(11) **WO 2006/000295** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006122

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 290.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TILTING SYSTEM FOR A FLANGING DEVICE

• SYSTEME DE PIVOTEMENT DESTINE A UN DISPOSITIF DE BORDAGE

(71) **GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS, INC.** [US/US]; 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DAHLER, Winfried** [DE/DE]; Mozartstr. 32, 66919 Hermersberg (DE). **DEPERT, Ernst** [DE/DE]; Wezzostr. 10, 66919 Weselberg (DE). **KÄSTNER, Heinrich-Wolfram** [DE/DE]; Landgrafenstr. 47, 66969 Lemberg (DE). **LISSMANN, Thomas** [DE/DE]; Kümmeistrasse 5, 66879 Reichenbach-Steegen (DE). **MERTEL, Reinhold** [DE/DE]; Douzistr. 63, 67661 Kaiserslautern (DE).

(74) **STRAUSS, Peter**; Adam Opel AG, Patent-und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(i) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **H01J 7/00, 25/00**

(11) **WO 2006/000296** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006127

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 333.4

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MICROWAVE GENERATOR

• GENERATEUR DE MICRO-ONDES

(71) **DIEHL BGT DEFENCE GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STAINES, Geoffrey** [DE/DE]; Friedrich-Wittmann-Strasse 2, 90552 Röthenbach (DE). **DOMMER, Josef** [DE/DE]; Delvin-Katz-Strasse 12, 90451 Nürnberg (DE).

(74) **DIEHL PATENTABTEILUNG**; Zusammenschluss Nr. 197, Diehl Stiftung & Co. KG, Stephanstr. 49, 90478 Nürnberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B65H 5/38, 29/52**

(11) **WO 2006/000297** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006151

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10 2004 031 172.2

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR HANDLING A PRINTING MATERIAL

• DISPOSITIF DE MANIPULATION POUR SUPPORT D'IMPRESSION

(71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, NY 14650 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PIEREL, Wiebke** [DE/DE]; Amselstieg 7, 24214 Gettorf (DE). **BAUER, Eckhard** [DE/DE]; Lamp'sche Koppel 71, 24217 Schönberg (DE).

(74) **LAUERWALD, Jörg**; NexPress GmbH, Am Kiel-Kanal 2, 24106 Kiel (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C09J 7/02

(11) WO 2006/000298 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006180

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 996.9
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ADHESIVE STRIP WITH AN ACRYLATE FOAM, STRIP-SHAPED SUBSTRATE
• BANDE ADHESIVE POURVUE D'UN SUPPORT SOUS FORME DE BANDE DE MOUSSE ACRYLIQUE

(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN [DE/DE]; Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf (DE). LOHMANN GMBH & CO. KG [DE/DE]; Irlicher Str. 55, 56567 Neuwied (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEWIN, Anke [DE/DE]; Kronenstr. 44, 40217 Düsseldorf (DE). KLAUCK, Wolfgang [DE/DE]; Dresdener Str. 12, 40670 Meerbusch (DE). DOMANSKI, Reinhold [DE/DE]; Auf Dem Hahn 23, 56566 Neuwied (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C09J 7/02

(11) WO 2006/000299 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006181

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 995.0
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ADHESIVE TAPE PROVIDED WITH A POLYURITHANE FOAM SUPPORT
• BANDE ADHESIVE POURVUE D'UN SUPPORT EN MOUSSE DE POLYURETHANNE

(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN [DE/DE]; Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf (DE). LOHMANN GMBH & CO. KG [DE/DE]; Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEWIN, Anke [DE/DE]; Kronenstrasse 44, 40217 Düsseldorf (DE). KLAUCK, Wolfgang [DE/DE]; Dresdener Strasse 12, 40670 Meerbusch (DE). DOMANSKI, Reinhold [DE/DE]; Auf Dem Hahn 23, 56566 Neuwied (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B32B 31/04, 31/20, B30B 5/02

(11) WO 2006/000300 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006192

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 658.3
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LAMINATOR
• DISPOSITIF A STRATIFIER

(71) MEIER VAKUUMTECHNIK GMBH. [DE/DE]; Vennweg 18, 46395 Bocholt (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STEVENS, Hans-Gerd [DE/DE]; Braomweide 6, 46399 Bocholt (DE).

(74) SCHULZE HORN & PARTNER GBR; Postfach 20 20 05, 48101 Münster (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C25F 7/00, 3/00, C25D 17/16

(11) WO 2006/000301 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006203

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 422.5
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROCHEMICAL SURFACE TREATMENT DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE SURFACE ELECTROCHIMIQUE

(71) POLIGRAT GMBH [DE/DE]; Valentin-Linhof-Strasse 19, 81829 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PIESSESLINGER-SCHWEIGER, Siegfried [DE/DE]; Kiebitzweg 5, 85591 Vaterstetten (DE).

(74) BEYER, Andreas; WUESTHOFF & WUESTHOFF, Schweigerstrasse 2, 81541 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60J 11/00

(11) WO 2006/000302 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006234

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 967.5
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROTECTIVE COVER FOR MOTOR VEHICLES
• HOUSSE DE PROTECTION POUR VEHICULES A MOTEUR

(71) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; 38436 Wolfsburg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) AYDAR, Nalan [—/DE]; Blumenstr. 37, 71106 Magstadt (DE).

(72, 75) LEHRMANN, Uwe [DE/DE]; Zum Fuhrenkamp 61, 38448 Wolfsburg (DE).

(74) VOLKSWAGEN AG; Briefeffach 1770, 38436 Wolfsburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61F 13/15**
 (11) **WO 2006/000303** (13) A1
 (21) PCT/EP2005/006235
 (22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**
 (25) de (26) de
 (30) 10 2004 032 377.1
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • PANT-TYPE DISPOSABLE AB-SORBENT HYGIENE ARTICLE
 • ARTICLE HYGIENIQUE ABSORBANT JETABLE DE TYPE CULOTTE
 (71) **PAUL HARTMANN AG** [DE/DE]; Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **BITTNER, Manuela** [DE/DE]; Heilbronner Strasse 105, 69522 Heidenheim (DE). **JOVANOVIĆ, Sascha** [DE/DE]; Heilbronner Strasse 89, 89522 Heidenheim (DE). **HORNUNG, Fridmann** [DE/DE]; Geiselweg 14, 73466 Lauchheim (DE).
 (74) **FRIZ, Oliver et al.** / etc.; Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart (DE).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B01J 8/02**
 (11) **WO 2006/000305** (13) A1
 (21) PCT/EP2005/006256
 (22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 04015139.1
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • METHOD FOR CONTROLLING THE TEMPERATURE OF EXOTHERMIC CATALYTIC REACTIONS
 • PROCEDE DESTINE A REGULER LA TEMPERATURE DE REACTIONS CATALYTIQUES EXOTHERMIQUES
 (71) **METHANOL CASALE S.A.** [CH/CH]; Via Giulio Pocobelli, 6, CH-6900 Lugano-Besso (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **FILIPPI, Ermanno** [IT/CH]; Strada di Gandria 73, CH-6976 Castagnola (CH). **RIZZI, Enrico** [IT/IT]; Via Manzoni, 4, I-22070 Casnate con Bernate (IT). **TAROZZO, Mirco** [IT/CH]; Via L. Piffaretti 20D, CH-6853 Ligonetto (CH).
 (74) **ZARDI, Marco**; M. Zardi & CO. S.A., Via Pioda, 6, CH-6900 Lugano (CH).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 9/70, A61L 15/18, 15/34**
 (11) **WO 2006/000304** (13) A1
 (21) PCT/EP2005/006236
 (22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**
 (25) de (26) de
 (30) 10 2004 031 955.3
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • WOUND DRESSING
 • PANSEMENT
 (71) **PAUL HARTMANN AG** [DE/DE]; Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **GOERL, Rudolf** [DE/DE]; Erlenweg 3, 63785 Obernburg (DE). **EFFING, Jochem** [DE/DE]; Stangenhaustrasse 110, 89542 Herbrechtingen (DE).
 (74) **LANGOEHRIG, Angelika**; Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart (DE).
-
- (51)⁷ **A61K 31/5415, A61P 29/00**
 (11) **WO 2006/000306** (13) A1
 (21) PCT/EP2005/006276
 (22) **11 Jun/juin 2005 (11.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) DE 10 2004 030 409.2
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
-
- (54) • USE OF MELOXICAM IN VETERINARY MEDICINE FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY PAINFUL DISEASES
 • UTILISATION DE MELOXICAM EN MEDECINE VETERINAIRE EN VUE DE TRAITER LES MALADIES INFLAMMATOIRES DOULOUREUSES
 (71) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMED-ICA GMBH** [DE/DE]; Binger Strasse 173, 55216 INGELHEIM (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **FRITON, Gabriele** [DE/DE]; Erlenstrasse 26, 73540 HEUBACH (DE). **SALAMON, Ernst** [DE/DE]; Kurpfalzstr. 8, 55218 INGELHEIM (DE).
 (74) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMED-ICA GMBH**; Binger Strasse 173, 55216 INGELHEIM (DE).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
 (11) **WO 2006/000307** (13) A2
 (21) PCT/EP2005/006287
 (22) **11 Jun/juin 2005 (11.06.2005)**
 (25) de (26) de
 (30) 10 2004 030 332.0
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • CORROSION-RESISTANT COPPER ALLOY AND USE THEREOF
 • ALLIAGES DE CUIVRE RESISTANT A LA CORROSION ET LEUR UTILISATION
 (71) **WIELAND-WERKE AG** [DE/DE]; Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **NOLL, Tony, Robert** [DE/DE]; Wielandstrasse 29, 89165 Dietenheim (DE). **JABS, Thomas** [DE/DE]; Welsersweg 7/2, 89077 Ulm (DE). **GROHBAUER, Adolf** [DE/DE]; Weinbergweg 227, 89075 Ulm (DE).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C07K 14/32, C12P 13/14, C12R 1/10,
C12N 5/10
- (11) WO 2006/000308 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006289
- (22) 11 Jun/juin 2005 (11.06.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 938.8
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NOVEL GENE PRODUCTS FROM
<I>BACILLUS LICHENIFORMIS</I>
FORMING OR DECOMPOSING
POLYAMINO ACIDS AND IMPROVED
BIOTECHNOLOGICAL PRODUCTION
METHODS BASED THEREON
- NOUVEAUX PRODUITS GENIQUES
DU<I>BACILLE LICHENIFORMIS</I>
FORMANT OU DECOMPOSANT DES
ACIDES POLYAMINES ET PROCEDES
DE PRODUCTION BIOTECHNOLO-
GIQUES AMELIORES BASES SUR
CES NOUVEAUX PRODUITS
- (71) HENKEL KOMMANDITGE-
SELLSCHAFT AUF AKTIEN [DE/DE];
Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) FEESCHE, Jörg [DE/DE]; Georg-
Büchner-Str. 23, 40699 Erkrath (DE).
BESSLER, Cornelius [DE/DE]; Benrode-
str. 73, 40597 Düsseldorf (DE). EVERS,
Stefan [DE/DE]; Burscheidter Weg 5, 40822
Mettmann (DE). MAURER, Karl-Heinz
[DE/DE]; Dechenstr. 5, 40699 Erkrath
(DE). EHRENREICH, Armin [DE/DE];
Am Burggraben 43, 37077 Göttingen (DE).
VEITH, Birgit [DE/DE]; Maschmühlenweg
5b, 37073 Göttingen (DE). LIESEGANG,
Heiko [DE/DE]; Corbiestrasse 38, 37671
Höxter (DE). HENNE, Anke [DE/DE];
Klemens-Horn-Str. 15, 42655 Solingen
(DE). HERZBERG, Christina [DE/DE];
Pastor-Unterberg-Weg 2, 37434 Bilshausen
(DE). GOTTSCALK, Gerhard [DE/DE];
Johann-Wolf-Str. 35a, 37176 Nörten-Hard-
enberg (DE).
- (74) HENKEL, KGAA; VTP Patente, 40191
Düsseldorf (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C11D 17/04, B65D 65/46
- (11) WO 2006/000309 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006290
- (22) 11 Jun/juin 2005 (11.06.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 318.5
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MULTI-CHAMBERED POUCH
• SACHET MULTICHAMBRE
- (71) HENKEL KOMMANDITGE-
SELLSCHAFT AUF AKTIEN [DE/DE];
Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) BARTHEL, Wolfgang [DE/DE];
Schlieperstr. 23a, 40764 Langenfeld (DE).
FILECCIA, Salvatore [IT/DE]; Tulpenstr.
20, 46049 Oberhausen (DE). DÜFFELS,
Arno [DE/DE]; Taubenstrasse 2, 40479
Düsseldorf (DE). JEKEL, Maren [DE/ES];
Calle Osi, 22-24, 3o 4a, 08034 Barcelona
(ES). BURG, Birgit [DE/DE]; Dorfstr. 88,
46519 Alpen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ G06F 17/30
- (11) WO 2006/000310 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006318
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/879,484
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • OBJECT BASED NAVIGATION
• NAVIGATION ORIENTEE OBJET
- (71) SAP AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; Neurotstrasse 16, 69190 Wall-
dorf (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) MELAMED, Gadi [IL/IL]; 1b Ben-Gu-
rion Street, Givat-Shmuel (IL). ASSARAF,
Ori [IL/IL]; Ha-Emek 5/6, Kfar Saba (IL).
PEREZ, Ilan [IL/IL]; Akiva 17/12, Raanana
(IL). EYAL, Ronen [IL/IL]; Ha'anafa Street
18/1, Kadima (IL). HERSHKOVITZ,
Barak [IL/IL]; Hayadid 6/5, Kfar-Saba
(IL). TAMARI, Yossi [IL/IL]; Harav Kuk
Street 25, Natania (IL). KUSTERER, Stefan
[AT/DE]; Boschstrasse 1, 69226 Nussloch
(DE). DRITTLER, Bernhard [DE/DE];
Erich-Kästner-Strasse 1, 69190 Walldorf
(DE). HAYER, Roman [DE/DE]; In der
Fröhn 32, 66125 Saarbrücken (DE).
- (74) ROCKE, Carsten; Müller-Boré & Partner,
Grafinger Strasse 2, 81671 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C07D 231/38, A01N 43/56, C07D 231/44
- (11) WO 2006/000311 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006322
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04015066.6
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • 1-ARYLPYRAZOLE DERIVATIVES
PESTICIDAL AGENTS
• AGENTS PESTICIDES DERIVES DE
1-ARYLPYRAZOLE
- (71) BAYER CROPSCIENCE S.A. [FR/FR];
55, avenue René Cassin, F-69009 Lyon (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) CHOU, David, Teh-Wei [US/DE];
Joseph-Haydn-Strasse 18, 65812 Bad So-
den (DE). KNAUF, Werner [DE/DE];
Feichtmayrstrasse 7, 76646 Bruchsal (DE).
MAIER, Michael [DE/DE]; Neu Zeilsheim
78, 65931 Frankfurt (DE). LOCHHAAS,
Friederike [DE/DE]; Am Flurassen 33,
36341 Lauterbach (DE). SEEGER, Karl
[DE/DE]; Schwalbenweg 9, 65719 Hofheim
(DE).
- (74) RIPPEL, Hans, Christoph; Bayer Crop-
Science GmbH, Patent- und Lizenzabteilung,
Industriepark Höchst, Gebäude K 607, 65926
Frankfurt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C07D 231/44, A01N 43/56, C07D 411/12,
405/12
- (11) WO 2006/000312 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006323
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en

- (30) 04015065.8
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PESTICIDAL N-PHENYLPYRAZOLE DERIVATIVES
• DERIVES PESTICIDES DE N-PHENYLPYRAZOLE
- (71) BAYER CROPSCIENCE S.A. [FR/FR]; 55, avenue René Cassin, F-69009 Lyon (FR). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (71) SCRIBNER, Andrew [US/US]; 4205 Ellisfield Drive, Durham NC 27705 (US). *(only for / seulement pour US)*
- (72, 75) CHOU, David, Teh-Wei [US/DE]; Joseph-Haydn-Strasse 18, 65812 Bad Soden (DE). KNAUF, Werner [DE/DE]; Feichtmayrstrasse 7, 76646 Bruchsal (DE). MAIER, Michael [DE/DE]; Neu Zeilsheim 78, 65931 Frankfurt (DE). LOCHHAAS, Friederike [DE/DE]; Am Flurrasen 33, 36341 Lauterbach (DE). SCHNATTERER, Stefan [DE/DE]; Schillerring 10, 65795 Hattersheim (DE). SEEGER, Karl [DE/DE]; Schwalbenweg 9, 65719 Hofheim (DE).
- (74) RIPPEL, Hans, Christoph; Bayer Crop-Science GmbH, Patent- und Lizenzabteilung, Industriepark Höchst, Gebäude K 607, 65926 Frankfurt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07D 231/44, A01N 43/56
- (11) WO 2006/000314 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006325
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04015063.3
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • N-PHENYLPYRAZOLE DERIVATIVES AS PESTICIDES
• DERIVES DE N-PHENYLPYRAZOLE EN TANT QUE PESTICIDES
- (71) BAYER CROPSCIENCE S.A. [FR/FR]; 55, avenue René Cassin, F-69009 Lyon (FR). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) SCHNATTERER, Stefan [DE/DE]; Schillerring 10, 65795 Hattersheim (DE). MAIER, Michael [DE/DE]; Neu Zeilsheim 78, 65931 Frankfurt (DE). LOCHHAAS, Friederike [DE/DE]; Am Flurrasen 33, 36341 Lauterbach (DE). KNAUF, Werner [DE/DE]; Feichtmayrstrasse 7, 76646 Bruchsal (DE). SEEGER, Karl [DE/DE]; Schwalbenweg 9, 65719 Hofheim (DE).
- (74) RIPPEL, Hans, Christoph; Bayer Crop-Science GmbH, Patent- und Lizenzabteilung, Industriepark Höchst, Gebäude K 607, 65926 Frankfurt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07D 231/44, A01N 43/56
- (11) WO 2006/000313 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006324
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04015064.1
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • N-PHENYLPYRAZOLE DERIVATIVES AS PESTICIDES
• DERIVES DE N-PHENYLPYRAZOLE UTILISES COMME PESTICIDES
- (71) BAYER CROPSCIENCE S.A. [FR/FR]; 55, avenue René Cassin, F-69009 Lyon (FR). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) SCHNATTERER, Stefan [DE/DE]; Schillerring 10, 65795 Hattersheim (DE). MAIER, Michael [DE/DE]; Neu Zeilsheim 78, 65931 Frankfurt (DE). LOCHHAAS, Friederike [DE/DE]; Am Flurrasen 33, 36341 Lauterbach (DE). KNAUF, Werner [DE/DE]; Feichtmayrstrasse 7, 76646 Bruchsal (DE). SEEGER, Karl [DE/DE]; Schwalbenweg 9, 65719 Hofheim (DE).
- (74) RIPPEL, Hans, Christoph; Bayer Crop-Science GmbH, Patent- und Lizenzabteilung, Industriepark Höchst, Gebäude K 607, 65926 Frankfurt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07D 207/36, A01N 43/36
- (11) WO 2006/000315 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006326
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04015062.5
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PESTICIDAL AGENTS ON THE BASIS OF 1- ARYL- AMINOPYRROL
• PESTICIDES ELABORES A BASE DE 1- ARYL- AMINOPYRROL
- (71) BAYER CROPSCIENCE S.A. [FR/FR]; 55, avenue René Cassin, F-69009 Lyon (FR). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) CHOU, David, Teh-Wei [US/DE]; Joseph-Haydn-Strasse 18, 65812 Bad Soden (DE). KNAUF, Werner [DE/DE]; Feichtmayrstrasse 7, 76646 Bruchsal (DE). MAIER, Michael [DE/DE]; Neu Zeilsheim 78, 65931 Frankfurt (DE). MALASKA, Michael, James [US/US]; 3228 Gait Way, Chapel Hill, NC 27516 (US). MCINTYRE, Don [US/US]; 8625 Benzinger Drive, Raleigh, NC 27613 (US). LOCHHAAS, Friederike [DE/DE]; Am Flurrasen 33, 36341 Lauterbach (DE). HUBER, Scot, Kevin [US/US]; 6104 Bramblewood Drive, Raleigh, NC 27612 (US). SEEGER, Karl [DE/DE]; Schwalbenweg 9, 65719 Hofheim (DE).
- (74) RIPPEL, Hans, Christoph; Bayer Crop-Science GmbH, Patent- und Lizenzabteilung, Industriepark Höchst, Gebäude K 607, 65926 Frankfurt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F16K 3/08
- (11) WO 2006/000316 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006347
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,336
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IN-LINE VALVE CARTRIDGE
• CARTOUCHE DE VANNE EN LIGNE
- (71) AMERICAN STANDARD EUROPE B.V.B.A. [BE/BE]; 1789, Chaussée des Wavre, B-1160 Bruxelles (BE). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) SPONHEIMER, Jürgen [DE/DE]; Marienstrasse 32, 54524 Klausen (DE). CHRIST, Frank [DE/DE]; 18, Koblenzer Str., 54538 Bausendorf (DE). THOENNES, Theo [DE/DE]; 3, Im Erlenbachtal, 54552 Darscheid (DE).

(74) MÜLLER, Karl-Ernst et al. / etc.; Turmstrasse 22, 40878 Ratingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23Q 7/04, 11/08, 7/14, 37/00

(11) WO 2006/000317 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006358

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 929.4

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MODULAR AUTOMATION CELL

• CELLULE D'AUTOMATISATION MODULAIRE

(71) FELSOMAT GMBH & CO. KG [DE/DE]; Gutenbergstrasse 4, 75203 Koenigsbach-Stein (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JAEGER, Helmut, F. [DE/DE]; Haydnstrasse 4, 75203 Koenigsbach-Stein (DE).

(74) KOHLER SCHMID MÖBUS; Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65D 21/02, 51/20

(11) WO 2006/000318 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006369

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04076849.1

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMBINATION OF AT LEAST TWO CANS

• COMBINAISON D'AU MOINS DEUX BOITES

(71) IMPRESS GROUP B.V. [NL/NL]; Zutphenweg 51051, NL-7418 AH Deventer (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BOOGERT, Robert, Marcel [NL/NL]; Erve Jenneboer 17, NL-7623 JG Borne (NL).
BLAAUW, Hendrikus, Jozephus, Anthony [NL/NL]; Bloemberg 12, NL-7924 PW Veeningen (NL).

(74) PRINS, Hendrik, Willem et al. / etc.; Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, NL-2517 GK The Hague (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C12N 15/82 (2006.01)

(11) WO 2006/000319 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006376

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 608.7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR INCREASING PATHOGEN-RESISTANCE IN TRANSGENIC PLANTS BY EXPRESSION OF PEROXIDASE

• PROCÉDES D'AMÉLIORATION DE LA RÉSISTANCE PATHOGÈNE DE PLANTES TRANSGÉNIQUES PAR L'EXPRESSION DE PEROXYDASE

(71) BASF PLANT SCIENCE GMBH [DE/DE]; BPS-A30, 67056 Ludwigshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FRANK, Markus [DE/DE]; Rheindammstr. 30, 68163 Mannheim (DE).
SCHMIDT, Ralf-Michael [DE/DE]; Am Schlossgarten 9 d, 67489 Kirrweiler (DE).
STAUDER, Sandra [DE/DE]; Dackenheim Weg 5, 67273 Weisenheim am Berg (DE).

(74) NEUEFEIND, Regina; Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E04B 2/74

(11) WO 2006/000320 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006379

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PD2004A000165

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PREFABRICATED WALL SYSTEM FOR CONSTRUCTING ENVIRONMENTS WITH A HIGH DEGREE OF STERILITY

• SYSTÈME DE PAROIS PRÉFABRIQUÉES POUR CONSTRUIRE DES ENVIRONNEMENTS AYANT UN HAUT NIVEAU DE STÉRILITÉ

(71) MED S.R.L. [IT/IT]; Via delle Olimpiadi, 33, I-35020 Masera' PD (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VENTURATO, Enrico [IT/IT]; Via M. Sanmicheli, 55/1, I-35123 Padova (IT).

(74) CANTALUPPI, Stefano et al. / etc.; Cantaluppi & Partners S.r.l., Via Matteotti, 26, I-35137 Padova (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B67D 5/02, F16N 37/00, B65D 83/00

(11) WO 2006/000321 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006392

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004030654.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR CONVEYING VISCOUS MATERIAL

• DISPOSITIF PERMETTANT DE TRANSPORTER UNE MATIERE VISQUEUSE

(71) SCA SCHUCKER GMBH & CO. KG [DE/DE]; Gewerbestrasse 52, 75015 Bretten (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHUCKER, Josef [DE/DE]; Käthe-Kollwitz-Strasse 10A, 76227 Karlsruhe (DE).

(74) REULE, Hanspeter; Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F04B 15/02, 13/02

(11) WO 2006/000322 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006393

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 031.9

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR APPLYING HIGHLY VISCOUS MATERIALS TO THE SURFACE OF A WORKPIECE

• DISPOSITIFS PERMETTANT D'APPLIQUER DES MATIERES HAUTEMENT VISQUEUSES SUR LA SURFACE D'UNE PIECE

(71) SCA SCHUCKER GMBH & CO. KG [DE/DE]; Gewerbestrasse 52, 75015 Bretten (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHUCKER, Josef [DE/DE]; Käthe-Kollwitz-Strasse 10A, 76227 Karlsruhe (DE).

(74) WOLF, Eckhard et al. / etc.; Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07C 215/68, C07D 277/22, 213/38, 333/58, 263/34, A61K 31/421, A61P 3/06

(11) WO 2006/000323 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006397

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04103006.5

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOVEL HEXAFLUOROISO-PROPANOL DERIVATIVES

• NOUVEAUX DERIVES D'HEXAFLUOROISOPROPANOL

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG [CH/CH]; Grenzacherstr. 124, CH-4070 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DEHMLow, Henrietta [DE/DE]; Ritterstrasse 85, 79639 Grenzach-Wyhlen (DE). KUHN, Bernd [DE/CH]; Sonnmattweg 42, CH-4410 Liestal (CH). MASCIADRI, Raffaello [CH/CH]; Klybeckstrasse 228, CH-4057 Basel (CH). PANDAY, Narendra [FR/CH]; Gueterstrasse 213, CH-4053 Basel (CH). RATNI, Hasane [FR/FR]; 4, rue Louis Pasteur, F-68440 Habsheim (FR). WRIGHT, Matthew, Blake [US/CH]; Peter Rot-Strasse 76, CH-4058 Basel (CH).

(74) SALUD, Carlos; Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07C 233/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000324 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006398

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102907.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NEW MAO-B INHIBITORS

• NOUVEAUX INHIBITEURS DE MAO-B

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG [CH/CH]; Grenzacherstrasse 124, CH-4002 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JOLIDON, Synese [CH/CH]; Stutzhalde 2, CH-4223 Blauen (CH). RODRIGUEZ-SARMIENTO, Rosa, Maria [ES/CH]; Missionsstrasse 33, CH-4055 Basel (CH). THOMAS, Andrew, William [GB/CH]; Zwinglistrasse 4, CH-4127 Birsfelden (CH). WOSTL, Wolfgang [DE/DE]; Im Strick 2, 79639 Grenzach-Wyhlen (DE). WYLER, Rene [CH/CH]; Brand-schenkestrasse 168, CH-8002 Zuerich (CH).

(74) POPPE, Regina; Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60R 21/02, 21/09, B60T 7/06

(11) WO 2006/000325 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006411

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 267.7

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR DAMPING AXIAL SHOCKS ONTO A DRIVER'S LOWER EXTREMITY

• PROCÉDE POUR AMORTIR DES CHOCS AXIAUX SUR UNE EXTREMITÉ INFÉRIEURE D'UN CONDUCTEUR

(71) BAYERISCHE MOTORENWERKE AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Petuelring 130, BMW-Haus, Petuelring 130, 80809 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) IRZINGER, Albert [DE/DE]; Ligusterweg 16, 84164 Moosthenning (DE).

(74) BMW AG; Patentabteilung, AJ-3, 80788 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B32B 27/36, C08J 5/18

(11) WO 2006/000326 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006419

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 455.6
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FILM CONTAINING TRANSPARENT
METAL OXIDE, METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF, AND USE
THEREOF

• FEUILLE CONTENANT DE L'OXYDE
METALLIQUE TRANSPARENT, PRO-
CEDE DE PRODUCTION ET UTILISA-
TION DE CETTE FEUILLE

(71) MITSUBISHI POLYESTER FILM
GMBH [DE/DE]; Rheingaustrasse 190-196,
65203 Wiesbaden (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KLIESCH, Holger [DE/DE];
Karl-Liebkecht-Strasse 21, 65462 Gin-
sheim-Gustavsburg (DE). KUHMANN,
Bodo [DE/DE]; Buchenhain 23, 65594
Runkel (DE). KIEHNE, Thorsten [DE/JP];
51-1-202 Yawata-Higashi-Cho, Naga-
hama, Shiga 526-0031 (JP). HORA, Franz
[DE/DE]; Königsberger Strasse 19, 65830
Kriftel (DE).

(74) ZOUNEK, Nikolai et al. / etc.; Industriepark
Kalle-Albert, Rheingaustrasse 190-196,
65174 Wiesbaden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C07D 251/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000327 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006421

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004031101.3
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRIAZINYL FLAVONATE BRIGHTEN-
ERS

• AZURANTS OPTIQUES A BASE DE
TRIAZINYL-FLAVONATE

(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH
[DE/DE]; 51369 Leverkusen (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) GIESECKE, Heinz [DE/DE]; Am
Alten Hof 28, 51519 Odenthal (DE).
GOTTSCALK, Reiner [DE/DE]; An-
dreas-Gryphius-Str. 3, 51065 Köln (DE).
HUNKE, Bernhard [DE/DE]; Juckenbacher
Str. 17a, 53783 Eitorf (DE). PFUETZEN-
REUTER, Dirk [DE/DE]; Grossshamburg
15a, 51399 Burscheid (DE).

(74) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH;
51369 Leverkusen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B29C 49/70

(11) WO 2006/000328 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006429

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 01085/04
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BLOW-MOULD ARRANGEMENT
COMPRISING EJECTORS, FOR AN
EXTRUSION-BLOW MOULDER FOR
PRODUCING PLASTIC CONTAINERS

• ENSEMBLE MOULE DE SOUFFLAGE
A EJECTEURS POUR UNE MACHINE
D'EXTRUSION-SOUFFLAGE SER-
VANT A PRODUIRE DES CONTE-
NANTS EN PLASTIQUE

(71) ALPLA-WERKE ALWIN LEHNER
GMBH & CO. KG [AT/AT]; Allmend-
strasse, 6971 Hard (AT).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KÜNZ, Johann [AT/AT]; Rauhholz-
strasse 10A, A-6971 Hard (AT).

(74) SCHREIBER, Wolfgang, F. et al. / etc.;
Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG,
Elestastrasse 8, CH-7310 Bad Ragaz (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B29C 49/48, 49/58, 49/56

(11) WO 2006/000329 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006430

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 01086/04
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS AND EXTRUSION
BLOW-MOULDING MACHINE FOR
PRODUCING PLASTIC CONTAINERS

• PROCEDE DE FABRICATION ET MA-
CHINE D'EXTRUSION-SOUFFLAGE
DE CONTENANTS EN PLASTIQUE

(71) ALPLA-WERKE ALWIN LEHNER
GMBH & CO. KG [AT/AT]; Allmend-
strasse, A-6971 Hard (AT).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KÜNZ, Johann [AT/AT]; Rauhholz-
strasse 10A, A-6971 Hard (AT).

(74) SCHREIBER, Wolfgang, F. et al. / etc.;
Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG,
Elestastrasse 8, CH-7310 Bad Ragaz (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23K 20/12

(11) WO 2006/000330 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006447

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 909.8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FRICTION WELDING MACHINE AND
METHOD FOR OPERATING THE
SAME

• MACHINE DE SOUDAGE PAR FRIC-
TION ET PROCEDE DE FONCTIONNE-
MENT

(71) KUKA SCHWEISSANLAGEN GMBH
[DE/DE]; Blücherstr. 144, 86165 Augsburg
(DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SEMMLINGER, Wolfgang [DE/DE];
Leitershof Str. 42E, 86157 Augsburg
(DE). FISCHER, Otmär [DE/DE]; Am

Brunnenlech 1, 86150 Augsburg (DE). ZOTT, Günter [DE/DE]; Am Hirtenfeld 23, 86450 Altenmünster (DE). HUBER, Rudolf [DE/DE]; Mark-Twain-Str. 3, 81245 München (DE).

(74) ERNICKE, H.-D. et al. / etc.; Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F02M 51/06

(11) WO 2006/000331 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006450

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 329.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INJECTION VALVE

• SOUPAPE D'INJECTION

(71) DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LIESKE, Dirk [DE/DE]; Weilimdorfer Strasse 7, 70825 Korntal-Münchingen (DE). ZIPP, Walter [DE/DE]; Johannes-Strasse 42, 70176 Stuttgart (DE).

(74) SCHRAUF, Matthias et al. / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C106, 70546 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B62D 37/00, B60T 8/24, 7/12

(11) WO 2006/000332 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006451

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 708.3

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(30) 10 2004 048 531.3

6 Oct/oct 2004 (06.10.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR STABILISING A MOTOR VEHICLE

• SYSTEME ET PROCEDE DE STABILISATION D'UN VEHICULE

(71) DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAAB, Markus [DE/DE]; Römerstrasse 1, 74912 Kirchhardt (DE).

(74) WIED, Armin et al. / etc.; DaimlerChrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C 106, 70546 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A01N 43/58, 43/82, C07D 237/24, 401/12, 413/12, 417/12, 409/12, 405/12, 403/12

(11) WO 2006/000333 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006462

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 323.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUBSTITUTED PYRIDAZINE CARBOXAMIDES AND DERIVATIVES THEREOF

• CARBOXAMIDES DE PYRIDAZINE SUBSTITUES ET DERIVES DE CES DERNIERS

(71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FISCHER, Rüdiger [DE/DE]; Zu den Fussfällen 23, 50259 Pulheim (DE). MAL-SAM, Olga [DE/DE]; Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath (DE). KRAUTSTRUNK, Gerhard [DE/DE]; Robert-Koch-Str. 34a, 40789 Monheim (DE). SCHAPER, Wolfgang [DE/DE]; Kapellenweg 5c, 86420 Diedorf (DE). ARNOLD, Christian [DE/DE]; Pastor-Löh-Str. 42, 40764 Langenfeld (DE).

(74) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT; Business Planning and Administration, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01K 11/32

(11) WO 2006/000334 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006463

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 324.5

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TEMPERATURE PROFILE MEASUREMENT IN REACTORS WITH FIBRE BRAGG GRATINGS

• MESURE DE PROFIL DE TEMPERATURES DANS DES REACTEURS AU MOYEN DE RESEAUX DE BRAGG INSCRITS DANS UNE FIBRE

(71) BAYER TECHNOLOGY SERVICES GMBH [DE/DE]; 51368 Leverkusen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BORCHERS, Wolfgang [DE/DE]; Gerstenkamp 6, 51061 Köln (DE). LAUE, Stephan [DE/DE]; Spichernstr. 69, 50672 Köln (DE).

(74) BAYER TECHNOLOGY SERVICES GMBH; Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A01N 25/34, 47/22, 53/00, 51/00 // (A01N 53/00, 51/00, 47/22, 25/34) (A01N 51/00, 25/34) (A01N 47/22, 25/34)

(11) WO 2006/000335 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006465

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 325.3

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ACTIVE SUBSTANCE-CONTAINING SOLID SHAPED BODIES FOR EXTERNAL USE AGAINST PARASITES IN ANIMALS

• CORPS FAÇONNÉS SOLIDES CONTENANT DES PRINCIPES ACTIFS, A USAGE EXTERNE, SERVANT A LUTTER CONTRE LES PARASITES CHEZ LES ANIMAUX

- (71) BAYER HEALTHCARE AG [DE/DE]; 51368 Leverkusen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) SIRINYAN, Kirkor [TR/DE]; Humperdinckstr. 12, 51467 Bergisch Gladbach (DE). LÖHR, Reinhold [DE/DE]; Steinenkamp 7, 51469 Bergisch Gladbach (DE).

- (74) BAYER HEALTHCARE AG; Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ C07D 401/04, 413/14, A01N 43/56

- (11) WO 2006/000336 (13) A2

- (21) PCT/EP2005/006482

- (22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

- (25) de (26) de

- (30) 10 2004 031 100.5
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ANTHRANILAMIDES
• ANTHRANILAMIDES

- (71) BAYER CROSCIENCE AG [DE/DE]; Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) ALIG, Bernd [DE/DE]; Im Rothsiefen 7, 53639 Königswinter (DE). FISCHER, Rüdiger [DE/DE]; Zu den Fussfällen 23, 50259 Pulheim (DE). FUNKE, Christian [DE/DE]; Rothenberg 75a, 42799 Leichlingen (DE). GESING, R.F. Ernst [DE/DE]; Trillser Graben 4, 40699 Erkrath-Hochdahl (DE). HENSE, Achim [DE/DE]; Im Haindell 85, 65843 Sulzbach (Taunus) (DE). KRÜGER, Bernd-Wieland [DE/DE]; Am Vorend 52, 51467 Bergisch Gladbach (DE). LÖSEL, Peter [GB/DE]; Lohrstr. 90a, 51371 Leverkusen-Hitdorf (DE). ARNOLD, Christian [DE/DE]; Grimmsdorfer Weg 11, 53343 Wachtberg-Adendorf (DE).

- (74) BAYER CROSCIENCE AG; Business Planning and Administration, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ H01L 41/04, G05B 17/02

- (11) WO 2006/000337 (13) A1

- (21) PCT/EP2005/006495

- (22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

- (25) de (26) de

- (30) 10 2004 030 547.1
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

- (30) 10 2004 043 484.0
8 Sep/sep 2004 (08.09.2004) DE

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR THE OPERATION OF A PIEZO ACTUATOR
• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN ACTIONNEUR PIEZOELECTRIQUE

- (71) PHYSIK INSTRUMENTE (PI) GMBH & CO. KG [DE/DE]; Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) ZHAO XIANBIN, Oskar [DE/DE]; Schulstrasse 1, 76337 Waldronn (DE).

- (74) KRUSPIG, Volkmar et al. / etc.; Meissner, Bolte & Partner, Postfach 86 06 24, 81633 München (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ F16H 63/36, 61/28

- (11) WO 2006/000338 (13) A1

- (21) PCT/EP2005/006505

- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

- (25) de (26) de

- (30) 10 2004 031 021.1
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • GEARBOX ARRANGEMENT WITH A GEAR-SHIFTING ELEMENT SAFETY

DEVICE FOR PREVENTING THE ENGAGEMENT OF MULTIPLE GEARS OF A GEARBOX

- ENSEMBLE TRANSMISSION DOTE D'UN DISPOSITIF DE BLOCAGE D'ELEMENTS DE COMMUTATION POUR VERROUILLER UNE BOITE DE VITESSES CONTRE L'ENGAGEMENT DE PLUSIEURS RAPPORTS

- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG [DE/DE]; Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen (DE). DR. ING. H.C.F. PORSCHE AKTIENGESSELLSCHAFT [DE/DE]; Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) JOHN, Thomas [DE/DE]; Hirtenweg 34, 97529 Alitzheim (DE). KRAXNER, Dieter [DE/DE]; Reutstrasse 14, 75449 Wurmberg (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

- (51)⁷ A61K 31/19, A61P 9/10, 9/02, 17/06, 17/00, 43/00

- (11) WO 2006/000339 (13) A2

- (21) PCT/EP2005/006533

- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

- (25) en (26) en

- (30) MI2004A001279
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • THE USE OF CALCIUM TRIFLUOROACETATE FOR THE PREPARATION OF MEDICAMENTS WITH ANTIANGIOGENETIC EFFECT

• UTILISATION DU TRIFLUOROACETATE DE CALCIUM POUR LA PREPARATION DE MEDICAMENTS A EFFET ANTIANGIOGENETIQUE

- (71) PHARMAPRODUCTS UK LIMITED [GB/GB]; 7th Floor, Castle Chambers, 43 Castel Street, Liverpool, Merseyside L2 9TL (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) GOBBI, Rosa [IT/IT]; Comprension del Golf Club Monticello, Via Volta, 4, I-22073 Fino Mornasco (CO) (IT).

- (74) BIANCHETTI, Giuseppe et al. / etc.; Via Plinio, 63, I-20129 Milano (IT).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60J 7/22

(11) WO 2006/000340 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006536

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 804.7
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WIND DEFLECTOR
• DEFLECTEUR D'AIR

(71) WEBASTO AG [DE/DE]; Kraillinger
Strasse 5, 82131 Stockdorf (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) STALTMAYER, Thomas [DE/DE];
Beckerstrasse 15, 82131 Gauting (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM
TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW
AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ
UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ
TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN
GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C12M 1/00

(11) WO 2006/000341 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006537

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 378.9
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BIOREACTOR
• BIOREACTEUR

(71) KROON, Saïde [DE/DE]; Im Steinviertel 6,
27607 Langen (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KROON, Bernd [DE/DE]; Im Steinvier-
tel 6, 27607 Langen (DE).

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &
SOZIEN; Schumannstr. 97-99, 40237 Düs-
seldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08J 3/18, C08F 265/06, C08K 5/00,
C09D 133/12, 151/00

(11) WO 2006/000342 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006538

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 404.1
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PLASTISOLS BASED ON A METHYL-
METHACRYLATE COPOLYMER
• PLASTISOLS A BASE D'UN COPOLY-
MERE METHYLMETHACRYLATE

(71) RÖHM GMBH & CO. KG [DE/DE];
Kirschenallee, 64293 Darmstadt (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHATTKA, Jan, Hendrik [DE/DE];
Humboldtweg 3, 63454 Hanau (DE). LÖH-
DEN, Gerd [DE/DE]; Grünastrasse 9,
63457 Hanau (DE). BELZNER, Winfried
[DE/DE]; Wingertstrasse 19a, 63584 Grün-
dau (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) C12N 15/52 (2006.01)

(11) WO 2006/000343 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006540

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 177.3
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOVEL GENE PRODUCTS OF *BACIL-
LUS LICHENIFORMIS* WHICH FORM
ODOROUS SUBSTANCES AND IM-
PROVED BIOTECHNOLOGICAL
PRODUCTION METHODS BASED
THEREON

• NOUVEAUX PRODUITS GENIQUES
DE *BACILLUS LICHENIFORMIS* FOR-
MANT DES SUBSTANCES ODO-
RANTES ET PROCEDE DE PRODUC-
TION BIOTECHNOLOGIQUE AME-
LIORE FAISANT INTERVENIR CES
PRODUITS

(71) HENKEL KOMMANDITGE-
SELLSCHAFT AUF AKTIEN [DE/DE];
Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BESSLER, Cornelius [DE/DE]; Ben-
rodestr. 73, 40597 Düsseldorf (DE).
FEESCHE, Jörg [DE/DE]; Georg-Büch-
ner Str. 23, 40699 Erkrath (DE). EVERS,
Stefan [DE/DE]; Burscheidter Weg 5, 40822
Mettmann (DE). MAURER, Karl-Heinz
[DE/DE]; Dechenstr. 5, 40699 Erkrath
(DE). EHRENREICH, Armin [AT/DE];
Am Burggraben 43, 37077 Göttingen (DE).
VEITH, Birgit [DE/DE]; Maschmühlenweg
5b, 37073 Göttingen (DE). LIESEGANG,
Heiko [DE/DE]; Corbiestrasse 38, 37671
Höxter (DE). HENNE, Anke [DE/DE];
Klemens-Horn-Str. 15, 42655 Solingen
(DE). HERZBERG, Christina [DE/DE];
Pastor-Unterberg-Weg 2, 37434 Bilshausen
(DE). GOTTSCHALK, Gerhard [DE/DE];
Johann-Wolf-Str. 35a, 37176 Nörten-Hard-
enberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C11D 3/39, 17/00, 3/20, 3/02, 3/12

(11) WO 2006/000344 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006541

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 900.0

- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)** DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PRODUCTION OF PARTICLE-SHAPED PEROXYCARBOXYLIC ACID COMPOUNDS
- PRODUCTION DE COMPOSITIONS D'ACIDE PEROXYCARBOXYLIQUE PARTICULAIRES
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN [DE/DE]; Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ORLICH, Bernhard [DE/ES]; Avenida Ic{ria, n°. 146, 2°2a, 08005 Barcelona (ES). BLASEY, Gerhard [DE/DE]; Fürstenberger Strasse 21, 40599 Düsseldorf (DE). BASTIGKEIT, Thorsten [DE/US]; 8211 E. Sierra Pinta Dr., Scottsdale, AZ 85255 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61B 5/113 (2006.01)
A61B 5/0408 (2006.01)
A41D 13/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/000345 (13) A2
- (21) PCT/EP2005/006544
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 261.8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ARTICLE OF CLOTHING WITH AN INTEGRATED SENSOR SYSTEM
- VETEMENT POURVU DE CAPTEUR INTEGRES
- (71) DITF DEUTSCHE INSTITUTE FÜR TEXTIL- UND FASERFORSCHUNG [DE/DE]; Körschtalstrasse 26, 73770 Denkendorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LINTI, Carsten [DE/DE]; König-Karl-Strasse 3, 70372 Stuttgart (DE). PLANCK, Heinrich [DE/DE]; Weinbergstrasse 66, 72622 Nürtingen (DE). HORTER, Hansjürgen [DE/DE]; Birkenweg 6, 72644 Oberboihingen (DE). GUTKNECHT, Ursula [DE/DE]; Fichtenweg 8, 72805 Lichtenstein (DE).
- (74) RÜGER, BARTHELT & ABEL; Webergasse 3, 73728 Esslingen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 9/10, 9/14
- (11) WO 2006/000347 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006547
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 072.0
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AQUEOUS DISPERSIONS OF LOW-WATER-SOLUBILITY OR WATER-INSOLUBLE ACTIVE SUBSTANCES AND DRY POWDERS PRODUCED THEREFROM
- DISPERSIONS AQUEUSES DE PRINCIPES ACTIFS PEU SOLUBLES DANS L'EAU ET POUDRES SECHES PRODUITES A PARTIR DE CES DISPERSIONS
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KÖPSEL, Christian [DE/DE]; Brunhildstrasse 5, 69469 Weinheim (DE). FELDTHUSEN JENSEN, Jesper [DK/DE]; Graulstr.21, 55128 Mainz (DE). KRÄMER, Klaus [DE/DE]; Daniel-Knobloch-Str. 4, 76829 Landau (DE).
- (74) BASF AKTIENGESELLSCHAFT; 67056 Ludwigshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08G 65/12
- (11) WO 2006/000348 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006548
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 071.2
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING ISOCYANATE-COUPLED POLYOXIRANES
- PROCEDE POUR PRODUIRE DES POLYOXIRANES COUPLES AU MOYEN D'ISOCYANATES
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DESBOIS, Philippe [FR/DE]; Immengartenstr. 31a, 67487 Maikammer (DE). DEFFIEUX, Alain [FR/FR]; 70, rue Georges Mandel, F-33000 Bordeaux (FR). CARLOTTI, Stéphane [FR/FR]; 36, rue De Nancel Penard, F-33600 Pessac (FR). BILLOUARD, Cyrille [FR/DE]; Krappmühlstr. 38, 68169 Mannheim (DE).
- (74) BASF AKTIENGESELLSCHAFT; 67056 Ludwigshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B05D 3/06

(11) WO 2006/000349 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006549

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 674.5

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND PROCESS FOR CURING
USING ENERGY-RICH RADIATION IN
AN INERT GAS ATMOSPHERE

• DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR
EFFECTUER UN DURCISSEMENT
AU MOYEN D'UN RAYONNEMENT
RICHE EN ENERGIE SOUS ATMOS-
PHERE PROTECTRICE

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DAISS, Andreas [DE/DE]; Kepler-
str. 43, 68165 Mannheim (DE). BECK,
Erich [DE/DE]; Schillerstr. 1, 68526 Laden-
burg (DE). BIEHLER, Manfred [DE/DE];
Frühmess-Str. 20 a, 76831 Ilbesheim (DE).

(74) BASF AKTIENGESELLSCHAFT; 67056
Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) C07D 401/06 (2006.01)

(11) WO 2006/000350 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006556

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04015155.7

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COSMETIC COMPOSITIONS CON-
TAINING PROTEIN HYDROLYSATES

• COMPOSITIONS COSMETIQUES
CONTENANT DES HYDROLYSATS
DE PROTEINES

(71) DSM IP ASSETS B.V. [NL/NL]; Het Over-
loon 1, NL-6411 TE Heerlen (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) VOLLHARDT, Juergen H. [DE/CH];
Brunnackerstrasse 4, CH-4433 Ramllinsburg
(CH). MAILLAN, Philippe Emmanuel
[FR/FR]; 5 rue du vignoble, F-68440 Es-
chentzwiller (FR).

(74) BEST, Michael et al. / etc.; Patentanwälte,
Lederer & Keller, Prinzregentenstr. 16, 80538
München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60N 2/02, B64D 11/06, B60N 2/62

(11) WO 2006/000351 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006579

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 363.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PASSENGER SEAT, ESPECIALLY AIR
PASSENGER SEAT

• SIEGE POUR PASSAGER, NOTAM-
MENT SIEGE POUR PASSAGER
D'AVION

(71) RECARO AIRCRAFT SEATING GMBH
& CO. KG [DE/DE]; Daimlerstr. 21, 74523
Schwäbisch Hall (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BAUMANN, Jürgen [DE/DE]; Salzs-
bachacker 6, 78351 Bodman/Ludwigshafen
(DE).

(74) BARTELS UND PARTNER; Lange Str. 51,
70174 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 7/02, 7/182, G03F 7/20

(11) WO 2006/000352 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006583

(22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 60/584,095

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POSITIONING UNIT AND ALIGN-
MENT DEVICE FOR AN OPTICAL
ELEMENT

• UNITE DE POSITIONNEMENT ET
DISPOSITIF D'ALIGNEMENT POUR
UN ELEMENT OPTIQUE

(71) CARL ZEISS SMT AG [DE/DE];
Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen
(DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WEBER, Ulrich [DE/DE]; Ensinger-
str. 53, 89073 Ulm (DE). KUGLER, Jens
[DE/DE]; Goetzenbachstr.1, 73540 Heubach
(DE).

(74) LORENZ & KOLLEGEN; Alte Ulmer Str.
2, 89522 Heidenheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(r) for all designations / pour toutes les
désignations

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les
désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07D 271/07, 401/12, A61K 31/4184,
A61P 7/02

(11) WO 2006/000353 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006586

(22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 04014917.1

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING 4-(BENZ-IMIDAZOLYLMETHYLAMINO)-BENZAMIDINES
- PROCEDE POUR PRODUIRE DES 4-(BENZIMIDAZOLYLMETHYLAMINO)-BENZAMIDINES
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH [DE/DE]; Binger Str. 173, 55216 Ingelheim (DE).
(only for / seulement pour AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BE BF BG BJ BR BW BY BZ CA CF CG CH CI CM CN CO CR CU CY CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI FR GA GB GD GE GH GM GN GQ GR GW HR HU ID IE IL IN IS IT JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SI SK)
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG [DE/DE]; Binger Str. 173, 55216 Ingelheim (DE).
(only for / seulement pour DE)
- (72, 75) ZERBAN, Georg [DE/DE]; Brahmstrasse 10, 55218 Ingelheim (DE). HAUSHERR, Arndt [DE/DE]; Am Gonsenheimer Spiess 107, 55122 Mainz (DE). SCHLARB, Kerstin [DE/DE]; Schillerstrasse 3, 55218 Ingelheim (DE). SCHMITT, Heinz-Peter [DE/DE]; Veit-Stoss-Strasse 3, 55218 Ingelheim (DE). WEYELL, Björn [DE/DE]; Gehrenstrasse 14, 55459 Aspisheim (DE). KOCH, Gunter [DE/DE]; Elsheimerstrasse 5, 5270 Schwabenheim (DE). HAMM, Rainer [DE/DE]; In der Bitz 20, 55218 Ingelheim (DE).
- (74) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH; Binger Str. 173, 55216 Ingelheim (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C07D 401/04, A61K 31/4196, A61P 3/10
- (11) WO 2006/000354 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006587
- (22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 502.1
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NOVEL IMIDAZOLES AND TRIAZOLES, THE PRODUCTION THEREOF, AND THE USE OF THE SAME AS MEDICAMENTS
- NOUVEAUX IMIDAZOLES ET TRIAZOLES, PROCEDE POUR LES PRODUIRE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENTS
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH [DE/DE]; Binger Str. 173, 55216 Ingelheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf DE US)
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG [DE/DE]; Binger Str. 173, 55216 Ingelheim (DE).
(only for / seulement pour DE)
- (72, 75) ECKHARDT, Matthias [DE/DE]; Kirschenweg 7, 88400 Biberach (DE). HIMMELSBACH, Frank [DE/DE]; Ahornweg 16, 88441 Mittelhäusern (DE). LANGKOPF, Elke [DE/DE]; Schloss 3, 88447 Warthausen (DE). THOMAS, Leo [DE/DE]; Georg-Schubert-Strasse 221, 88400 Biberach (DE). TADAYYON, Mohammad [GB/DE]; Schölinstrasse 31, 89083 Ulm (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C07D 209/54, 307/94, A61K 31/34, 31/40, A01N 43/00
- (11) WO 2006/000355 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006588
- (22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 102004030753.9
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • 3'-ALKOXY SPIROCYCLIC TETRAMIC AND TETRONIC ACIDS
- ACIDES TETRAMIQUES ET TETRONIQUES SPIROCYCLIQUES 3'-ALKOXY
- (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESSELLSCHAFT [DE/DE]; Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FISCHER, Reiner [DE/DE]; Nelly-Sachs-Str. 23, 40789 Monheim (DE). GAERTZEN, Oliver [DE/DE]; Domstr. 24, 50668 Köln (DE). LEHR, Stefan [DE/DE]; Frankfurter Allee 8a, 65835 Liederbach (DE). BRETSCHNEIDER, Thomas [DE/DE]; Talstr. 29b, 53797 Lohmar (DE). FEUCHT, Dieter [DE/DE]; Am Burggraben 7A, 65760 Eschborn (DE). MALSAM, Olga [DE/DE]; Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath (DE). ARNOLD, Christian [DE/DE]; Grimmsdorfer Weg 11, 53343 Wachtberg-Adendorf (DE). AULER, Thomas [DE/DE]; Bonner Str. 15, 65812 Bad Soden (DE). HILLS,
- Martin, Jeffrey [GB/DE]; Am Itzelgrund 5b, 65510 Idstein (DE). KEHNE, Heinz [DE/DE]; Iltisweg 7a, 65719 Hofheim (DE). ROSINGER, Chris [GB/DE]; Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim am Taunus (DE).
- (74) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESSELLSCHAFT; Business Planning and Administration, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C08G 18/83
- (11) WO 2006/000356 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006596
- (22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 102004030925.6
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • POROUS SUPPORT MATERIAL CONTAINING ISOCYANATE
- MATIÈRE SUPPORT POREUSE CONTENANT DE L'ISOCYANATE
- (71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HENZE, Oliver Steffen [DE/DE]; Heinrich-Heine-Str. 17 b, 39435 Schneidlingen (DE). PETERS, Sabine [DE/DE]; Landwehrstr. 26, 49638 Nortrup (DE).
- (74) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT; 67056 Ludwigshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51)⁷ C11D 3/37, 11/02
- (11) WO 2006/000357 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006597
- (22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)

- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 031 040.8
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING GRANULATED OR POWDERY DETERGENT COMPOUNDS
• PROCEDE DE PRODUCTION DE COMPOSITIONS DETERGENTES GRANULAIRES OU PULVERULENTES
- (71) BASF Aktiengesellschaft [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MICHL, Kathrin [DE/DE]; Marienstr. 18, 67063 Ludwigshafen (DE). SEEBECK, Tanja [DE/DE]; Nibelungenstr. 40, 64625 Bensheim (DE).
- (74) BASF Aktiengesellschaft; 67056 Ludwigshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07D 401/04, 213/61, 417/04, 213/84, 213/70, 213/86, 213/78, A01N 43/40
- (11) WO 2006/000358 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/006598
- (22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 927.2
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • 2, 4, 5, 6-SUBSTITUTED PYRIMIDINES, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF FOR COMBATING PARASITIC FUNGI
• PYRIDINES SUBSTITUEES EN POSITION 2, 4, 5, 6, PROCEDES DE PRODUCTION DESDITES PYRIDINES ET LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE LES CHAMPIGNONS PARASITES
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RHEINHEIMER, Joachim [DE/DE]; Merziger Str.24, 67063 Ludwigshafen (DE). SCHIEWECK, Frank [DE/DE]; Lindenweg 4, 67258 Hessheim (DE). GROTE, Thomas [DE/DE]; Im Höhnhausen 18, 67157 Wachenheim (DE). BLETTNER, Carsten [DE/DE]; Richard-Wagner-Str.48, 68165 Mannheim (DE). SCHWÖGLER, Anja [DE/DE]; Heinrich-Lanz-Str. 3, 68165 Mannheim (DE). GEWEHR, Markus [DE/DE]; Goethestr. 21, 56288 Kastellaun (DE). GRAMMENOS,

Wassiliou [GR/DE]; Alexander-Fleming-Str. 13, 67071 Ludwigshafen (DE). HÜNGER, Udo [DE/DE]; Kurt-Schumacher-Str. 43, 55124 Mainz (DE). MÜLLER, Bernd [DE/DE]; Stockinger Str. 7, 67227 Frankenthal (DE). SCHÄFER, Peter [DE/DE]; Römerstr.1, 67308 Ottersheim (DE). SPEAKMAN, John-Bryan [GB/DE]; In den Hahndornen 7, 67273 Bobenheim (DE). SCHERER, Maria [DE/DE]; Hermann-Jürgens-Str.30, 76829 Landau-Godramstein (DE). STRATHMANN, Siegfried [DE/DE]; Donnersbergstr.9, 67117 Limburgerhof (DE). SCHÖFL, Ulrich [DE/DE]; Erlenstr. 8, 68782 Brühl (DE). STIERL, Reinhard [DE/DE]; Jahnstr.8, 67251 Freinsheim (DE).

(74) BASF AKTIENGESELLSCHAFT; 67056 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08G 12/42, 12/38

(11) WO 2006/000359 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006599

(22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 926.4
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MELAMINE DERIVATIVES, PRODUCTION AND USE THEREOF
• DERIVES DE MELAMINE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION

(71) BASF Aktiengesellschaft [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RÜBA, Eva [AT/DE]; U4, 18, 68161 Mannheim (DE). SCHERR, Günter [DE/DE]; An der Mittagsweide 17, 67065 Ludwigshafen (DE). REICHERT, Jürgen [DE/DE]; Woogstr. 43, 67117 Limburgerhof (DE). BADURA, Wolfram [DE/DE]; Tiefburgweg 15, 68219 Mannheim (DE). BLAUTH, Manfred [DE/DE]; Speyerer Str.81a, 67071 Ludwigshafen (DE). REIF, Martin [DE/DE]; Salierstrasse 26, 67354 Römerberg (DE).

(74) BASF Aktiengesellschaft; 67056 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 7/32, 7/40, 7/42, 7/48

(11) WO 2006/000360 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006601

(22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 550.7
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGHLY CONCENTRATED SELF-EMULSIFYING EMULSION BASES USED FOR THE PRODUCTION OF OIL-IN-WATER EMULSIONS

• BASES D'EMULSION AUTOEMULSIFIANTES HAUTEMENT CONCENTREES SERVANT A PRODUIRE DES EMULSIONS HUILE DANS EAU

(71) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH [DE/DE]; Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GOGET, Caroline [DE/DE]; Flingerstr. 7, 40213 Düsseldorf (DE). ISSBERNER, Ulrich [DE/US]; 804 Merrill Road, 19002 Ambler (US). KAWA, Rolf [DE/DE]; Fontanestrasse 28, 40789 Monheim (DE). SORNS, Jörg [DE/DE]; Becherstrasse 38, 40476 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(t) for all designations / pour toutes les désignations
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F02B 37/02, 37/22, F02M 25/07, F01D 5/14, F02B 29/04

(11) WO 2006/000361 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006610

(22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 703.2
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EXHAUST GAS TURBOCHARGER FOR A RECIPROCATING INTERNAL

COMBUSTION ENGINE AND CORRESPONDING RECIPROCATING INTERNAL COMBUSTION ENGINE

- TURBOCOMPRESSEUR DESTINE A UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A PISTONS ALTERNATIFS ET MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A PISTONS ALTERNATIFS

(71) **DAIMLERCHRYSLER AG** [DE/DE]; Eplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FINGER, Helmut** [DE/DE]; Bergstrasse 73, 70771 Leinfelden-Echterdingen (DE). **SCHMID, Wolfram** [DE/DE]; Friedrich-Glück-Strasse 49, 72622 Nürtingen (DE). **SUMSER, Siegfried** [DE/DE]; Buchauer Strasse 3, 70327 Stuttgart (DE).

(74) **SCHRAUF, Matthias et al.** / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, IPM - C106, 70546 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60N 2/56** (2006.01)
B60H 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/000362** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006613

(22) **18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004 030 705.9
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AIR SUPPLY MECHANISM FOR A VEHICLE SEAT, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF

- SYSTEME D'ALIMENTATION EN AIR POUR SIEGE DE VEHICULE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CE SYSTEME

(71) **DAIMLERCHRYSLER AG** [DE/DE]; Eplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HARTMANN, Dietmar** [DE/DE]; Frontalstrasse 59, 75392 Deckenpfronn (DE). **PFAHLER, Karl** [DE/DE]; Mühlrain 22, 70180 Stuttgart (DE). **RENNER, Lothar** [DE/DE]; Kinzigstrasse 14, 71154 Nufringen (DE).

(74) **GMEINER, Christa et al.** / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C106, 70546 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60N 2/56** (2006.01)
B60H 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/000363** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006614

(22) **18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 707.5
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AIR SUPPLY MECHANISM FOR A VEHICLE SEAT, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF

- DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN AIR POUR SIEGE DE VEHICULE, ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CE DISPOSITIF

(71) **DAIMLERCHRYSLER AG** [DE/DE]; Eplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HARTMANN, Dietmar** [DE/DE]; Frontalstrasse 59, 75392 Deckenpfronn (DE). **PFAHLER, Karl** [DE/DE]; Mühlrain 22, 70180 Stuttgart (DE). **RENNER, Lothar** [DE/DE]; Kinzigstrasse 14, 71154 Nufringen (DE).

(74) **GMEINER, Christa et al.** / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, FTP-C106, 70546 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C23F 1/34, 1/46, H05K 3/06**

(11) **WO 2006/000364** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006622

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 924.8
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROLYTICALLY RECOVERABLE ETCHING SOLUTION

- SOLUTION DE GRAVURE POUVANT ETRE REGENEREES PAR VOIE ELECTROLYTIQUE

(71) **ELO-CHEM CSM GMBH** [DE/DE]; 7 Lipertsreuter Strasse, 88682 Salem (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NEHDI, Sadok, Ben Rejeb** [TN/DE]; 3 Hinter den Gärten, 88696 Owingen (DE).

(74) **WEISS, Peter**; Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G01N 3/32**

(11) **WO 2006/000365** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006623

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04014680.5
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR DETERMINING THE LOSS FACTOR OF DAMPING MATERIALS

- DISPOSITIF DE DETERMINATION DE FACTEUR DE PERTE DE MATERIAUX AMORTISSEURS

(71) **RIETER TECHNOLOGIES AG** [CH/CH]; Schlosstalstrasse 43, CH-8406 Winterthur (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RENAULT, Eric** [FR/FR]; 6, avenue de Dixmude, Elisabethville, F-78410 Aubergenville (FR).

(74) **SEIFERT, Hans, Ulrich et al.** / etc.; Seifert & Partner, Pestalozzistrasse 2 / PO Box 1416, CH-8201 Schaffhausen (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F23N 1/02** (2006.01)

- F23N 5/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000366** (13) A1
(21) PCT/EP2005/006627
(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 030 299.5
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
(30) 20 2004 017 851.6
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
(30) 10 2004 055 716.0
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD FOR REGULATING AND CONTROLLING A FIRING APPARATUS, AND FIRING APPARATUS
• PROCEDE POUR REGULER ET COMMANDER UN DISPOSITIF DE COMBUSTION, ET DISPOSITIF DE COMBUSTION
(71) **EBM-PAPST LANDSHUT GMBH** [DE/DE]; Hofmark-Aich-Str.25, 84030 Landshut (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **GEIGER, Martin** [DE/DE]; Pfelling 85, 94327 Bogen (DE). **GEIGER, Ulrich** [DE/DE]; Pfelling 204 5, 94327 Bogen (DE). **TUNGL, Rudolf** [DE/DE]; Weichselgasse 10, 84030 Ergolding (DE).
(74) **SPERLING, Rüdiger**; Staeger & Sperling-Patentanwälte, Müllerstrasse 3, 80469 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

- (51)⁷ **F23N 1/02**
- (11) **WO 2006/000367** (13) A1
(21) PCT/EP2005/006628
(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 030 300.2
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
(30) 20 2004 017 850.8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
(30) 10 2004 055 715.2
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD FOR ADJUSTING THE EXCESS AIR COEFFICIENT ON A FIRING

- APPARATUS, AND FIRING APPARATUS
• PROCEDE DE REGLAGE DU COEFFICIENT D'AIR SUR UN DISPOSITIF DE CHAUFFAGE ET DISPOSITIF DE CHAUFFAGE
(71) **EBM-PAPST LANDSHUT GMBH** [DE/DE]; Hofmark-Aich-Str.25, 84030 Landshut (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **GEIGER, Martin** [DE/DE]; Pfelling 85, 94327 Bogen (DE). **GEIGER, Ulrich** [DE/DE]; Pfelling 204, 94327 Bogen (DE). **TUNGL, Rudolf** [DE/DE]; Weichselgasse 10, 84030 Ergolding (DE).
(74) **SPERLING, Rüdiger**; Staeger & Sperling, Müllerstrasse 3, 80469 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

- (51)⁷ **H04N 13/00**
- (11) **WO 2006/000368** (13) A1
(21) PCT/EP2005/006630
(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/875,347
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • PROXIMITY ASSISTED 3D RENDERING
• RENDU 3D ASSISTE A PROXIMITE
(71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB** [SE/SE]; Nya Vattentorget, S-221 88 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **SUNDSTRÖM, Henrik** [SE/SE]; Näkergalsvägen 51, S-247 36 Södra Sandby (SE). **GULLIKSSON, Johan** [SE/SE]; Melbavägen 7, S-237 34 Bjärred (SE).
(74) **WÄSSINGBO, Tomas et al.** / etc.; Sony Ericsson Mobile Communications AB, IPR Department, Nya Vattentorget, S-221 88 Lund (SE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G06F 30/33** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000369** (13) A2
(21) PCT/EP2005/006631
(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/876,045
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • NON-INTRUSIVE TRUSTED USER INTERFACE
• INTERFACE UTILISATEUR FIABLE NON INTRUSIVE
(71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB** [SE/SE]; Nya Vattentorget, SE-221 88 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **DAHLKE, Mikael** [SE/SE]; Essvågen 9, SE-142 66 Trångsund (SE).
(74) **WÄSSINGBO, Tomas et al.** / etc.; Sony Ericsson Mobile Communications AB, IPR Department, Nya Vattentorget, SE-221 88 Lund (SE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ **G09F 3/03**
- (11) **WO 2006/000370** (13) A1
(21) PCT/EP2005/006640
(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0414212.1
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • TWIST-TYPE SECURITY SEAL
• JOINT DE SURETE A TORSION
(71, 72) **ROBINSON, Roberto** [GB/AR]; Diaz Velez 4530, B 1605 Munro, AR-Provincia de Buenos Aires (AR).
(74) **CARBAJAL Y URGUIJO, Isabel et al.** / etc.; c/o Clarke, Modet & Co., C/Goya N° 11, E-28001 Madrid (ES).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51)⁷ C07D 239/42, 413/12, 409/14, A61K
31/505, A61P 3/00

(11) WO 2006/000371 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006649

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102999.2

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PYRIMIDINE DERIVATIVES
• DERIVES DE PYRIMIDINE

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
[CH/CH]; Grenzacherstrasse 124, CH-4070
Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) AMREIN, Kurt [CH/CH]; Letten-
weg 8, CH-4452 Itingen (CH). HUN-
ZIKER, Daniel [CH/CH]; Buerklistrasse
14, CH-4313 Moechlin (CH). KUHN, Bernd
[DE/CH]; Sonnmattweg 42, CH-4410 Liestal
(CH). MAYWEG, Alexander [DE/DE];
Hangstrasse 34, 79539 Loerrach (DE).
NEIDHART, Werner [DE/FR]; 9, rue du
Steinler, F-68220 Hagenthal-le-Bas (FR).

(74) WASCHBÜSCH, Klaus; Grenzacherstrasse
124, CH-4070 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61L 2/10, 2/08

(11) WO 2006/000372 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006652

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04014699.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR THE INACTIVATION
OF VIRAL COMPONENTS OF PRO-
TEIN-CONTAINING BIOLOGICAL
COMPOSITIONS

• METHODE SERVANT A INACTI-
VER DES CONSTITUANTS VIRAUX
DE COMPOSITIONS BIOLOGIQUES
CONTENANT DES PROTEINES

(71) ZLB BEHRING GMBH [DE/DE];
Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Mar-
burg (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHÄFER, Wolfram [DE/DE]; Garten-
strasse 11, 35117 Münchhausen (DE).
LENGSFELD, Thomas [DE/DE]; Am
Hasenküppel 20 e, 35041 Marburg (DE).
GRANDGEORGE, Michel [FR/FR]; 12,
rue du Recret, F-69670 Vaugneray (FR).
NOWAK, Thomas; Staufenbergstrasse
22, 35460 Staufenberg (DE). GRÖNER,
Albrecht [DE/DE]; Fasanenweg 6, 64342
Seeheim-Jugenheim (DE).

(74) ZLB BEHRING GMBH; P.O. Box 1230,
35002 Marburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B60R 16/02

(11) WO 2006/000373 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006661

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 508.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPERATING AND DISPLAY SYSTEM
FOR A MOTOR VEHICLE

• SYSTEME DE COMMANDE ET
D'AFFICHAGE POUR UN VEHICULE

(71) DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Ep-
plestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BÖSINGER, Marcus [DE/DE]; Canale-
serstrasse 37, 74372 Sersheim (DE). PRE-
GIZER, Roland [DE/DE]; Albstrasse 14,
72074 Tübingen (DE).

(74) GMEINER, Christa et al. / etc.; Daimler-
Chrysler AG, Intellectual Property Manage-
ment, IPM - C106, 70546 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F02D 41/40, 35/02, F02M 65/00, G01M
15/00

(11) WO 2006/000374 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006662

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 239.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SENSOR SYSTEM FOR A MOTOR VE-
HICLE

• SYSTEME DETECTEUR POUR UN VE-
HICULE

(71) DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Ep-
plestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FEKETE, Nicholas [DE/DE]; Hadäcker-
strasse 4, 70597 Stuttgart (DE).

(74) NILI, Karim et al. / etc.; DaimlerChrysler
AG, Intellectual Property Management, IPM-
C106, 70546 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C09D 127/08, C08J 7/04, C08L 27/08,
B32B 27/28, 15/08

(11) WO 2006/000375 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006665

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 981.7

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYVINYLIDENE CHLORIDE COAT-
ING, PROCESS FOR PRODUCING A
COATING AND USE THEREOF

• REVETEMENT A BASE DE POLY-
CHLORURE DE VINYLIDENE, SON
PROCEDE DE PRODUCTION ET SON
UTILISATION

(71) **KLÖCKNER PENTAPLAST GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Industriestrasse 3-5, 56412 Heiligenroth (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MÜNSTER, Jochen** [DE/CH]; Untere Rütte 7, CH-3323 Bärswil (CH). **JENNI, Hans-Jörg** [CH/CH]; Chemin des Clos 13, CH-2533 Evilard (CH).

(74) **ZOUNEK, Nikolai et al.** / etc.; Patentanwaltskanzlei Zounek, Industriepark Kalle-Albert, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A47G 21/04, B65D 77/24**

(11) **WO 2006/000376** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006671

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) P 200401530

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TOOL TO FACILITATE THE CONSUMPTION OF INGESTIBLE SUBSTANCES

• INSTRUMENT POUR FACILITER LA CONSOMMATION DE SUBSTANCES INGERABLES

(71) **FERNANDEZ ROMERO, Aurora** [ES/ES]; 63, Paseo Marítimo Rey de España, E-29640 Fuengirola (ES).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **BRAVO ANGULO, Emilio** [ES/ES]; 63, Paseo Marítimo Rey de España, E-29640 Fuengirola (ES).

(74) **SUGRAÑES-VERDONCES-FER-REGÜELA**; Calle Provenza, 304, E-08008 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **H04M 1/23**

(11) **WO 2006/000377** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006677

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 395.9

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPERATING DEVICE FOR MOBILE ELECTRONIC DEVICES AND METHOD FOR THE ARRANGEMENT OF OPERATING ELEMENTS OF AN OPERATING DEVICE

• LE LIT DISPOSITIF DE COMMANDE D'APPAREILS ELECTRONIQUES MOBILES ET PROCEDE DE DISPOSITION D'ELEMENTS DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE

(71) **FROG DESIGN** [DE/DE]; Hartmut Esslinger GmbH, Kalkofenstrasse 51, 71083 Herrenbera (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ESSLINGER, Hartmut** [US/US]; 15920 Rose Avenue, Los Gatos, CA 95 030 (US).

(74) **JECK, Anton**; Jeck - Fleck - Herrmann, Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/000378** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006683

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 740.7

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTACTLESS CAPACITATIVE FILLING LEVEL MEASUREMENT

• MESURE CAPACITIVE ET SANS CONTACT D'UN NIVEAU DE REMPLISSAGE

(71) **ACCELAB GMBH** [—/DE]; Lustnauer Strasse 78, 72127 Kusterdingen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STELZLE, Martin** [DE/DE]; Rosnetstrasse 20, 72766 Reutlingen (DE). **WINTER, Martin** [DE/DE]; Milanweg 1, 72076 Tübingen (DE).

(74) **KOHLER SCHMID MÖBUS**; Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/000379** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006684

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 286.3

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CASE FOR A WRITING DEVICE WITH A COVERED JOINT

• TROUSSE POURVUE D'UNE COU-TURE DE LIAISON CACHEE

(71) **SCHWAN-STABILO SCHWAN-HÄUSSER GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MÖCK, Gerhard** [DE/DE]; Waldstrasse 2, 91356 Kirchhehenbach (DE).

(74) **FRITSCH, Rainer**; Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A24B 3/12, A24C 5/39**

(11) **WO 2006/000380** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006691

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004031935.9

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • INDIVIDUAL SEPARATION DEVICE FOR INDIVIDUALLY SEPARATING TOBACCO FIBERS FLOWING THROUGH A LINE

- DISPOSITIF D'ISOLEMENT PERMETTANT D'ISOLER DES FIBRES DE TABAC PARCOURANT UN TRAJET

(71) HAUNI PRIMARY GMBH [DE/DE]; Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GRIGUTSCH, Torsten [DE/DE]; Richard-Gödeke-Weg 21, 21035 Hamburg (DE). ZIELKE, Dietmar [DE/DE]; Eichberg 12, 22143 Hamburg (DE). BENZ, Wolfgang [DE/DE]; Am Hainholz 7a, 22885 Stemwarde/Barsbüttel (DE).

(74) WENZEL & KALKOFF; Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B21B 13/10

(11) WO 2006/000381 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006703

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) MI2004A001268

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • FINISHING MONOBLOCK FOR A BILLET LAMINATION PLANT FOR PRODUCING HIGH-QUALITY WIRE RODS
- MONOBLOC DE FINITION POUR INSTALLATION DE LAMINAGE DE BILLETTE PERMETTANT DE PRODUIRE DES TIGES DE FILS METALLIQUES DE HAUTE QUALITE

(71) VAI POMINI S.R.L. [IT/IT]; Via L. Da Vinci 20, I-21053 Castellanza (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MANTOVAN, Gianfranco [IT/IT]; Via Treviglio 15, I-21052 Busto Arsizio (IT). FORMENTIN, Roberto [IT/IT]; Via Potagora 38, I-21052 Busto Arsizio (IT).

(74) MARTEGANI, Franco; Franco Martegani S.r.l., Via Carlo Alberto 41, I-20052 Monza (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 18/08

(11) WO 2006/000382 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006715

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 927.8

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SURGICAL INSTRUMENT

- INSTRUMENT CHIRURGICAL

(71) AESCULAP AG & CO. KG [DE/DE]; Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KUPFERSCHMID, Bernhard [DE/DE]; Auf der Höhe 3A, 78576 Emmingen-Liptingen (DE). WEISSHAUPT, Dieter [DE/DE]; Bachzimmerer Ösch 10, 78194 Immendingen (DE).

(74) BÖHME, Ulrich; Hoeger, Stellrecht & Partner, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08G 18/00

(11) WO 2006/000383 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006716

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004031298.2

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AQUEOUS DISPERSIONS COMPRISING ACTIVE SUBSTANCES THAT ARE DIFFICULT OR IMPOSSIBLE TO DISSOLVE IN WATER, AND DRY POWDERS WHICH ARE PRODUCED THEREFROM AND CONTAIN AT LEAST ONE POLYMER CONTAINING POLYETHER GROUPS AS A PROTECTIVE COLLOID

- DISPERSIONS AQUEUSES DE SUBSTANCES ACTIVES DIFFICILEMENT SOLUBLES DANS L'EAU OU INSOLUBLES DANS L'EAU, ET POUDRES SECHES PRODUITES A PARTIR DE CES DISPERSIONS AQUEUSES, CONTENANT AU MOINS UN POLYMER COMPORTANT DES GROUPES POLYETHER EN TANT QUE COLLOIDE PROTECTEUR

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AUWETER, Helmut [DE/DE]; Lessingstr. 35, 67117 Limburgerhof (DE). BOHN, Heribert [DE/DE]; Jakob-Ries-Str.10, 67319 Wattenheim (DE). BOUILLO, Nathalie [FR/DE]; Im Gasseck 21, 76532 Baden-Baden (DE). KLÜGLEIN, Matthias [DE/DE]; Ellerstadter Strasse 81, 67071 Ludwigshafen (DE). KRÜGER, Christian [DE/DE]; Neupforte 17b, 55291 Saulheim (DE). OETTER, Günter [DE/DE]; Hans-von-Marecs-Str.21, 67227 Frankenthal (DE). PIEROBON, Marianna [IT/DE]; Sauerbruchstr. 26, 67063 Ludwigshafen (DE).

(74) BASF AKTIENGESELLSCHAFT; 67056 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D06P 5/30, 1/56, 1/649, 1/52

(11) WO 2006/000384 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006719

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 530.2

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR COLORING TEXTILE SUBSTRATES, AQUEOUS PRETREATMENT BATHS, AND USE THEREOF FOR THE PRETREATMENT OF TEXTILE SUBSTRATES

- PROCEDE DE COLORATION DE SUBSTRATS TEXTILES, BAINS AQUEUX DE PRETRAITEMENT ET LEUR UTILISATION POUR FAIRE SUBIR UN PRETRAITEMENT A DES SUBSTRATS TEXTILES

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KLUGE, Michael [DE/DE]; Stauffenbergstr. 6, 67547 Worms (DE). DIELEMAN, Cedric [FR/FR]; 2 Impasse de la Lauter,

- F-67630 Scheibenhard (FR). **FRECHE, Mike** [DE/DE]; Willy-Brandt-Str.14, 67304 Kerzenheim (DE). **SEIDL, Clarissa** [DE/DE]; Ernst-Geiser-Str.7, 74889 Sinshheim (DE).
- (74) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**; 67056 Ludwigshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08F 220/00, D06M 15/00

(11) WO 2006/000385 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006720

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 299.0
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • COPOLYMERS AND USE THEREOF FOR THE TREATMENT OF FLEXIBLE SUBSTRATES
- COPOLYMERES ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER DES SUBSTRATS SOUPLES

(71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ADAMS, Stefan** [DE/DE]; Wissmanstr.77, 67065 Ludwigshafen (DE). **HÖHNE, Wolfgang, W.** [DE/BR]; Luis Roessler 277, Sao Leopoldo, RS (BR). **GIUNCHETTI, Celso, E.** [BR/BR]; Teofilo Braga 190, Lorena, SP (BR). **ARANDT, Thomas** [BR/BR]; Aloisio J. Becker 78, Dois Irmaos, RS (BR).

(74) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**; 67056 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01R 13/04, 31/02

(11) WO 2006/000386 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006721

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 698.2
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DEVICE FOR CONNECTING A BASIC ELECTRICAL COMPONENT AND AN ADDITIONAL ELECTRICAL COMPONENT TO A SUPPLY NETWORK, ESPECIALLY OF A MOTOR VEHICLE, AND METHODS FOR THE PRODUCTION OF SUCH A CONNECTING DEVICE

- DISPOSITIF POUR RACCORDER UN COMPOSANT ELECTRIQUE DE BASE ET UN COMPOSANT ELECTRIQUE SUPPLEMENTAIRE A UN RESEAU DE DISTRIBUTION, EN PARTICULIER D'UN VEHICULE AUTOMOBILE, ET PROCÉDES POUR PRODUIRE UN DISPOSITIF DE RACCORDEMENT DE CE TYPE

(71) **BERH GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BIELESCH, Thomas** [DE/DE]; Fischäckerstrasse 5, 75417 Mühlacker (DE).

(74) **BERH GMBH & CO. KG**; Intellectual Property, G-IP, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61K 31/155, A61P 3/10

(11) WO 2006/000387 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006722

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 880.2
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DIABETES-TREATING METHOD
- PROCÉDE DE TRAITEMENT DU DIABETE

(71) **MERCK PATENT GMBH** [DE/DE]; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAHRS, Bjoern, Colin** [DE/DE]; Hauptstrasse 9, 25489 Haseldorf (DE).

(74) **MERCK PATENT GMBH**; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 51/30, C07C 211/43

(11) WO 2006/000388 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006727

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 000.9
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE
- DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE

(71) **COVION ORGANIC SEMICONDUCTORS GMBH** [DE/DE]; Industriepark Höchst, F 821, 65026 Frankfurt am Main (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VESTWEBER, Horst** [DE/DE]; Denkmalstrasse 6, 34630 Gilsberg (DE). **STÖSSEL, Philipp** [DE/DE]; Hortensienring 17, 65929 Frankfurt (DE). **GERHARD, Anja** [DE/DE]; Humboldtstrasse 29, 97209 Veitshöchheim (DE). **PARHAM, Amir** [DE/DE]; Franz-Henle-Strasse 4, 65929 Frankfurt (DE).

(74) **DÖRR, Klaus et al.** / etc.; Industriepark Höchst, Gebäude F821, 65926 Frankfurt am Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07C 211/43, G03G 5/147, C09K 11/06

(11) WO 2006/000389 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006728

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 000.9

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(30) 05001891.0

31 Jan/jan 2005 (31.01.2005) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOUNDS FOR ORGANIC ELECTRONIC DEVICES

• COMPOSES POUR DISPOSITIFS ELECTRONIQUES ORGANIQUES

(71) MERCK PATENT GMBH [DE/DE]; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HEIL, Holger [DE/DE]; Weinbergstrasse 49, 64285 Darmstadt (DE). STÖSSEL, Philipp [DE/DE]; Hortensienring 17, 65929 Frankfurt (DE). VESTWEBER, Horst [DE/DE]; Denkmalstrasse 6, 34630 Gilserberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) H01L 51/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000390 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006729

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 000.9

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(30) 04 028 407.7

1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) EP

(30) 05 001 891.0

31 Jan/jan 2005 (31.01.2005) EP

(30) 05 009 644.5

3 May/mai 2005 (03.05.2005) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOUNDS FOR ORGANIC ELECTRONIC DEVICES

• COMPOSES POUR DISPOSITIFS ELECTRONIQUES ORGANIQUES

(71) MERCK PATENT GMBH [DE/DE]; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STÖSSEL, Philipp [DE/DE]; Hortensienring 17, 65929 Frankfurt (DE). VESTWEBER, Horst [DE/DE]; Denkmalstrasse 6, 34630 Gilserberg (DE). HEIL, Holger [DE/DE]; Weinbergstr. 49, 64285 Darmstadt (DE). BREUNING, Esther [DE/DE]; Eppsteiner Strasse 5, 65817 Eppstein-Niedersbach (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C09J 7/02

(11) WO 2006/000391 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006731

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 994.2

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ADHESIVE TAPE COMPRISING A POLYACRYLATE FOAM SUPPORT

• BANDE ADHESIVE POURVUE D'UN SUPPORT EN MOUSSE POLYACRYLATE

(71) LOHMANN GMBH & CO. KG [DE/DE]; Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DOMANSKI, Reinhold [DE/DE]; Auf Dem Hahn 23, 56566 Neuwied (DE). LEWIN, Anke [DE/DE]; Kronenstrasse 44, 40217 Düsseldorf (DE). KLAUCK, Wolfgang [DE/DE]; Dresdener Strasse 12, 40670 Meerbusch (DE).

(74) LEIFERT & STEFFAN; Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07C 231/24 (2006.01)

C07C 233/05 (2006.01)

(11) WO 2006/000392 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006732

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 616.8

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR THE PURIFICATION OF DIMETHYLACETAMIDE (DMAC)

• PROCEDE DE PURIFICATION DE DIMETHYLACETAMIDE (DMAC)

(71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PESCHEL, Werner [DE/DE]; Dr.-Kausch-Str. 24, 67251 Freinsheim (DE). RUST, Harald [DE/DE]; Dudostr. 57, 67435 Neustadt (DE). KIRCHNER, Tanja [DE/DE]; Corneliusstr. 4, 55283 Nierstein (DE).

(74) ISENBRUCK, Günter; ISENBRUCK BÖSL HÖRSCHLER WICHMANN HUHN, PATENTANWÄ, LTe, Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B60S 1/40

(11) WO 2006/000393 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006733

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 429.7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONNECTION BETWEEN A WIPER ARM AND A WIPER BLADE, AND WINDSHIELD WIPER SYSTEM

• ELEMENT DE LIAISON ENTRE UN BRAS D'ESSUIE-GLACE ET UN BALAI D'ESSUIE-GLACE, ET ENSEMBLE ESSUIE-GLACE

(71) VALEO WISCHERSYSTEME GMBH [DE/DE]; Poststräße 10, 74321 Bietigheim-Bissingen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHREMMER, Gerhard [DE/DE]; Königsberger Str. 9, 74321 Bietigheim-Bissingen (DE). WALTER, Klaus [DE/DE]; Im Dornhecken 8, 71679 Asperg (DE).

(74) JAHN, Wolf-Diethart; Valeo Wischersysteme GmbH, Poststräße 10, 74321 Bietigheim-Bissingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60S 1/34

(11) WO 2006/000394 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006734

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 322.9

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ARTICULATION BETWEEN A WIPER ARM AND A WIPER ARM MOUNTING, AND A WINDSCREEN WIPER HAVING SUCH AN ARTICULATION

• ARTICULATION ENTRE UN BRAS D'ESSUYAGE ET UN SUPPORT DE BRAS D'ESSUYAGE ET BRAS D'ESSUIE-GLACE EQUIPE D'UNE TELLE ARTICULATION

(71) VALEO WISCHERSYSTEME GMBH [DE/DE]; Poststräße 10, 74321 Bietigheim-Bissingen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WAIBLE, Siegfried [DE/DE]; Hofwiesen 10, 74223 Flein (DE).

(74) JAHN, Wolf-Diethart; Valeo Wischersysteme GmbH, Poststräße 10, 74321 Bietigheim-Bissingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/60

(11) WO 2006/000395 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006748

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,189

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR CUSTOMIZED INDUSTRIAL TEXTILE COLORATION

• SYSTEME ET PROCEDE DE COLORATION PERSONNALISEE DE TEXTILE INDUSTRIEL

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WEISER, Jürgen [DE/DE]; Panoramastrasse 39, 69198 Schriesheim (DE). NEUVILLE, Gerald [FR/DE]; Alte Eppelheimerstr. 46, 69115 Heidelberg (DE). TIEDEMANN, Klaus [DE/DE]; Neuhofener Str. 5b, 67117 Limburgerhof (DE). PROVOST, John [GB/GB]; 58 The Fields, Eccleston PR7 5SD (GB).

(74) HÖSSLE KUDLEK & PARTNER; P.O. Box 10 23 38, 70019 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A01C 1/08

(11) WO 2006/000396 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006749

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 493.9

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TREATED SEEDS

• SEMENCES TRAITEES

(71) DEGUSSA AG [DE/DE]; Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) EBERT, Ewald [DE/DE]; Alschberger Weg 4, 36160 Dipperz (DE).

(74) WEICKMANN, Franz, Albert et al. / etc.; Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 38/03, 31/165, A61P 43/00

(11) WO 2006/000397 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006750

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,084

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOVEL USE OF PEPTIDE COMPOUNDS FOR TREATING ESSENTIAL TREMOR AND OTHER TREMOR SYNDROMES

• NOUVELLE UTILISATION DE COMPOSES PEPTIDIQUES PERMETTANT DE TRAITER LES TREMBLEMENTS ESSENTIELS ET D'AUTRES SYNDROMES DE TREMBLEMENT

(71) SCHWARZ PHARMA AG [DE/DE]; Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim (DE). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STÖHR, Thomas [DE/DE]; Marie-Curie-Str. 24, 40789 Monheim (DE).

(74) WEISS, Wolfgang et al. / etc.; Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 265/02, A61K 31/536

(11) WO 2006/000398 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006758

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414425.9

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB

(30) 0418032.9

12 Aug/août 2004 (12.08.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • 2,3-BENZOXAZIN DERIVATIVES AS NON-STEROIDAL GLUCOCORTICOID RECEPTOR MODULATORS

• DERIVES DE 2,3-BENZOXAZINE UTILISES EN TANT QUE MODULATEURS NON STEROIDIENS DU RECEPTEUR GLUCOCORTICOIDE

(71) GLAXO GROUP LIMITED [GB/GB]; Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOUSE, David [GB/GB]; Glaxo-SmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). INGLIS, Graham, George, Adam [GB/GB]; Glaxo-SmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). JOHNSTON, Michael, John [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). JONES, Haydn, Terence [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). MACDONALD, Simon, John, Fawcett [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). SKONE, Philip, Alan [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB).

(74) GLADWIN, Amanda, Rachel; Glaxo-SmithKline, Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ

TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07D 401/06, A61K 31/496, A61P 15/06

(11) WO 2006/000399 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006760

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414093.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOVEL COMPOUNDS

• PIPERAZINEDIONES UTILISES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'OXYTOCINE

(71) GLAXO GROUP LIMITED [GB/GB]; Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BORTHWICK, Alan, David [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). HICKEY, Deirdre, Mary, Bernadette [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). LIDDLE, John [GB/GB]; Glaxo-SmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). MASON, Andrew, McMurtrie [GB/GB]; Glaxo-SmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB).

(74) CRAWLEY, Karen; GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR)

ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07D 403/06, A61K 31/496, A61P 15/06

(11) WO 2006/000400 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006761

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414092.7

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUBSTITUTED DIKETOPIPERAZINES AS OXYTOCIN ANTAGONISTS

• DICETOPIPERAZINES SUBSTITUEES UTILISEES COMME ANTAGONISTES DES OXYTOCINES

(71) GLAXO GROUP LIMITED [GB/GB]; Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BORTHWICK, Alan David [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). SOLLIS, Steven, Leslie [GB/GB]; Glaxo-SmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB).

(74) CRAWLEY, Karen; GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ

TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07D 265/36, C07C 49/807, 25/24, C07D
307/46, C07C 59/205, A61K 31/536

(11) WO 2006/000401 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006762

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414427.5

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

GB

(30) 0418031.1

12 Aug/août 2004 (12.08.2004)

GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUBSTITUTED OXAZINES AS GLUCOCORTICOID RECEPTOR MODULATORS

• OXAZINES SUBSTITUEES UTILISEES
COMME MODULATEURS DU RECEPTEUR
GLUCOCORTICOIDE

(71) GLAXO GROUP LIMITED [GB/GB]; Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HOUSE, David [GB/GB]; Glaxo-SmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). INGLIS, Graham, George, Adam [GB/GB]; Glaxo-SmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). JOHNSTON, Michael, John [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). JONES, Haydn, Terence [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). MACDONALD, Simon, John, Fawcett [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). SKONE, Philip, Alan [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB).

(74) GLADWIN, Amanda, Rachel; Glaxo-SmithKline, Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04R 19/01, 31/00

(11) WO 2006/000402 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006769

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 748.2

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRO-ACOUSTIC BACK ELECTRET TRANSDUCER

• CONVERTISSEUR ELECTROACOUSTIQUE
DE TYPE <I>BACK ELECTRET</I>

(71) SENNHEISER ELECTRONIC GMBH & CO. KG [DE/DE]; Am Labor 1, 30900 Wedemark (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) GORELIK, Vladimir [DE/DE]; Forssmannweg 3, 30627 Hannover (DE). ZAPOROTCHENKO, Vladimir [DE/DE]; Brüggerfelde 10, 24133 Kiel (DE). REHDERS, Stefan [DE/DE]; Lina's Dick 3, 24232 Schönkirchen (DE). FAUPEL, Franz [DE/DE]; Schröderstrasse 14, 24226 Heikendorf (DE).

(74) KECK, Stephan; Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ D01F 6/46, C08L 23/10, 23/12

(11) WO 2006/000403 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006774

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102943.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOVEL POLYPROPYLENE FIBRES

• NOUVELLES FIBRES DE POLYPROPYLENE

(71) BOREALIS TECHNOLOGY OY [FI/FI]; P.O. Box 330, FIN-06201 Porvoo (FI).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BROEDERS, Bert [BE/BE]; Schomstraat 24, B-3550 Heusden (BE).

(74) VA TECH PATENTE GMBH & CO.; Zusammenschluss Nr.169, Stahlstrasse 21 a, A-4031 Linz (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D01F 6/46, C08L 23/10, 23/12

(11) WO 2006/000404 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006775

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102943.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOVEL POLYPROPYLENE FIBRES

• NOUVELLES FIBRES DE POLYPROPYLENE

(71) BOREALIS TECHNOLOGY OY [FI/FI]; P.O. Box 330, FIN-06101 Porvoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BROEDERS, Bert** [BE/BE]; Schomstraat 24, B-3550 Heusden (BE).

(74) **VA TECH PATENTE GMBH & CO**; Zusammenschluss Nr.169, Stahlstrasse 21a, A-4031 Linz (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **D01F 6/46, C08L 23/10**

(11) **WO 2006/000405** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006776

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102943.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYPROPYLENE FIBRES

• FIBRES EN POLYPROPYLENE

(71) **BOREALIS TECHNOLOGY OY** [FI/FI]; P.O. Box 330, FIN-06201 Porvoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BROEDERS, Bert** [BE/BE]; Schomstraat 24, B-3550 Heusden (BE).

(74) **VA TECH PATENTE GMBH & CO**; Stahlstrasse 21a, A-4031 Linz (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B62D 25/08**

(11) **WO 2006/000406** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006777

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 471.8

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CAR BODY FOR A MOTOR VEHICLE

• CARROSSERIE DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) **GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS, INC.** [US/US]; 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SIEBENEICK, Jürgen** [DE/DE]; Mühlenweg 22, 55430 Oberwesel (DE).

(74) **ULRICH, Daniel**; Adam Opel AG, Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **B60T 8/00**

(11) **WO 2006/000407** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006778

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 464.5

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BRAKING SYSTEM WITH EBS AND PREFILL FUNCTION AND ELECTRONIC BRAKING CONTROL METHOD

• SYSTEME DE FREINAGE AVEC EBS ET FONCTION DE "PREREMPLISSAGE" AINSI QUE PROCEDE DE REGULATION ELECTRONIQUE DE FREINAGE

(71) **GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS, INC.** [US/US]; 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BITZ, Gerd** [DE/DE]; Kettelerstr. 60, 55126 Mainz (DE).

(74) **DANIEL, Ulrich**; Adam Opel AG, 65423 Rüsselsheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **B65D 1/02**

(11) **WO 2006/000408** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006793

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04014689.6

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A CONTAINER FOR LIQUID WITH A LIGHTWEIGHT BOTTOM

• RECIPIENT POUR LIQUIDE POURVU D'UN FOND LEGER

(71) **NESTLE WATERS MANAGEMENT & TECHNOLOGY (Société Anonyme)** [FR/FR]; 20, rue Rouget de Lisle, F-92130 Issy-Les-Moulineaux (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DURAND, Cyrille** [FR/FR]; 57, rue du Luxembourg, F-88800 Vittel (FR). **DENIS, Gérard** [FR/FR]; 1 bis, rue Jules Hansen, F-51100 Reims (FR).

(74) **THOMAS, Alain**; Av. Nestlé 55, CH-1800 Vevey (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD

GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F16D 69/02

(11) WO 2006/000409 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006794

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 04014670.6

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING A FRICTION MATERIAL MASS AND FRICTION LININGS MADE THEREFROM

• PROCEDE POUR PRODUIRE UNE MASSE DE MATIERE DE FRICTION, ET GARNITURES DE FRICTION REALISEES A PARTIR DE CELLE-CI

(71) APTEC REIBTECHNIK GMBH [DE/DE]; Industriestrasse 7, 57577 Hamm/Sieg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SPANDERN, Christian [DE/DE]; Höhenweg 26d, 57578 Elkenroth (DE). WOLF, Sabine [DE/DE]; Kobersteiner Weg 4, 57612 Obererbach (DE).

(74) SCHUBERT, Siegmund; c/o Patentanwälte Dannenberg, Schubert, Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt/Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for the following designation / pour la désignation suivante : US

(u) for / pour US only / seulement

(51) C12Q 1/68 (2006.01)

(11) WO 2006/000410 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006795

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PCT/EP2004/006781

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR IDENTIFYING NUCLEIC CAPABLE OF MODULATING A GENE IN A BIOLOGICAL SYSTEM

• PROCEDE D'IDENTIFICATION D'ACIDE NUCLEIQUE CAPABLE DE MODULER UN GENE DANS UN SYSTEME BIOLOGIQUE

(71) BAYER BIOSCIENCE N.V. [BE/BE]; Technologiepark 38, B-9052 Gent (BE). BAYER CROPSCIENCE S.A. [FR/FR]; 16 rue Jean-Marie Leclair, F-69009 Lyon (FR). COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION [AU/AU]; Limestone Avenue, Cambell, ACT 2601 (AU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BOUROT, Stéphane [FR/FR]; 16 rue Robert Desnos, F-77370 Nangis (FR). GIGONZAC, Olivier [FR/FR]; 114 ter rue de Silly, F-92100 Boulogne-Billancourt (FR). METZLAFF, Michael [DE/BE]; Irislaan 26, B-3080 Tervuren (BE). WATERHOUSE, Peter [AU/AU]; 5 Banjine Street, O'Connor, Canberra, ACT 2602 (AU). HELLIWELL, Christopher [AU/AU]; 167 Wattle Street, O'Connor, Canberra, ACT 2602 (AU).

(74) BRANTS, Johan, Philippe, Emile et al. / etc.; De Clercq, Brants & Partners CV, E. Gevaertdreef 10A, B-9830 Sint-Martens-Latem (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B29C 45/76

(11) WO 2006/000411 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006796

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 546.9

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR FILLING AT LEAST ONE CAVITY

• PROCEDE POUR REMPLIR AU MOINS UNE CAVITE

(71) PRIAMUS SYSTEM TECHNOLOGIES AG [CH/CH]; Bahnhofstrasse 36, CH-8200 Schaffhausen (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BADER, Christopherus [CH/CH]; Randkstrasse 13A, CH-8414 Neftenbach (CH). SCHILDKNECHT, Guido [CH/CH]; Höhenstrasse 48, CH-9500 Wil (CH).

(74) WEISS, Peter; Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G06K 19/077, H01R 12/22

(11) WO 2006/000412 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006801

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 584.6

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(30) 10 2005 018 377.8

20 Apr/avr 2005 (20.04.2005) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COLLAPSIBLE SLIDING BEARING

• SUPPORT DE RABATTEMENT ET DE COULISSEMENT

(71) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GMBH [DE/DE]; August-Häusser-Str. 10, 74080 Heilbronn (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POGUNTKE, Matthias [DE/DE]; Wollhausstr. 125, 74074 Heilbronn (DE). BRAUN, Gerhard [DE/DE]; Töpferweg 19, 74626 Bitzfeld (DE).

(74) WAGNER, Karl, H.; Wagner & Geyer, Gewürzmühlstr. 5, 80687 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16L 11/12, 11/08

(11) WO 2006/000413 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006803

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004031923.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SANITARY HOSE PRODUCED FROM
FLEXIBLE PLASTIC HAVING AN AN-
TIBACTERIAL FINISH

• TUYAU FLEXIBLE SANITAIRE REA-
LISE EN PLASTIQUE FLEXIBLE PRE-
SENTANT UN POUVOIR ANTIBACTE-
RIEN

(71) HANS GROHE AG [DE/DE]; Auestrasse 5
- 9, 77761 Schiltach (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FATH, Andreas [DE/DE]; Am Helgen-
berg 5, 77761 Haslach (DE). AKALTAN,
Zafer [DE/DE]; Schenkzellerstrasse 116a,
77761 Schiltach (DE). HEINZELMANN,
Werner [DE/DE]; Hauptstrasse 25, 72275
Alpirsbach (DE). HEISTERHAGEN, Jan
[DE/DE]; Silcherweg 11, 77654 Offenburg
(DE). SURM, Martin [DE/DE]; Linden-
strasse 28, 78713 Schramberg (DE).

(74) RUFF, WILHELM, BEIER, DAUSTER
& PARTNER; Kronenstrasse 30, 70174
Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN VU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07C 245/16

(11) WO 2006/000414 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006808

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004030371.1

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING
GASEOUS DIAZOALKANES

• PROCEDE DE FABRICATION DE DIA-
ZOALCANES GAZEUX

(71) DYNAMIT NOBEL GMBH [DE/DE]; Ex-
plosivstoff- und Systemtechnik, Kalkstrasse
218, 51377 Leverkusen (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HAASE, Dr. Jürgen [DE/DE]; Mozart
Str. 19, 45731 Waltrop (DE).

(74) UPPENA, Dr. Franz; Patente, Marken &
Lizenzen, c/o Chemetall GmbH., Trakehner
Str. 3, 60487 Frankfurt am Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN VU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61M 5/00, 5/145, G01R 33/28

(11) WO 2006/000415 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006809

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 690.7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYDRAULIC INJECTION SYSTEM
AND INJECTION METHOD

• SYSTEME D'INJECTION HYDRAU-
LIQUE, ET PROCEDE D'INJECTION

(71, 72) FRIEBE, Michael [DE/DE]; Paul-
Schürholz-Strasse 7, 45657 Recklinghausen
(DE). COENEN, Paul, Willi [DE/DE];
Kroschstrasse 36, 52445 Titz-Rödingen
(DE). JAUSTER, Ralf [DE/DE]; Scheller-
weg 82, 52223 Stolberg (DE).

(74) BAUER, Dirk; Am Keilbusch 4, 52080
Aachen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN VU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D06F 57/04, A45B 25/14

(11) WO 2006/000416 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006810

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 720.2

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(30) 10 2004 060 512.2

16 Dec/déc 2004 (16.12.2004) DE

(30) 10 2005 020 026.5

29 Apr/avr 2005 (29.04.2005)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • UMBRELLA CLOTHESLINE

• SECHOIR PARAPLUIE

(71) LEIFHEIT AG [DE/DE]; Leifheitstrasse,
56377 Nassau/Lahn (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) GROSS, Christian [DE/DE]; Habach-
strasse 6, 57250 Netphen (DE). TIWI, Peter
[DE/DE]; Am Forst 14, 56379 Winden (DE).
SCHRAMM, Benjamin [DE/DE]; Ober den
Erlen 6, 65558 Holzheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN VU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN VU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000417 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006811

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 720.2

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(30) 10 2004 060 512.2

16 Dec/déc 2004 (16.12.2004) DE

(30) 10 2005 020 026.5

29 Apr/avr 2005 (29.04.2005) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • UMBRELLA-LIKE LAUNDRY DRIER

• SECHOIR PARAPLUIE

(71) LEIFHEIT AG [DE/DE]; Leifheitstrasse,
56377 Nassau/Lahn (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) GROSS, Christian [DE/DE]; Habach-
strasse 6, 57250 Netphen (DE). TIWI, Peter
[DE/DE]; Am Forst 14, 56379 Winden (DE).
SCHRAMM, Benjamin [DE/DE]; Ober den
Erlen 6, 65558 Holzheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ B65D 33/00, 33/24

(11) WO 2006/000418 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006812

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20 2004 009 905.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(30) 05009776.5

4 May/mai 2005 (04.05.2005) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PACKAGING BAG

• SAC D'EMBALLAGE

(71) GAGBAG GMBH [DE/DE]; Schlossstrasse 2, 45701 Herten (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHMIDT-TROSCHKE, Sebastian [DE/DE]; Pelmanstrasse 34, 45131 Essen (DE). LEINWEBER, Gregor [DE/DE]; Schlossstrasse 2, 45701 Herten (DE).

(74) WENZEL & KALKOFF; Flasskühle 6, 58452 Witten (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D06F 57/04

(11) WO 2006/000419 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006814

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 720.2

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(30) 10 2004 060 512.2

16 Dec/déc 2004 (16.12.2004) DE

(30) 10 2005 020 026.5

29 Apr/avr 2005 (29.04.2005) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • UMBRELLA-LIKE LAUNDRY DRIER

• SECHOIR PARAPLUIE

(71) LEIFHEIT AG [DE/DE]; Leifheitstrasse, 56377 Nassau/Lahn (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GROSS, Christian [DE/DE]; Habachstrasse 6, 57250 Netphen (DE). TIWI, Peter [DE/DE]; Am Forst 14, 56379 Winden (DE). SCHRAMM, Benjamin [DE/DE]; Ober den Erlen 6, 65558 Holzheim (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ C07D 239/48, 409/12, 401/12, 405/12, 403/12, A61K 31/505, 31/506, C07D 251/48, A61P 35/00

(11) WO 2006/000420 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006815

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,425

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 0512324.5

16 Jun/juin 2005 (16.06.2005) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PYRIMIDINE UREA DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS

• DERIVES PYRIMIDINES UREE EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE

(71) NOVARTIS AG [CH/CH]; Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AT US)

(71) NOVARTIS PHARMA GMBH [AT/AT]; Brunner Strasse 59, A-1230 Vienna (AT).

(only for / seulement pour AT)

(71) IRM LLC [US/—]; 'Hurst Holme', 12 Trott Road, Hamilton, HM 11 (BM).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DING, Qiang [CN/US]; 11686 Carmel Creek Road #204, San Diego, CA 92130 (US). GRAY, Nathanael, Schiander [US/US]; 5652 Lamas Street, San Diego, CA 92122 (US). LI, Bing [CN/US]; 9675 Genesee Avenue, Apt. I-1, San Diego, CA 92121 (US). LIU, Yi [CN/US]; 4255 Corte de Sausalito, San Diego, CA 92130 (US). SIM, Taebo [KR/US]; 12664 Torrey Bluff Drive, Apt. No. 212, San Diego, CA 92130 (US). UNO, Tetsuo [JP/US]; 4495 Shorepointe Way, San Diego, CA 92130 (US). ZHANG, Guobao [CN/US]; 8730 Costa Verde Blvd. #2237, San Diego, CA 92122 (US). PIS-SOT SOLDERMANN, Carole [FR/FR]; 2, rue des Maraichers, F-68128 Rosenau (FR). BREITENSTEIN, Werner [CH/CH]; St. Galler-Ring 179, CH-4054 Basel (CH). BOLD, Guido [CH/CH]; Bleumathöhe 16, CH-5073 Gipf-Oberfrick (CH). CAR-AVATTI, Giorgio [CH/CH]; Fuchshagweg 28, CH-4103 Bottmingen (CH). FURET, Pascal [FR/FR]; 24, rue du Riegelsbourg, F-68800 Thann (FR). GUAGNANO, Vito [IT/CH]; Thannerstrasse 66, CH-4054 Basel (CH). LANG, Marc [FR/FR]; 24, rue de Valdoie, F-68200 Mulhouse (FR). MANLEY, Paul, W. [GB/CH]; Bruggweg 12, CH-4144 Arlesheim (CH). SCHOEPFER, Joseph [CH/CH]; Steingrubenberg 112, CH-4125 Riehen (CH). SPANKA, Carsten [DE/DE]; Bergfriedweg 1e, 79541 Lörrach (DE).

(74) ROTH, Peter, R.; Novartis AG, Corporate Intellectual Property, CH-4002 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61P 11/06 (2006.01)

A61P 37/08 (2006.01)

A61K 31/724 (2006.01)

A61K 31/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000421 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006817

- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004-186898
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • IGE ANTIBODY REPRESSING AGENT AND FOODSTUFF
• AGENT ET PRODUIT ALIMENTAIRE AGISSANT CONTRE L'IGE
(71) **WACKER-CHEMIE GMBH** [DE/DE]; Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **TERAO, Keiji** [JP/—]; 28-2, Tainohata higashimachi, Suma-ku, Kobe City, Hyogo 654-0134 (JP). **NAKADA, Daisuke** [JP/—]; 4-1-10 Kumochibashidori, Chuo-ku, Kobe 651-0055 (JP).
(74) **POTTEN, Holger et al.** / etc.; Wacker-Chemie GmbH, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07F 9/02**
(11) **WO 2006/000422** (13) A1
(21) PCT/EP2005/006823
(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 031 569.8
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE
(30) 60/583,798
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD FOR THE BULK PRODUCTION OF A LYOPHILISATE OF A MAFOSFAMIDE-LYSINE SALT WITH HIGH STORAGE STABILITY
• PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS EN VRAC DE LYOPHILISAT DE SEL DE MAFOSFAMIDE-LYSINE STABLE AU STOCKAGE
(71) **BAXTER INTERNATIONAL INC.** [US/US]; One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015 (US). **BAXTER HEALTHCARE S.A.** [CH/CH]; Hertistrasse 2, CH-8304 Wal-lisellen (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **VOIGT, Ullrich** [DE/DE]; Moritzburger-Strasse 67, 01127 Dresden (DE). **HULZER, Guenther** [DE/DE]; Comeniusstrasse 33, 01307 Dresden (DE). **NIEMEYER, Ulf** [DE/DE]; An den Gehren 30a, 33605 Bielefeld (DE). **GROSS,**
- Eberhard** [DE/DE]; Kohlenstrasse 18c, 01189 Dresden (DE).
(74) **HOCK, Joachim;** Müller-Boré & Partner, Grafinger Str. 2, 81671 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
(51)⁷ **A61B 3/113, A61F 9/008**
(11) **WO 2006/000423** (13) A1
(21) PCT/EP2005/006824
(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 030 904.3
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • PROCESS AND DEVICE FOR SENSING THE POSITION IN SPACE OF THE OPTICAL AXIS OF AN EYE
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETECTION DE LA POSITION SPATIALE DE L'AXE OPTIQUE D'UN OEIL
(71) **NEUHANN, Thomas** [DE/DE]; Herzogstrasse 48, 80801 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(71, 72) **HASSEL, Jörg, M.** [DE/DE]; Adal-muntstr. 32, 82284 Grafrath (DE).
(74) **RÖSLER, Uwe;** Landsberger Strasse 480a, 81241 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B65C 9/00, 9/22**
(11) **WO 2006/000424** (13) A1
(21) PCT/EP2005/006827
(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 030 298.7
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
(30) 10/990,905
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD AND INSTALLATION FOR APPLYING BUBBLE- AND INCLUSION-FREE FILM LABELS
• PROCEDE ET DISPOSITIF D'ETIQUETAGE SANS BULLES NI INCLUSIONS D'ETIQUETTES EN PELLICULE
(71) **TÖPFER KULMBACH GMBH** [DE/DE]; Am Kreuzstein 5, 95326 Kulmbach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **WAGNER, Michael** [DE/DE]; Stadtsteinacher Weg 55, 95326 Kulmbach (DE). **TÖPFER, Hans-Heinrich** [DE/DE]; Am Weidenrain 2, 95326 Kulmbach (DE).
(74) **PFENNING, MEINIG & PARTNER GBR;** Mozartstrasse 17, 80336 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A01N 1/02** (2006.01)
(11) **WO 2006/000425** (13) A2
(21) PCT/EP2005/006828
(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 030 285.5
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • FREEZE PRESERVATION OF FISH EGGS AND EMBRYOS
• CONSERVATION PAR CONGELATION D'OEUFS ET D'EMBRYONS DE POISSONS
(71, 72) **LAHNSTEINER, Franz** [AT/AT]; Almhausstrasse 11, A-4802 Ebensee (AT). **GLIENKE, Alois** [DE/DE]; Sandbergstrasse 16A, 08112 Wilkau-Hasslau (DE).
(74) **ZIMMER, Franz-Josef;** Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Maximilianstrasse 58, 80538 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B24C 5/06

(11) WO 2006/000426 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006829

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 959.4

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPELLER FOR FEEDING BLAST-
ING SHOTS INTO A CENTRIFUGAL
WHEEL

• TURBINE POUR ALIMENTER UNE
TURBINE DE GRENAILLAGE EN
AGENT DE GRENAILLAGE

(71, 72) WADEPHUL, Jost [DE/DE]; Ketzen-
dorfer Grund 23, 21614 Buxtehude (DE).

(74) AULICH, Martin et al. / etc.; Meissner
Bolte & Partner, Hollerallee 73, 28209 Bre-
men (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F02D 41/14, G06N 3/04

(11) WO 2006/000427 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006830

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 782.2

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR VEHICLE CONTROL DEVICE
PROVIDED WITH A NEURONAL NET-
WORK

• ORGANE DE COMMANDE POUR VE-
HICULE COMPRENANT UN RESEAU
NEURONAL

(71) FEV MOTORENTECHNIK GMBH
[DE/DE]; Neuenhofstrasse 181, 52078
Aachen (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BORRMANN, Eric [DE/DE]; Klein-
marschierstrasse 43, 52062 Aachen (DE).
SCHERNUS, Christof [DE/DE]; Berger
Acker 31, 52385 Nideggen (DE).

(74) MAXTON LANGMAACK & PARTNER;
Postfach 51 08 06, 50944 Köln (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B60R 21/01

(11) WO 2006/000428 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006832

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 557.4

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD, DEVICE AND CRASH SEN-
SOR FOR ACTIVATING OCCUPANT
PROTECTION SYSTEMS IN A MOTOR
VEHICLE

• PROCEDE, DISPOSITIF ET DETEC-
TEUR DE COLLISION DESTINES A
L'ACTIONNEMENT DE SYSTEMES
DE PROTECTION DES OCCUPANTS
D'UN VEHICULE

(71) BAYERISCHE MOTORENWERKE AG
[DE/DE]; 80788 München (DE). CONTI
TEMIC MICROELECTRONIC GMBH
[DE/DE]; Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg
(DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BAUR, Richard [DE/DE]; Ziegelstr.
6A, 85276 Pfaffenhofen (DE). URBAN,
Jan [DE/US]; 821 Georgetown Drive, Ram-
sey, NJ 07446 (US). WEICHENBERGER,
Lothar [DE/DE]; Pöttmeser Strasse 149a,
86669 Klingsmoos (DE). WOEHL, Alfons
[DE/DE]; Sebastian Kneipp Strasse 3, 86529
Schrobenhausen (DE).

(74) SCHNEIDER, Peter; Fiedler, Ostermann &
Schneider, Obere Karspüle 41, 37073 Götting-
en (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ D01D 5/096, 5/08, 13/00

(11) WO 2006/000429 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006841

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 252.4

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MELT SPINNING DEVICE AND
METHOD FOR SPREADING A PLU-
RALITY OF MULTIFILAMENT YARNS
IN A MELT SPINNING DEVICE

• DISPOSITIF DE FILAGE PAR FU-
SION ET PROCEDE POUR ETALER
PLUSIEURS FILS MULTIFILAMENTS
DANS UN DISPOSITIF DE FILAGE
PAR FUSION

(71) SAURER GMBH & CO. KG [DE/DE];
Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchenglad-
bach (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) REUTTER, Tilman [DE/DE]; Linde-
nallee 13, 24601 Schönböken (DE). HÜB-
NER, Diethard [DE/DE]; Eckmannstr. 12,
24582 Bordesholm (DE).

(74) KAHLHÖFER, Hermann; KNH, Karl-
strasse 76, 40210 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000430 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006842

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 045.9

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FITTING

• RACCORD

(71, 72) HENKE, Stefan [DE/DE]; Am Sonnen-
hang 2a, 57462 Olpe (DE).

(74) DÖRNER, Martin; Dörner & Dörner, Stre-
semannstrasse 15, 58095 Hagen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) **G05B 19/23** (2006.01)

(11) **WO 2006/000431** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006849

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 921.7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • CONTROL DEVICE OF AN ADJUSTING DEVICE OF A MOTOR VEHICLE
• DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE REGLAGE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE

(71) **BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT, COBURG** [DE/DE]; Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHÜSSLER, Markus** [DE/DE]; Trübenbrunn 1, 97799 Zeitlofs (DE).
RÖSCH, Thomas [DE/DE]; Freimarkt 58, 06268 Querfurt (DE).

(74) **TERGAU & POHL**; Mögendorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H02H 7/085**

(11) **WO 2006/000432** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006850

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 922.5

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • CONTROL DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING AN ADJUSTING DEVICE OF A MOTOR VEHICLE
• DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE REGLAGE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE

(71) **BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT, COBURG** [DE/DE]; Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ÜBEL, Wolfgang** [DE/DE]; Hutstrasse 6, 96479 Weitramsdorf (DE).
SCHÜSSLER, Markus [DE/DE]; Trübenbrunn 1, 97799 Zeitlofs (DE).
BUHLHELLER, Jürgen [DE/DE]; J.v. Wölnbergstrasse 44, 97478 Hainert (DE).

(74) **TERGAU & POHL**; Mögendorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B60H 1/00**

(11) **WO 2006/000433** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006851

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 697.4

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AIR-CONDITIONING SYSTEM, ESPECIALLY AUTOMOTIVE AIR-CONDITIONING SYSTEM
• CLIMATISEUR, EN PARTICULIER CLIMATISEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) **BEHR GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOUKOURAVAS, Evripidis** [GR/DE]; Teckstrasse 6, 72654 Neckartenzlingen (DE).
ROTH, Michael [DE/DE]; Forststrasse 167, 70193 Stuttgart (DE).

(74) **BEHR GMBH & CO. KG**; Intellectual Property, G-IP, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **B60H 1/00**

(11) **WO 2006/000434** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006852

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 693.1

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AIR-CONDITIONING SYSTEM, ESPECIALLY AUTOMOTIVE AIR-CONDITIONING SYSTEM
• CLIMATISEUR, EN PARTICULIER CLIMATISEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) **BEHR GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOUKOURAVAS, Evripidis** [GR/DE]; Teckstrasse 6, 72654 Neckartenzlingen (DE).
DIEKSANDER, Wolfgang [DE/DE]; Oberdorfstrasse 18-1, 70794 Filderstadt (DE).
HÖRIG, Harald [DE/DE]; Hindenburgstrasse 1, 76476 Bischweier (DE).
KOMAREK, Eugen [DE/DE]; Jelinek Strasse 24, 68126 Heidelberg (DE).
SCHULTEN, Otto [DE/DE]; Goethestrasse 50, 75428 Illingen (DE).
SCHWEIZER, Gebhard [DE/DE]; Arndtstrasse 4, 71229 Leonberg (DE).

(74) **TEST ONLY**; street (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G03G 15/08, F16C 13/00**

(11) **WO 2006/000435** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006854

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 863.2

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR TREATING THE SURFACE OF A ROLLER THAT CARRIES

TONER IN AN ELECTROGRAPHIC PRINTING OR COPYING DEVICE

- PROCEDE POUR TRAITER LA SURFACE D'UN CYLINDRE TRANSPORTANT UN TONER DANS UN DISPOSITIF D'IMPRESSION OU DE REPRODUCTION ELECTROGRAPHIQUE

(71) OCE PRINTING SYSTEMS GMBH [DE/DE]; Siemensallee 2, 85586 Poing (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FRÖSCHL, René [DE/DE]; Bogenstrasse 13, 85649 Brunnthal (DE). HEIMPOLDINGER, Herbert [DE/DE]; Münchnerstrasse 108, 84539 Ampfing (DE).

(74) LANDSKRON, Jürgen et al. / etc.; Schaumburg, Thoenes, Thurn, Postfach 86 07 48, 81634 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C07D 487/04, A01N 43/90

(11) WO 2006/000436 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006855

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 816.0
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRIAZOLOPYRIMIDINE COMPOUNDS AND THEIR USE FOR CONTROLLING PATHOGENIC FUNGI

- COMPOSES TIRAZOLOPYRIMIDINE ET LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES CHAMPIGNONS NUISIBLES

(71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BLETTNER, Carsten [DE/DE]; Richard-Wagner-Str. 48, 68165 Mannheim (DE). SCHIEWECK, Frank [DE/DE]; Lindenweg 4, 67258 Hessheim (DE). TORMO I BLASCO, Jordi [ES/DE]; Carl-Benz-Str. 10-3, 69514 Laudendach (DE). MÜLLER, Bernd [DE/DE]; Stockinger Str.7, 67227 Frankenthal (DE). GEWEHR, Markus [DE/DE]; Goethestr. 21, 56288 Kastellaun (DE). GRAMMENOS, Wassilios [GR/DE]; Alexander-Fleming-Str. 13, 67071 Ludwigshafen (DE). GROTE, Thomas [DE/DE]; Im Höhnhausen 18, 67157 Wachenheim (DE). RHEINHEIMER, Joachim [DE/DE]; Merziger Str. 24, 67063 Ludwigshafen (DE). SCHÄFER, Peter [DE/DE]; Römerstr. 1, 67308 Ottersheim

(DE). SCHWÖGLER, Anja [DE/DE]; Heinrich-Lanz-Str. 3, 68165 Mannheim (DE). WAGNER, Oliver [DE/DE]; Im Meisental 50, 67433 Neustadt (DE). SPEAKMAN, John-Bryan [GB/DE]; In den Hahndornen 7, 67273 Bobenheim (DE). JABS, Thorsten [DE/DE]; Richard-Wagner-Str. 52g, 67454 Hassloch (DE). STRATHMANN, Siegfried [DE/DE]; Donnersbergstr. 9, 67117 Limburgerhof (DE). SCHÖFL, Ulrich [DE/DE]; Erlenstr. 8, 68782 Brühl (DE). SCHERER, Maria [DE/DE]; Hermann-Jürgens-Str. 30, 76829 Godramstein (DE). STIERL, Reinhard [DE/DE]; Jahnstr. 8, 67251 Freinsheim (DE).

(74) REITSTÖTTER, KINZEBACH & PARTNER (GBR); Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B67D 1/14, 3/04, 1/04

(11) WO 2006/000437 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006857

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 04014958.5
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPOSABLE TAP FOR A PRESSURIZED LIQUID CONTAINER

- ROBINET DE PRISE A USAGE UNIQUE POUR RECIPIENT DE LIQUIDE SOUS PRESSION

(71) IMPRESS GROUP B.V. [NL/NL]; Zutphenweg 51051, NL-7400 AP Deventer (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NEUKIRCH, Werner [DE/DE]; c/o Impress Metal Packaging GmbH & Co., Bahnhofstrasse 16-17, 56575 Weissenthurm (DE). SAUER, Peter [DE/DE]; c/o Impress Metal Packaging GmbH & Co., Bahnhofstrasse 16-17, 56575 Weissenthurm (DE).

(74) OLGEMOELLER, Luitgard et al. / etc.; Leonhard Olgemoeller Fricke, Postfach 10 09 62, 80083 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ E21B 47/12

(11) WO 2006/000438 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006863

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04291587.6
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEPLOYMENT OF UNDERGROUND SENSORS IN CASING

- INSTALLATION DE CAPTEURS SOUTERRAINS DANS UN TUBAGE

(71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER [FR/FR]; 42 Rue Saint Dominique, F-75007 Paris (FR).
(only for / seulement pour FR)

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY BV [NL/NL]; Parkstaat 83-89, NL-2514 JG The Hague (NL).

(only for / seulement pour AT AU AZ CO DE DK ES HR ID IE IT KP KR KZ MX NO NZ PH PL RO RU SK TM UA ZA)

(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LTD; P.O. Box 71, Cragmuir Chambers, Road Town - Tortola (VG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AE AT AU AZ BR CA CG CM CN CO CZ DE DK DZ EC EG ES FR GA GN GQ GW HR ID IE IN IT KP KR KZ LT MA MX NA NE NG NO NZ OM PG PH PL RO RU SD SK SY TD TM TN TR TT UA US VN ZA)

(71) SCHLUMBERGER CANADA LTD.? [CA/CA]; 525 - 3rd Avenue S.W., Calgary, Alberta T2P 0G4 (CA).

(only for / seulement pour CA)

(71) SCHLUMBERGER OVERSEAS S.A.? [PA/PA]; 8 Calle Aquilino de la Guardia, Panama City (PA).

(only for / seulement pour CN)

(71) SCHLUMBERGER OILFIELD ASSISTANCE LIMITED [PA/PA]; Cragmuir Chambers, Road Town - Tortola (VG).

(only for / seulement pour AE OM SD SY TR)

(71) SCHLUMBERGER SURENCO, S.A. [PA/PA]; 8 Calle Aquilino de la Guardia, Panama City (PA).

(only for / seulement pour BR)

(71) SCHLUMBERGER SERVICES LIMITED?; P.O. Box 438, Tortola (VG).

(only for / seulement pour TT)

(71) SCHLUMBERGER SEACO INC. [PA/PA]; 8 Calle Aquilino de la Guardia, Panama City (PA).

(only for / seulement pour EG)

(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT NV [NL/NL]; De Ruyterkade 62, Willemstad-Curacao, Netherlands Antilles (NL).

(only for / seulement pour CG CM CZ DZ EC GA GN GQ GW IN LT MA NA NE NG PG TD TN VN)

(72, 75) **CHOUZENOUX, Christian** [FR/FR]; Etudes & Productions Schlumberger, 1, rue H. Becquerel, F-92142 Clamart Cedex (FR). **CLARK, Brian** [US/US]; Schlumberger Oilfield Services, Sugar Land Product Center, 110 Schlumberger Dr. M/D;110-5, Sugar Land, TX 77478 (US). **MANIN, Yves** [FR/FR]; Etudes et Productions Schlumberger, 1, rue Henri Becquerel, F-92142 Clamart Cedex (FR). **DROCHON, Bruno** [FR/FR]; Etudes et Productions Schlumberger, 1, rue Henri Becquerel, F-92142 Clamart Cedex (FR).

(74) **RAYBAUD, Hélène**; Etudes et Productions Schlumberger, 1, rue Henri Becquerel, BP 202, F-92142 Clamart Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B65G 49/04**

(11) **WO 2006/000439** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006864

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10 2004 030 377.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRANSLATORY MANIPULATOR, PROCESSING LINE AND METHOD OF PROCESSING WORK PIECES

• MANIPULATEUR DE TRANSLATION, CHAÎNE DE TRAITEMENT ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE PIÈCES A USINER

(71) **ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH** [DE/DE]; Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHNEIDER, Reinhard** [DE/DE]; Bröndbystrasse 23, 12207 Berlin (DE).

(74) **EFFERT, BRESSEL UND KOLLEGEN**; Radickestrasse 48, 12489 Berlin (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/000440** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006867

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,555

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF TREATING ILEUS BY DIRECTLY STIMULATING VAGUS NERVE

• METHODE DE TRAITEMENT D'UNE OCCLUSION INTESTINALE PAR STIMULATION DIRECTE DU NERF VAGUE

(71) **ACADEMIC MEDICAL CENTRE** [NL/NL]; Meibergdreef 45, NL-1105 BA Amsterdam (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DE JONGE, Wouter, J.** [NL/NL]; Kon. Emmalaan 50, NL-1191 BN Ouderkerk aan de Amstel (NL). **BOECKXSTAENS, Guy, E.** [BE/NL]; Guidelalaan 4, NL-1405 GT Bussum (NL).

(74) **STEVENS, Ian**; Eric Potter Clarkson, Park View House, 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (h)

(51) **C07C 15/34** (2006.01)

(11) **WO 2006/000441** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006884

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04015091.4

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CRYSTALLINE FORMS OF (-)-(1R,2R)-3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-2-METHYLPROPYL)-PHE-NOL HYDROCHLORIDE

• FORMES CRISTALLINES DU (-)-(1R,2R)-3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-2-METHYLPROPYL)-PHENOL CHLORHYDRATE

(71) **GRÜNENTHAL GMBH** [DE/DE]; Zieglerstraße 6, 52078 Aachen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FISCHER, Andreas** [DE/DE]; Stockberg 16a, 52393 Hürtgenwald (DE). **BUSCHMANN, Helmut** [DE/ES]; Carrer Est, 24, E-08950 Esplugues de Llobregat (ES). **GRUSS, Michael** [DE/DE]; Krebsstrasse 61, 52080 Aachen (DE). **LISCHKE, Dagmar** [DE/DE]; Lohnerstrasse 4, 52249 Eschweiler (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H01H 33/66**

(11) **WO 2006/000442** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006885

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 089.0

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VACUUM SWITCH CHAMBER WITH A PROTECTIVE SLEEVE THAT IS APPLIED BY HEAT SHRINKING

• CHAMBRE DE COMMUTATION A VIDE COMPRENANT UNE ENVELOPPE DE PROTECTION QUI EST APPLIQUEE PAR RETRACTION THERMIQUE

(71) **ABB TECHNOLOGY AG** [CH/CH]; Affolternstrasse 44, CH-8050 Zürich (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CLAUS, Oliver** [DE/DE]; Am Göfet 5, 40885 Ratingen (DE). **MILDES, Hartmut** [DE/DE]; Bergstr. 29, 40878 Ratingen (DE). **RÜMENAPP, Till** [DE/DE]; Am Herrenhaus 62, 40822 Mettmann (DE).

(74) **SCHMIDT, Karl-Michael**; c/o ABB Patent GmbH, PAT 6, Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H02B 13/035

(11) WO 2006/000443 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006892

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 090.0
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(30) 10 2005 029 600.9
23 Jun/juin 2005 (23.06.2005) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GAS-INSULATED MEDIUM-VOLT-
AGE SWITCHGEAR

• INSTALLATION DE DISTRIBUTION
MOYENNE TENSION ISOLEE PAR
GAZ

(71) ABB TECHNOLOGY AG [CH/CH]; Af-
foltnerstr. 44, CH-8050 Zürich (CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FINK, Harald [DE/DE]; Görsenköthen
25, 40882 Ratingen (DE). HYRENBACH,
Maik [DE/DE]; Memelstrasse 71, 47057
Duisburg (DE).

(74) SCHMIDT, Karl-Michael; c/o ABB Patent
GmbH, Pat 6, Oberhausener Strasse 33,
40472 Ratingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G06F 17/60

(11) WO 2006/000444 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006899

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,453
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DIRECT CONNECTIVITY SYSTEM
FOR HEALTHCARE ADMINISTRA-
TIVE TRANSACTIONS

• SYSTEME DE CONNECTIVITE DI-
RECTE DESTINE A DES OPERATIONS
ADMINISTRATIVES EN MATIERE DE
SOINS DE SANTE

(71) ACCENTURE GLOBAL SERVICES
GMBH [CH/CH]; Geschäftshaus, Herre-
nacker 15, CH-8200 Schaffhausen (CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MARVIN, William, F. [US/US]; 1408
Hopkinson House, Washington Square South,
Philadelphia, Pennsylvania 19106 (US).
SEIB, Christopher, D. [US/US]; 287 16th
Place #6, Costa Mesa, California 92627 (US).

(74) MCLEISH, Nicolas, Alistair, M.; BOULT
WADE TENNANT, Verulam Gardens, 70
Gray's Inn Road, LONDON WC1X 8BT
(GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

(51)⁷ G02B 26/08, 5/08, G21K 1/06

(11) WO 2006/000445 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006901

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 803.9
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH-REFLECTIVE COATED MI-
CROMECHANICAL MIRROR,
METHOD FOR PRODUCING THE
SAME AND ITS USE

• MIROIRS MICROMECHANIQUES A RE-
VETEMENT ULTRAREFLECHISSANT,
PROCEDE DE FABRICATION ET UTI-
LISATION

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR
FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN
FORSCHUNG E.V. [DE/DE]; Hansastrasse
27c, 80686 München (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHMIDT, Jan, Uwe [DE/DE]; Hohn-
steiner Strasse 5, 01099 Dresden (DE).
SANDNER, Thilo [DE/DE]; Bismarckplatz
5, 01462 Cossebaude (DE). SCHENK, Har-
ald [DE/DE]; Peschelstrasse 20, 01109 Dres-
den (DE). GATTO, Alexandre [DE/DE];
Steingraben 8, 07745 Jena (DE). YANG,
Minghong [DE/DE]; Am Herrenberge 11,
07745 Jena (DE). HEBER, Jörg [DE/DE];
Binderslebener Landstrasse 191, 99092 Er-
furt (DE). KAISER, Norbert [DE/DE]; Am
Katzenstein 1, 07745 Jena (DE).

(74) PFENNING MEINIG & PARTNER GBR;
Mozartstrasse 17, 80336 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G06K 19/07, 7/00

(11) WO 2006/000446 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006904

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 092.0
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRANSPONDER UNIT
• UNITE DE TRANSPONDEUR

(71) GIESECKE & DEVRIENT GMBH
[DE/DE]; Prinzregentenstrasse 159, 81677
München (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FINKENZELLER, Klaus [DE/DE];
Ahornstrasse 19, 85774 Unterföhring (DE).

(74) KLUNKER.SCHMITT-NIL-
SON.HIRSCH; Winzererstrasse 106, 80797
München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12Q 1/68

(11) WO 2006/000447 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006907

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04090255.3
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR QUANTIFICATION OF
METHYLATED DNA
• PROCEDE DE QUANTIFICATION
D'ADN METHYLE

(71) EPIGENOMICS AG [DE/DE]; Kleine
Präsidentenstr. 1, 10178 Berlin (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MODEL, Fabian** [DE/DE]; Debenzerstrasse 73, 12683 Berlin (DE).

(74) **SCHUBERT, Klemens**; Neue Promenade 5, 10178 Berlin (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C07K 14/555** (2006.01)

(11) **WO 2006/000448** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006925

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/583,389

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **Fe-INTERFERON-BETA FUSION PROTEINS**

• PROTEINES DE FUSION FC-INTERFERON-BETA

(71) **MERCK PATENT GMBH** [DE/DE]; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GILLIES, Stephen, D.** [US/US]; 47 Swanson Lane, Carlisle, MA 01741 (US). **WATKINS, Nigel, John** [GB/GB]; 63 Cambridge Road, Girton, Cambridgeshire CB3 0PJ (GB). **BAKER, Matthew, Paul** [GB/GB]; The Holts, Sargents Yard, High Street, Horningsea, Cambridge CB5 9JG (GB). **LO, King-Ming** [US/US]; 6 Carol Lane, Lexington, MA 02420 (US).

(74) **MERCK PATENT GMBH**; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B01J 29/40, C10G 11/05**

(11) **WO 2006/000449** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006927

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0414442.4

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ZEOLITE CATALYSTS**

• CATALYSEURS ZEOLITE

(71) **BOREALIS AS** [NO/NO]; N-3960 Stathelle (NO).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JENS, Klaus** [NO/NO]; Borealis AS, N-3960 Stathelle (NO). **MYRSTAD, Trond** [NO/NO]; Borealis AS, N-3960 Stathelle (NO). **DAHL, Ivar** [NO/NO]; Sintef Applied Chemistry, N-7465 Trondheim (NO). **SLAGTERN, Ase** [NO/NO]; Sintef Applied Chemistry, N-7465 Trondheim (NO).

(74) **FRANK B. DEHN & CO.**; 179 Queen Victoria Street, London EC4V 4EL (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G21C 21/00, C21D 9/08**

(11) **WO 2006/000450** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006937

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 192.7

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **METHOD AND DEVICE FOR HEAT TREATING A FUEL ASSEMBLY BOX MADE OF A ZIRCONIUM ALLOY**

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE D'UNE GAINÉ D'ELEMENTS COMBUSTIBLES A BASE D'UN ALLIAGE DE ZIRCONIUM

(71) **FRAMATOME ANP GMBH** [DE/DE]; Freyeslebenstr. 1, 91058 Erlangen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KÖRZENDÖRFER, Maximilian** [DE/DE]; Neuenbergstrasse 26, 91301 Forchheim (DE). **MÖCKEL, Andreas** [DE/DE]; Neue Strasse 28, 91091 Grossenseebach (DE). **BLOCK, Bernd** [DE/DE]; Eskilstunastrasse 5, 91054 Erlangen (DE). **LIPPERT, Hans, Joachim** [DE/DE]; Am Galgenberg 17, 91315 Höchstadt (DE).

(74) **HÖFNER, Gerhard** et al. / etc.; Mörtel & Höfner, Blumenstrasse 1, 90402 Nürnberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **F28D 1/053, F28F 1/02**

(11) **WO 2006/000451** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006938

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 566.3

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **HEAT EXCHANGER, PARTICULARLY A CHARGE-AIR COOLER FOR MOTOR VEHICLES**

• ECHANGEUR DE CHALEUR, NOTAMMENT REFROIDISSEUR D'AIR DE SURLALIMENTATION POUR AUTOMOBILES

(71) **BEHR GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HENDRIX, Daniel** [DE/DE]; Remstalstrasse 31, 70374 Stuttgart (DE). **KOPP, Joachim** [DE/DE]; Feuerbacher Weg 13, 70192 Stuttgart (DE). **WEGNER, Jürgen** [DE/DE]; Auf der Ebene 17, 73054 Eislinsingen/Fils (DE).

(74) **BEHR GMBH & CO. KG**; Intellectual Property, G-IP, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G06F 17/60**

(11) **WO 2006/000452** (13) A2

(21) PCT/EP2005/006939

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/879,368

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ORDER MANAGEMENT SYSTEM

- SYSTEME DE GESTION DE COMMANDES

(71) ACCENTURE GLOBAL SERVICES GMBH [CH/CH]; Geschäftshaus, Herrenacker 15, CH-8200 Schaffhausen (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GOLDBERG, Nathan, D. [US/US]; 7773 Chaparral Road, Lonetree, Colorado 80124 (US).

(74) MCLEISH, Nicholas, Alistair, Maxwell et al. / etc.; Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

(51)⁷ F24D 19/08, F16K 24/04

(11) WO 2006/000453 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006944

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 225.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AIR VENT

- EVENT D'AERATION

(71) IMT ARMATUREN AG [CH/CH]; Sonnenstrasse 8-10, CH-9434 Au (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DUMRATH, Rainald [CH/CH]; Kapfsstrasse 22, CH-9436 Balgach (CH).

(74) MAUCHER, Wolfgang; Börjes-Pestalozza, Henrich, Dreikönigstrasse 13, 79102 Freiburg i. Br. (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D06M 11/46, C08K 3/00, 3/22, 3/26, 9/04, 3/30, 3/32, 3/34

(11) WO 2006/000454 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006947

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 283.4

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYMERIC MATERIALS, WHICH CONTAIN INORGANIC SOLIDS, AND METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF

- MATERIAUX POLYMERES CONTENANT DES SOLIDES INORGANIQUE ET PROCEDE PERMETTANT DE LES PRODUIRE

(71) SACHTLEBEN CHEMIE GMBH [DE/DE]; Dr.-Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BECKER, Bernhard [DE/DE]; Giesenweg 88, 47809 Krefeld (DE). KASTNER, Jürgen [DE/DE]; Am Dornbusch 12, 44803 Bochum (DE). MEYERS, Franz [DE/US]; 8925 Arbor-Grove-Lane, Charlotte, North Carolina 28277 (US). SCHELLEN, Ralf [DE/DE]; Wittfeldstr. 51 c, 47445 Moers (DE). SCHULTE, Heiner [DE/DE]; H. Prüssmannweg 28, 59494 Soest (DE). WEDLER, Michael [DE/DE]; Jordingstrasse 1, 47119 Duisburg (DE).

(74) UPPENA, Franz; Patente, Marken & Lizenzen, Chemetall GmbH, Trakehner Str. 3, 60487 Frankfurt am Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 7/48, 9/00, 33/06, 33/14, 35/02, A61M 3/02, A61P 15/00, 31/02, C02F 1/469

(11) WO 2006/000455 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006953

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0407086

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BIOACTIVE COMPOSITION, SEAWATER-BASED PREPARATION METHOD, USE THEREOF FOR GENITAL HYGIENE AND DEVICE FOR USING SAME

- COMPOSITION BIACTIVE, SON PROCEDE DE PREPARATION A BASE D'EAU DE MER, SON UTILISATION

POUR L'HYGIENE DE L'APPAREIL GENITAL ET DISPOSITIF POUR SON UTILISATION

(71, 72) HEMMERY, Pascal [FR/FR]; Résidence la Roseraie, F-64210 Bidart (FR).

(72, 75) HEMMERY, Vincent [FR/FR]; Résidence la Roseraie, F-64210 Bidart (FR).

(74) HAMMONDS et al. / etc.; karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 Munich (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 23/04, 23/20

(11) WO 2006/000456 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006954

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 130.7

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR EXAMINING AN ITEM OF LUGGAGE BY USING AN X-RAY DIFFRACTION PROCESS

- PROCEDE POUR L'INSPECTION D'UN ARTICLE DE BAGAGES AU MOYEN DE TRAITEMENT DE DIFFRACTION A RAYONS X

(71) YXLON INTERNATIONAL SECURITY GMBH [DE/DE]; Heselstücken 3, 22453 Hamburg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STRECKER, Helmut [DE/DE]; Fuhlenhofweg 35i, 22589 Hamburg (DE). ZIENERT, Gabriel [DE/DE]; Weberstrasse 19, 22083 Hamburg (DE). SCHMIEGEL, Armin [DE/DE]; Arminstr. 11, 22609 Hamburg (DE).

(74) DTS MÜNCHEN; St.-Anna-Str. 15, 80538 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F28F 9/00

(11) WO 2006/000457 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006961

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 567.1
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HEAT EXCHANGER
• ECHANGEUR DE CHALEUR(71) BEHR GMBH & CO. KG [DE/DE];
Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) BAUER, Martin [DE/US]; 4987 Arbor
Ct., West Bloomfield, MI 48324 (US).
BRUNNER, Steffen [DE/DE]; In den
Rorhriesen 3, 71554 Weissach im Tal (DE).
GESKES, Peter [DE/DE]; Theodor-Roth-
schild-Strasse 72, 73760 Ostfildern (DE).
KÄMMERER, Martin [DE/DE]; Monre-
posstrasse 25, 74321 Bietigheim-Bissingen
(DE). LANG, Claudia [DE/DE]; Pap-
pelweg 5, 74232 Abstatt (DE). LUTZ,
Rainer [DE/DE]; In der Gartenstadt 28,
71711 Steinheim (DE). MAUCHER, Ulrich
[DE/DE]; Fr.-Kocher-Strasse 17, 70825 Ko-
rntal-Münchingen (DE).(74) BEHR GMBH & CO. KG; Intellectual
Property, G-IP, Mausersstrasse 3, 70469
Stuttgart (DE).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B60R 25/00

(11) WO 2006/000458 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006962

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 264.8
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE(30) 10 2004 031 265.6
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LOCKING SYSTEM, ESPECIALLY
FOR A MOTOR VEHICLE
• SYSTEME DE FERMETURE, EN PAR-
TICULIER POUR UN VEHICULE AU-
TOMOBILE(71) MARQUARDT GMBH [DE/DE];
Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weil-
heim (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) STEHLE, Wolfgang [DE/DE];
Schäferweg 12, 78603 Renquishausen
(DE). WEISSER, Dietmar [DE/DE];
Gabriele-Münter-Weg 5, 78532 Tuttlin-
gen (DE). KELLER, Juergen [DE/DE];
Sachsenweg 6, 72355 Schömburg (DE).
MATTES, Johannes [DE/DE]; Kirch-
wiesen 8, 78567 Fridingen (DE). HIPP, Uwe
[DE/DE]; Fred-Hahn-Strasse 3, 72514 En-
gelswies (DE). SCHWALM, Uwe [DE/DE];
Bohlstrasse 14, 78187 Geisingen-Gutmadin-
gen (DE). SCHULTES, Gerhard [AT/AT];
Schloss Eybesfeld 1c, 8403 Graz-Lebring
(AT).(74) OTTEN, Herbert et al. / etc.; Karlstrasse 8,
88212 Ravensburg (DE).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) A63F 7/04 (2006.01)

(11) WO 2006/000459 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006975

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 1090/04
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) CH

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DECORATIVE STRUCTURE FOR
HANGING ON A WALL OR SIMI-
LAR
• STRUCTURE DECORATIVE A APPLI-
QUER SUR UN MUR OU UN SUPPORT
SIMILAIRE(71) BISSIG, Bruno C. [CH/CH]; Metallstrasse
4, CH-6300 Zug (CH).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) REDING, Mark [CH/CH]; Fuchsmatt
11, CH-6432 Rickenbach b. Schwyz (CH).(74) LUCHS, Willi; Schulhausstrasse 12,
CH-8002 Zürich (CH).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZMD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).(51)⁷ B23P 15/40, B26F 1/44, B21D 53/64

(11) WO 2006/000460 (13) A1

(21) PCT/EP2005/006986

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 421.7
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CUTTING TOOLS OR PUNCHING
TOOLS COMPRISING CUTTING
LINES
• OUTILS DE DECOUPAGE OU LAMES
D'ESTAMPAGE PRESENTANT DES
LIGNES DE COUPE(71) BÖHLER-UDDEHOLM PRECISION
STRIP GMBH & CO. KG [AT/AT]; Rotte
Wühr, Waidhofner Strasse 3, A-3333 Böhler-
werk (AT).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) HAAS, Anton [AT/AT]; Illersdorf 270,
A-3321 Ardagger (AT).(74) HESS, Peter, K.; Bardehle Pagenberg Dost
Altenburg Geissler, Galileiplatz 1, 81679
München (DE).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G01R 31/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000461 (13) A2

(21) PCT/EP2005/006992

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 426.8
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOCKING DRIVE, LOCKING ELE-
MENT, DOCKING SYSTEM
• ENTRAÎNEMENT DE COUPLAGE,
ELEMENT DE VERROUILLAGE, SYS-
TEME DE COUPLAGE(71) ESMO AG [DE/DE]; Tegernseer strasse 22,
83022 Rosenheim (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) WIDHAMMER, Andreas [DE/DE];
Mitterhamerstr. 6, 83043 Bad Aibling (DE).
KOBEL, Thomas [DE/DE]; Bad-Trissl-Str.
41, 83080 Oberaudorf (DE).

(74) **BEEZ & PARTNER**; Steinsdorfstrasse 10, 80538 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 17/60, B65G 63/00**

(11) **WO 2006/000462** (13) A1

(21) PCT/EP2005/007003

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 977.4
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM AIDING WITH THE ESTABLISHMENT OF STOWAGE PLANS FOR CONTAINER VESSELS, CORRESPONDING COMPUTER PROGRAM, AND CORRESPONDING COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FACILITER L'ELABORATION DE PLANS D'ARRIMAGE DE NAVIRES PORTE-CONTENEURS, PROGRAMME INFORMATIQUE CORRESPONDANT ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CORRESPONDANT LISIBLE PAR UN ORDINATEUR

(71, 72) **NUGROHO, Setyo** [ID/DE]; Peter-Vischer-Str. 42, 12157 Berlin (DE).

(74) **HENGELHAUPT, Jürgen, D.** et al. / etc.; Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B23D 31/00, F16C 9/04**

(11) **WO 2006/000463** (13) A1

(21) PCT/EP2005/007022

(22) **29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 526.4
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(30) 10 2004 036 543.1
28 Jul/juil 2004 (28.07.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR FRACTURE-SPLITTING A WORKPIECE AND WORKPIECE OBTAINED BY SUCH METHOD
• PROCEDE POUR SEPARER PAR RUPTURE UNE PIECE ET PIECE SEPARÉE SELON LE PROCEDE

(71) **MAUSER-WERKE OBERNDORF MASCHINENBAU GMBH** [DE/DE]; Werkstrasse 35, 78727 Oberndorf a. N. (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GRUHLER, Siegfried** [DE/DE]; Zollernstrasse 10, 72189 Vöhringen-Wittershausen (DE).

(74) **WINTER BRANDL FÜRNISS HÜBNER RÖSS KAISER POLTE - PARTNERSCHAFT**; Bavariaring 10, 80336 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07K 14/78, G01N 33/68, A61P 43/00**

(11) **WO 2006/000464** (13) A2

(21) PCT/EP2005/007087

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004031116.1
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR DISCOVERING PAIN-RELEVANT SUBSTANCES USING PAIN-RELEVANT PROTEINS
• PROCEDE POUR RECHERCHER DES SUBSTANCES LIEES A LA DOULEUR, PAR UTILISATION DE PROTEINES LIEES A LA DOULEUR

(71) **GRÜNENTHAL GMBH** [DE/DE]; Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WEIHE, Eberhard** [DE/DE]; Am Grassenberg 7a, 35041 Marburg (DE).
BIELLER, Annete [DE/DE]; Frauenbergstr. 21, 35039 Marburg (DE).
HOFMANN, Kay [DE/DE]; Ehrenfeldgürtel

139, 50823 Köln (DE). **TOMIUK, Stefan** [DE/DE]; Steinkauzweg 15, 50829 Köln (DE). **GILLEN, Clemens** [DE/DE]; Albert-Einstein-Str. 115, 52076 Aachen (DE). **DREGER, Matthias** [DE/DE]; Immanuelkirchstrasse 20, 10405 Berlin (DE). **HUCHO, Ferdinand** [DE/DE]; Giesebrechstr. 19, 10629 Berlin (DE). **MIKA, Joanna** [PL/DE]; Hansenhäuserweg 11/610, 35039 Marburg (DE). **SCHÄFER, Martin-K.H.** [DE/DE]; Unter dem Gedankenspiel 48, 35041 Marburg (DE).

(74) **GRAF VON STOSCH, Andreas** et al. / etc.; Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft MbH, Flüggenstr. 13, 80639 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B62D 25/14**

(11) **WO 2006/000465** (13) A2

(21) PCT/EP2005/007194

(22) **9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 032 449.2
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR VEHICLE AND CARRIER ARRANGEMENT
• VEHICULE AUTOMOBILE ET ENSEMBLE SUPPORT

(71) **FAURECIA INNENRAUM SYSTEME GMBH** [DE/DE]; Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BRAUN, Marco** [DE/DE]; Tritelstrasse 18, 76848 Lug (DE). **DOLL, Volker** [DE/DE]; Weinstrasse 27, 76829 Ranschbach (DE). **KOBER, Steve** [DE/DE]; Sonnenblick 14, 08233 Treuen (DE).

(74) **PFFENNING, MEINIG & PARTNER GBR**; Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 29/06, 12/24, 12/26, H04M 7/00, 3/22

(11) WO 2006/000466 (13) A1

(21) PCT/EP2005/010040

(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/849,830
21 May/mai 2004 (21.05.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DETECTION AND MITIGATION OF UNWANTED BULK CALLS (SPAM) IN VOIP NETWORKS
• DETECTION ET LIMITATION D'APPELS INDESIRABLES (SPAM) DANS DES RESEAUX VOIP

(71) ALCATEL [FR/FR]; 54, Rue La Boétie, F-75008 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) VINOKUROV, Dimitri; 1114-1071 Amble-side Drive, Ottawa, Ontario K2B 6V4 (CA). MACINTOSH, Robert, W.; 100 Covered Bridge Way, Carp, Ontario K0A 1L0 (CA).

(74) HERVOUET, Sylvie et al. / etc.; Feray Lenne Conseil, 39/41 avenue Aristide Briand, F-92163 Antony (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04L 12/56

(11) WO 2006/000467 (13) A1

(21) PCT/EP2005/010041

(22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,467,945
20 May/mai 2004 (20.05.2004) CA

(30) 10/903,436
30 Jul/jul 2004 (30.07.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPEN SERVICE DISCOVERY AND ROUTING MECHANISM FOR CONFIGURING CROSS-DOMAIN TELECOMMUNICATION SERVICES
• MECANISME DE RECHERCHE ET D'ACHEMINEMENT DE SERVICES OUVERTS SERVANT A EFFECTUER

LA CONFIGURATION DE SERVICES DE TELECOMMUNICATION INTER-DOMAINES

(71) ALCATEL [FR/FR]; rue La Boétie, F-75008 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) CUERVO, Fernando; 3167 Woodkilton Road, Ottawa, Ontario K0A 1T0 (CA). GUINGO, Pierrick, Jacques; 44 Gladecrest Crescent, Ottawa, Ontario K2H 9K4 (CA). JANSEN, Arnoldus, Joannes, Jacobus; 1058 Island View Drive, Manotick, Ontario K4M 1J8 (CA). SIM, Michel; 1-860 Connaught Avenue, Ottawa, Ontario K2B 5M6 (CA).

(74) HERVOUET, Sylvie; Feray Lenne Conseil, 39/41 avenue Aristide Briand, F-92163 Antony (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H01B 72/95 (2006.01)

(11) WO 2006/000468 (13) A2

(21) PCT/EP2005/010042

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 04/05508
21 May/mai 2004 (21.05.2004) FR

(30) 04/52238
1 Oct/oct 2004 (01.10.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FIRE-RESISTANT CABLE
• CABLE RESISTANT AU FEU

(71) NEXANS [FR/FR]; 16, rue de Monceau, F-75008 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FOURNIER, Jérôme [FR/FR]; Nexans Activité Industrie, BP 7153, 170, av. Jean Jaurès, F-69353 Lyon Cédex 07 (FR). BRAS PEREIRA, Philippe [FR/FR]; Foyer Villette - 133 Cours Gambetta BP, 3064, F-69395 Lyon Cédex 3 (FR). JOHANIS, Philippe [FR/FR]; Nexans Activité Industrie, BP 7153 170, Avenue Jean Jaurès, F-69353 Lyon Cédex 07 (FR). CLAVIER, Jean-Marc [FR/FR]; Nexans Activité Industrie, BP 7153 170, Avenue Jean Jaurès, F-69353 Lyon Cédex 07 (FR). BERGAYA, Faïza [FR/FR]; ANVAR Agence Nationale de Valorisation de la Reche, rche, 43 Rue Caumartin, F-75436 Paris Cédex 09 (FR). AMIGOUET, Pascal [FR/FR]; Luzenac Europe S.A.S., 2, Place E. Brouillères B.P. 1162, F-31036 Toulouse

Cédex 1 (FR). LE CAM, Anne, Gaëlle [FR/FR]; Nexans Activité Industrie, BP 7153 170, Avenue Jean Jaurès, F-69353 Lyon Cédex 07 (FR).

(74) FERAY, Valérie et al. / etc.; 39/41 avenue Aristide Briand, F-92163 Antony Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01L 3/00, B01J 19/00, G01N 30/60

(11) WO 2006/000469 (13) A1

(21) PCT/EP2005/050473

(22) 3 Feb/fév 2005 (03.02.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,519
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MICROFLUIDIC DEVICE WITH AT LEAST ONE RETAINING DEVICE
• DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE EQUIPE D'AU MOINS UN DISPOSITIF DE RETENUE

(71) AGILENT TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) EICKHOFF, Jan [DE/DE]; Erlenweg 16, 75223 Straubenhardt (DE). MUELLER, Patrick [DE/DE]; Forsthausstrasse 2, 77740 Bad Peterstal (DE). MORA-FILLAT, Jose [ES/DE]; Bachstrasse 9, 76275 Ettlingen (DE). KRAICZEK, Karsten [DE/DE]; Stuttgarter Strasse 48b, 76337 Walldbronn (DE). KILLEEN, Kevin [US/US]; 260 Iris Way, Palo Alto, CA 94303 (US). YIN, Hongfeng [US/US]; 21526 Monrovia Street, Cupertino, CA 95014 (US).

(74) BARTH, Daniel; Herrenberger Str. 130, 71034 Böblingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F15B 13/00

(11) WO 2006/000470 (13) A1

(21) PCT/EP2005/050784

(22) 24 Feb/fév 2005 (24.02.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004030644.3

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTROL DEVICE HOUSING FOR AN ELECTRONIC BRAKE

• BOITIER D'ELEMENTS DE COMMANDE POUR FREIN ELECTRONIQUE

(71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG [DE/DE]; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt/Main (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HEISE, Andreas [DE/DE]; Am Bahnhof 5, 64546 Mörfelden (DE). JÜRGENS, Michael [DE/DE]; Georgenstrasse 17, 61200 Wölfersheim (DE). GILB, Jürgen, Peter [DE/DE]; Am Krämersrain 1, 61352 Bad Homburg (DE).

(74) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt/Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02J 7/00, H02M 3/335

(11) WO 2006/000471 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051386

(22) 24 Mar/mar 2005 (24.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 216.8

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR COMPENSATING CHARGES OF SERIALLY MOUNTED INDIVIDUAL CELLS OF AN ENERGY STORE

• SYSTEME ET PROCEDE POUR EQUILIBRER LA CHARGE D'ELEMENTS INDIVIDUELS D'UN ACCUMULATEUR D'ENERGIE MONTES EN SERIE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BOLZ, Stephan [DE/DE]; Lehenweg 14, 93102 Pfatter (DE). GÖTZENBERGER, Martin [DE/DE]; Welsersstr. 20,

85051 Ingolstadt (DE). KNORR, Rainer [DE/DE]; Hohlweg 10C, 93055 Regensburg (DE). LUGERT, Günter [DE/DE]; Gertrud-Bäumer-Weg 7, 93055 Regensburg (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F02D 41/00

(11) WO 2006/000472 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051436

(22) 30 Mar/mar 2005 (30.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 605.2

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR CONTROLLING A SUPERCHARGED INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• PROCEDE DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE EQUIPE D'UN DISPOSITIF DE SURALIMENTATION

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ESER, Gerhard [DE/DE]; Heimweg 11, 93155 Hemau (DE). ZHANG, Hong [DE/DE]; Spitzweg Strasse 16, 93105 Tegernheim (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E05C 17/24, 17/30, E05D 15/30

(11) WO 2006/000473 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051437

(22) 30 Mar/mar 2005 (30.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 906.3

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OUTWARD POSITIONING DEVICE

• DISPOSITIF ORIENTABLE

(71) SIEGENIA-AUBI KG [DE/DE]; Patentabteilung, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ALBAYRAK, Erol [TR/DE]; Am Wäldchen 14, 57078 Siegen (DE). LOOS, Horst [DE/DE]; Hofgasse 4, 57258 Freudenberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ F02D 41/00, 13/02

(11) WO 2006/000474 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051438

(22) 30 Mar/mar 2005 (30.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 604.4

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR DETERMINING THE AIR MASS IN A CYLINDER

• PROCEDE POUR DETERMINER LA MASSE D'AIR PRESENTE DANS UN CYLINDRE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DINGL, Jürgen [AT/DE]; Rotdornweg 34, 93055 Regensburg (DE). ESER, Gerhard [DE/DE]; Heimweg 11, 93155 Hemau (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E03D 5/10, 1/30, F16K 31/08, 31/22

(11) WO 2006/000475 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051453

(22) 31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)

(25) en (26) en

(30) 0406891

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUTOMATIC FLUSHING DEVICE WITH MAGNETIC VALVE

• DISPOSITIF DE CHASSE AUTOMATIQUE AVEC VALVE MAGNETIQUE

(71) CELEC CONCEPTION ELECTRONIQUE [—/FR]; 6 rue Ste Radegonde, F-76270 Neufchâtel-en-Bray (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MARTIN, Christian [FR/FR]; 35 rue du Maréchal Joffre, F-60220 Formerie (FR).

(74) KOHN, Philippe; CABINET PHILIPPE KOHN, 30, rue Hoche, F-93500 Pantin (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G09G 3/38

(11) WO 2006/000476 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051459

(22) 31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)

(25) de (26) de

(30) 04014758.9

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTROLLING ELECTROCHROMIC DISPLAYS

• COMMANDE DE SYSTEMES DE VISUALISATION ELECTROCHROMIQUES

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WERNER, Marco [DE/DE]; Frohnloher Str. 13, 81475 München (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F01N 3/20, B01D 53/94, 53/90

(11) WO 2006/000477 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051476

(22) 1 Apr/avr 2005 (01.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 441.6

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOSING VALVE SYSTEM AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF

• SYSTEME A SOUPE DE DOSAGE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN TEL SYSTEME

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HAGER, Bernhard [AT/AT]; Risolstr. 70, A-5412 Puch (AT). OFFENHUBER, Michael [AT/AT]; Adnet 336a, A-5421 Adnet (AT). LACKNER, Franz [AT/AT]; Höch 14, A-5542 Flachau (AT). SILLER, Johann [AT/AT]; Landesstr. 596, A-5412 Puch bei Hallein (AT). BERNEGGER, Leopold [AT/AT]; Waitach 53, A-5421 Adnet (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06T 7/20, H04N 5/14

(11) WO 2006/000478 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051485

(22) 1 Apr/avr 2005 (01.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 04014760.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING A MOVEMENT OF RECORDED IMAGES

• DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETERMINATION D'UN MOUVEMENT D'IMAGES DE PRISE DE VUES

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ST JOHN, Ben [US/DE]; Hofangerstr. 133 a, 81735 München (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 41/047, 41/083

(11) WO 2006/000479 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051541

(22) 7 Apr/avr 2005 (07.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 402.0

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PIEZOELECTRIC COMPONENT WITH A PREDETERMINED BREAKING POINT, METHOD FOR PRODUCING THE COMPONENT AND USE OF THE COMPONENT

• COMPOSANT PIEZO-ELECTRIQUE A POINT DE RUPTURE, PROCEDE POUR PRODUIRE LEDIT COMPOSANT ET UTILISATION DUDIT COMPOSANT

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KASTL, Harald Johannes [DE/DE]; Bayreuther Str. 22, 95686 Fichtelberg (DE). SCHUH, Carsten [DE/DE]; Heideweg 9, 85598 Baldham (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04M 1/725

(11) WO 2006/000480 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051632

(22) 13 Apr/avr 2005 (13.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004030293.6

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR GENERATING AN INFORMATION SIGNAL IN A COMMUNICATION DEVICE DEPENDING ON THE ENVIRONMENTAL SOUND INTENSITY AND THE STORAGE PLACE OF THE COMMUNICATION DEVICE

• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SIGNAL D'INDICATION DANS UN APPAREIL DE COMMUNICATION EN FONCTION DU NIVEAU SONORE ENVIRONNANT ET DU LIEU DE STOCKAGE DE L'APPAREIL DE COMMUNICATION

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DE VEGA RODRIGO, Miguel [ES/BE]; Av. Lambeau, 59, B-1200 Woluwe St. Lambert Brussels (BE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60T 7/22, F16H 61/21

(11) WO 2006/000481 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051647

(22) 14 Apr/avr 2005 (14.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 305.9

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR SLOWING DOWN A MOTOR VEHICLE

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DECELERER UNE AUTOMOBILE

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MEISSNER, Manfred [DE/DE]; Roggenweg 3, 71665 Vaihingen/Enz (DE). LUCAS, Bernhard [DE/DE]; Zehenderstr. 2, 74354 Besigheim (DE). SCHAEFER, Bernd-Josef [DE/DE]; Wackersteinweg 18, 72124 Pliezhausen (DE). SCHICK, Jens [DE/DE]; Im Seele 8, 71083 Herrenberg (DE). URBAN, Elke [DE/DE]; Antonia-Visconti-Str. 44, 74321 Bietigheim-Bissingen (DE). KROPF, Thomas [DE/DE]; Schickardtstr. 43, 72770 Reutlingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60K 31/00, B60T 7/22

(11) WO 2006/000482 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051712

(22) 19 Apr/avr 2005 (19.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 756.3

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR KINES-THETICALLY WARNING THE DRIVER OF A MOTOR VEHICLE

• PROCEDE ET DISPOSITIF D'ALERTE KINES-THESIQUE DU CONDUCTEUR D'UN VEHICULE

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LUCAS, Bernhard [DE/DE]; Zehenderstr. 2, 74354 Besigheim (DE). FRANZKE, Knut [DE/DE]; Karl-Kaltschmid-Str. 35, 71739 Oberriexingen (DE). HEINEBRODT, Martin [DE/DE]; Breitscheidstr. 133, 70176 Stuttgart (DE). THIELE, Joachim [DE/DE]; Otto-Dix-Str. 3/1, 71717 Beilstein (DE). STROHMEIER, Matthias [DE/DE]; Hainbuchenweg 27, 71229 Leonberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F01L 9/02

(11) WO 2006/000483 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051737

(22) 20 Apr/avr 2005 (20.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 306.1

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR DETECTING AT LEAST ONE VALVE LIFT POSITION IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING VARIABLE VALVE CONTROL

• PROCEDE POUR DETECTER AU MOINS UNE POSITION DE LEVEE DE SOUPAPE DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A COMMANDE DE SOUPAPES VARIABLE

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) APPAVU MARIAPPAN, Niraimathi [DE/DE]; Gaisburgstr. 37, 70182 Stuttgart (DE).

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F02M 55/02

(11) WO 2006/000484 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051743

(22) 20 Apr/avr 2005 (20.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 266.9

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FUEL INJECTION DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZERLE, Lorenz [DE/DE]; Edelweiss Str. 12b, 86179 Augsburg (DE). WALTHER, Jochen [DE/DE]; Haussmannstr. 156, 70188 Stuttgart (DE). BEUCHE, Volker [DE/DE]; Wiesbadener Str. 37, 70372 Stuttgart (DE). UHL, Marc [DE/DE]; Erwin-Schoettle-Str. 19, 71229 Leonberg-Hoefingen (DE). WIPPEL, Franz [AT/AT]; Propst Wagner Str.

- 5, A-3241 Kirnberg (AT). THURNER, Peter [AT/AT]; Mühlgasse 73, A-2380 Perchtoldsdorf (AT). WEINGARTEN, Erik [DE/DE]; Nikolausstr. 2, 70190 Stuttgart (DE). MINIXHOFER, Claus [AT/AT]; Oberlandshaag 92, A-4101 Feldkirchen (AT).
- (74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DMDZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04B 7/005, H04L 1/00
- (11) WO 2006/000485 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/051752
- (22) 20 Apr/avr 2005 (20.04.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 04015137.5
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR DETERMINING A VALUE OF THE TRANSMISSION POWER FOR A SIGNAL THAT IS TO BE TRANSMITTED FROM A TRANSMITTER STATION TO A RECEIVER STATION AND ASSOCIATED DEVICE
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION D'UNE VALEUR DE LA PUISSANCE D'EMISSION D'UN SIGNAL A EMETTRE ENTRE UNE STATION EMETTRICE ET UNE STATION RECEPTRICE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SCHULZ, Egon [DE/DE]; Wittenberger Str. 3, 80993 München (DE). ZIRWAS, Wolfgang [DE/DE]; Mittenwalder Str. 136, 82194 Gröbenzell (DE).
- (74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DMDZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F02M 47/02, 59/46, 61/18, 63/00
- (11) WO 2006/000486 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/051760
- (22) 21 Apr/avr 2005 (21.04.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 445.9
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FUEL-INJECTION DEVICE
- DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT
- (71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BOECKING, Friedrich [DE/DE]; Kahlhieb 34, 70499 Stuttgart (DE).
- (74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DMDZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F02M 63/02
- (11) WO 2006/000487 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/051770
- (22) 21 Apr/avr 2005 (21.04.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 446.7
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FUEL INJECTION DEVICE
- DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT
- (71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BOECKING, Friedrich [DE/DE]; Kahlhieb 34, 70499 Stuttgart (DE).
- (74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DMDZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01R 19/165, H02H 7/085
- (11) WO 2006/000488 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/051799
- (22) 22 Apr/avr 2005 (22.04.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 309.6
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DETERMINATION OF INFORMATION RELATING TO THE ROTATING/STOPPED STATE OF A DIRECT-CURRENT MOTOR
- PROCEDE POUR DETERMINER UNE INFORMATION CONCERNANT L'ETAT DE ROTATION/D'ARRET D'UN MOTEUR A COURANT CONTINU
- (71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HERTLEIN, Guenther [DE/DE]; Holderstrasse 18, 71691 Freiberg Am Neckar (DE).
- (74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DMDZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F23Q 7/00
- (11) WO 2006/000489 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/051815
- (22) 22 Apr/avr 2005 (22.04.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 990.6
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PENCIL TYPE GLOW PLUG WITH A GLOW PLUG COATED WITH A PROTECTIVE LAYER
- BOUGIE CRAYON DE PRECHAUFFAGE COMPORTANT UN CRAYON DE PRECHAUFFAGE REVETU D'UNE COUCHE DE PROTECTION
- (71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HACHTEL, Andreas [DE/DE]; Waldstr. 11, 70771 Leinfelden-Echterdingen (DE). KRISTOFFERSSON, Annika [SE/SE]; Bokskogsbacken 58, S-42256 Hisings Backa (SE).

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01R 13/502, 13/64

(11) WO 2006/000490 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051821

(22) 22 Apr/avr 2005 (22.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 991.4
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SERIES OF CABLE FORM CONNECTORS AND SERIES OF INTERFACES FOR PRODUCING ELECTRIC CONNECTIONS

• SERIE DE FICHES A FAISCEAU DE CABLES ET SERIE D'INTERFACES DESTINEES A LA CREATION DE CONNEXIONS ELECTRIQUES

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SAUR, Martin [DE/DE]; Zedernweg 2, 73084 Salach (DE). LUX, Markus [DE/DE]; Seegartenstr. 6, 71364 Winnenden (DE). WOLTMANN, Petra [DE/DE]; Moerikestr. 9, 71672 Marbach am Neckar (DE).

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 41/047, 41/083, 41/187, F02M 51/06, C04B 35/491

(11) WO 2006/000491 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051915

(22) 28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 307.5
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING PZT-BASED HIGH-PERFORMANCE PIEZOCERAMICS

• PROCEDE DE FABRICATION DE PIEZOCERAMIQUES FINES A BASE DE PZT

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HENNECK, Stefan [DE/DE]; Hummelbergweg 40, 71229 Leonberg (DE). HEJTMANN, Georg [DE/DE]; Seelhofenstr. 43, 74395 Mundelsheim (DE). KÜHLEIN, Marc [DE/DE]; Jakob-Bleyer-Str. 16, 70839 Gerlingen (DE). KELNBERGER, Alfons [DE/DE]; Alexanderstr. 117, 70180 Stuttgart (DE). OKUMUS, Adnan [DE/DE]; Villineueuestr. 37, 70806 Kornwestheim (DE).

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08G 18/08, C08J 3/07

(11) WO 2006/000492 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051987

(22) 2 May/mai 2005 (02.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 944.2
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING AQUEOUS POLYURETHANE DISPERSIONS BY MEANS OF FLASH EVAPORATION

• PROCEDE POUR PRODUIRE DES DISPERSIONS DE POLYURETHANNE AQUEUSES AU MOYEN D'UNE VAPORISATION ECLAIR

(71) DEGUSSA AG [DE/DE]; Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ORSCHEL, Matthias [DE/DE]; Oberort 3, 48163 Münster (DE). SASSE, Wolfgang [DE/DE]; Tiberiusstrasse 27, 45721 Haltern am See (DE).

(74) DEGUSSA AG; Intellectual Property Management, PATENTE + MARKEN, BAU 1042 - PB 15, 45764 Marl (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04M 3/42, 1/253

(11) WO 2006/000493 (13) A1

(21) PCT/EP2005/051995

(22) 2 May/mai 2005 (02.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 838.1
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TELEPHONE AND PC INTEGRATION, SO THAT THE PC PRE-PROCESSES BOTH SIGNALLING AND SPEECH DATA

• INTEGRATION DE TELEPHONE ET DE PC DE SORTE QUE LE PC PRE-TRAITE DES DONNEES DE SIGNALISATION ET DES DONNEES VOCALES

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BRIESKORN, Jürgen [DE/DE]; Sonnenstr. 15 d, 82269 Geltendorf (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G10K 9/122

(11) WO 2006/000494 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052008

(22) 3 May/mai 2005 (03.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 310.5

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MEMBRANE WELL FOR AN ULTRASONIC TRANSDUCER

• CUVE A MEMBRANE DESTINEE A UN CONVERTISSEUR A ULTRASONS

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KALBHENN, Micha [DE/DE]; Gorderlestr. 18, 70806 Kornwestheim (DE). RAPP, Peter [DE/DE]; Am Pfinztor 11, 76227 Karlsruhe (DE). HARTIG, Oliver [DE/DE]; Waldburgstr. 13, 71032 Boeblingen (DE).

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06F 94/45 (2006.01)

(11) WO 2006/000495 (13) A2

(21) PCT/EP2005/052052

(22) 4 May/mai 2005 (04.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 297.9

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR STARTING UP AN SOPC-CIRCUIT UNIT

• PROCEDE DE DEMARRAGE D'UNE UNITE DE CIRCUIT SOPC

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BRASSE, Oliver [DE/DE]; Eisenberg 30, 58452 Witten (DE). LARTZ, Oliver [DE/DE]; Agathastrasse 14, 48167 Münster (DE). SCHÜLER, Stephan [DE/DE]; Helfkamp 15, 58454 Witten (DE).

(74) BERG, Peter; Siemens Aktiengesellschaft, Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK

SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F02N 11/08, G01R 31/34, B60R 16/04

(11) WO 2006/000496 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052093

(22) 10 May/mai 2005 (10.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 306.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR VEHICLE ENERGY MANAGEMENT COMPRISING A SUPPLEMENTARY STARTER DIAGNOSTIC FUNCTION

• GESTION D'ENERGIE DE VEHICULES A MOTEUR AVEC UNE FONCTION SUPPLEMENTAIRE CONCERNANT LE DIAGNOSTIC DU DEMARREUR

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HARTMANN, Sven [DE/DE]; Mercatorweg 17b, 70439 Stuttgart (DE). KNAPP, Marc [DE/DE]; Finkenstr. 6, 71729 Erdmannhausen (DE).

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60T 8/32, 8/86, 8/24, 7/12

(11) WO 2006/000497 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052094

(22) 10 May/mai 2005 (10.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 795.4

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ROLL-BACK STOP FOR A MOTOR VEHICLE

• DISPOSITIF LIMITANT LE ROULAGE VERS L'ARRIERE D'UN VEHICULE A MOTEUR

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MALLOL TORRALBO, Antonio [ES/DE]; Erlachhofstr. 1-5 Whg. 208, 71640 Ludwigsburg (DE). BACHMANN, Michael [DE/DE]; Oberer Ettlesberg 12, 71287 Weissach (DE).

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01J 5/10, 5/20

(11) WO 2006/000498 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052142

(22) 11 May/mai 2005 (11.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 315.6

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MICROSTRUCTURED INFRA-RED SENSOR

• CAPTEUR A INFRAROUGE MICRO-STRUCTURE

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FRANZ, Jochen [DE/DE]; Eispachstr. 26, 72764 Reutlingen (DE). REICHENBACH, Frank [DE/DE]; Wilhelmstr. 31, 72827 Wannweil (DE). MAURER, Dieter [DE/DE]; Eichendorffstr. 34, 72793 Pfullingen (DE). HOEFER, Holger [DE/DE]; Steinbühlstr. 12, 72820 Sonnenbühl (DE). SCHWEIKER, Markus-Alexander [DE/DE]; Hauptmannsreute 121, 70193 Stuttgart (DE).

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16F 9/04, 9/05, 9/43

(11) WO 2006/000499 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052164

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 335.5
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AIR SPRING WITH A ROLL-OFF PISTON AND WITH A ROLLING LOBE HAVING AT LEAST ONE FASTENING PART VULCANIZED THEREON

- RESSORT PNEUMATIQUE MUNI D'UN PISTON DE DEROULEMENT ET D'UN SOUFFLET TUBULAIRE COMPORTANT AU MOINS UNE PARTIE DE FIXATION VULCANISEE DESSUS

(71) CONTITECH LUFTFEDERSYSTEME GMBH [DE/DE]; Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHOLZ, Karsten [DE/DE]; Hohe Strasse 7, 30449 Hannover (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B29D 29/00, F16G 1/12

(11) WO 2006/000500 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052210

(22) 13 May/mai 2005 (13.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 722.9
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLAT BELT FOR ELEVATOR SYSTEMS, COMPRISING REINFORCEMENTS

- COURROIE PLATE POURVUE DE SUPPORT DE MAINTIEN POUR DES INSTALLATIONS DE LEVAGE

(71) ContiTech Antriebssysteme GmbH [DE/DE]; Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GÖSER, Hubert [DE/DE]; Schmarsauerstr. 20, 29451 Dannenberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ

OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23K 26/42, 26/38

(11) WO 2006/000501 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052246

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 607.9
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THE BEAM PROFILE OF A LASER BEAM, LASER MACHINING DEVICE

- PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE D'UN PROFIL DE FAISCEAU D'UN FAISCEAU LASER ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT AU LASER

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) METKA, Uwe [DE/DE]; Markgrafenstr. 63, 76646 Bruchsal (DE). MAYER, Hans Jürgen [DE/DE]; Römergartenstr. 11, 68519 Viernheim (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/32

(11) WO 2006/000502 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052308

(22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0407047
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REUSE OF IDENTITY DATA FROM AN IDENTITY MODULE IN A USER EQUIPMENT BY A PERIPHERAL DEVICE

- REUTILISATION DE DONNEES D'IDENTITE D'UN MODULE

D'IDENTITE DANS UN EQUIPEMENT D'USAGER PAR UN DISPOSITIF PERIPHERIQUE

(71) GEMPLUS [FR/FR]; Avenue du Pic de Bertagne Parc, d'activités de Gémenos, F-13420 GEMENOS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PAULIAC, Mireille [FR/FR]; Résidence Clair Soleil Bât.B, Traverse des Aubes, F-13400 Aubagne (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B67D 1/00 // B01F 5/02, 5/06

(11) WO 2006/000503 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052323

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 194.3
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MIXING CHAMBER COMPRISING IMPACT PLATES OF A LIQUID DISPENSER

- CHAMBRE DE MELANGE A PLAQUES D'IMPACT D'UN DISTRIBUTEUR DE LIQUIDE

(71) FRIEDHELM SELBACH GMBH [DE/DE]; Heisenbergstrasse 5, 42477 Radevormwald (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROGOWSKI, Reiner [DE/DE]; Hechtweg 4, 42477 Radevormwald (DE).

(74) MÜLLER, Enno et al. / etc.; Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ H04N 7/26, 7/36, 7/46
(11) WO 2006/000504 (13) A1
(21) PCT/EP2005/052343
(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)
(25) en (26) en
(30) 04090258.7
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING CODED PICTURE DATA AND FOR DECODING CODED PICTURE DATA
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE DONNEES D'IMAGES CODEES ET DE DECODAGE DES DONNEES D'IMAGES CODEES OBTE-NUES
(71) THOMSON LICENSING [FR/FR]; 46 Quai A. le Gallo, F-92100 Boulogne-Billan-court (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) HERPEL, Carsten [DE/DE]; Schwarze-Dorn-Str. 4, 30974 Wennigsen (DE). KEESSEN, Heinz, Werner [DE/DE]; Siemensstr. 22, 30173 Hannover (DE).
(74) HARTNACK, Wolfgang; Deutsche Thom-son-Brandt GmbH, European Patent Opera-tions, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Han-nover (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12Q 1/00 (2006.01)
(11) WO 2006/000505 (13) A2
(21) PCT/EP2005/052347
(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 030 387.8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • MEDICAL BIOSENSOR BY MEANS OF WHICH BIOLOGICAL LIQUIDS ARE ANALYZED
• BIOCAPTEUR MEDICAL A L'AIDE DUQUEL DES LIQUIDES BIOLO-GIQUES PEUVENT ETRE EXAMINES
(71) TESA AG [DE/DE]; Kst. 9500 - Bf. 645, Quickbornstrasse 24, 22523 Hamburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) NEUBERT, Ingo [DE/DE]; Aurikel-stieg 70, 22850 Norderstedt (DE). BUNDE,
-
- Bernd [DE/DE]; Beim Untervogt 14A, 21641 Apensen (DE).
(74) TESA AG; Kst. 9500 - Bf. 645, Quickborn-strasse 24, 22523 Hamburg (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04J 14/02, H04B 10/17
(11) WO 2006/000506 (13) A1
(21) PCT/EP2005/052353
(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)
(25) en (26) en
(30) MI2004A 001287
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • WAVELENGTH DIVISION MULTI-PLEX (WDM) OPTICAL DEMULTI-PLEXER
• DEMULTIPLEXEUR OPTIQUE DE MULTIPLEXAGE EN LONGUEUR D'ONDE (WDM)
(71) MARCONI COMMUNICATIONS SPA [IT/IT]; Via Lodovico Calda 5, I-16153 Gen-ova (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) PERASSO, Aldo [IT/IT]; Via Trento 7/23 sc SX, I-16145 Genova (IT). SPE-CIALE, Massimo [IT/IT]; Via Cefalonia 13, I-59100 Prato (PO) (IT).
(74) COLLIER, Ian et al. / etc.; Marconi Intel-lectual Property, Crompton Close, Basildon Essex SS14 3BA (GB).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G07C 5/00, 7/00, G01P 1/12
(11) WO 2006/000507 (13) A1
(21) PCT/EP2005/052394
(22) 25 May/mai 2005 (25.05.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 030 869.1
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • DATA TRANSMISSION IN AN AR-RANGEMENT COMPRISING A TACHOGRAPH
• TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN ENSEMBLE COMPORTANT UN TACHYGRAPHE
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) HEMMAT ESFANDABADI, Riaz [IR/DE]; Neisse-Strasse 12, 78052 Villin-gen-Schwenningen (DE).
(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G02F 3/00, 1/35
(11) WO 2006/000508 (13) A1
(21) PCT/EP2005/052437
(22) 27 May/mai 2005 (27.05.2005)
(25) en (26) en
(30) MI2004A001286
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • OPTICAL LOGIC GATE
• GRILLE LOGIQUE OPTIQUE
(71) MARCONI COMMUNICATIONS SPA [IT/IT]; Via Lodovico Calda 5, I-16153 Gen-ova (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) BOGONI, Antonella [IT/IT]; Via Conciliazione, 16, I-45100 Mantova (IT). GHELFI, Paolo [IT/IT]; via Foscolo, 10, I-46044 Goito (IT). POTI, Luca [IT/IT]; Via di Mezzana 7/a, I-56124 Pisa (IT). PONZINI, Filippo [IT/IT]; Via Manzoni 8, I-43041 Bedonia (IT).
(74) COLLIER, Ian; Marconi Intellectual Prop-erty, Crompton Close, Basildon Essex SS14 3BA, (GB).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60N 2/48** (2006.01)

(11) **WO 2006/000509** (13) A2

(21) PCT/EP2005/052451

(22) **30 May/mai 2005 (30.05.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 687.7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE, PARTICULARLY A HEAD-REST DEVICE OR MODULE SUPPORT FOR MOUNTING ON A BACKREST OF A SEAT, PARTICULARLY IN OR ON A VEHICLE, AND CORRESPONDING SEAT

• DISPOSITIF, NOTAMMENT DISPOSITIF D'APPUI-TÊTE ET SUPPORT MODULAIRE, A MONTER SUR LE DOSSIER D'UN SIÈGE, EN PARTICULIER DANS OU SUR UN VÉHICULE ET SIÈGE CORRESPONDANT

(71) **JOHNSON CONTROLS GMBH** [DE/DE]; Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BIELETZKI-WELZ, Viktor** [DE/DE]; Am Weissen Stein 43c, 42379 Leichlingen (DE). **BUDDRUS, Hartmut** [DE/DE]; Rhönstr. 20A, 42349 Wuppertal (DE).

(74) **WOLFF, Felix**; Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04J 14/02**

(11) **WO 2006/000510** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052473

(22) **31 May/mai 2005 (31.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) MI2004 001285

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL PATH FEASIBILITY IN AN OPTICAL COMMUNICATION NETWORK

• FAISABILITE DE TRAJET OPTIQUE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION OPTIQUE

(71) **MARCONI COMMUNICATIONS SPA** [IT/IT]; Via Lodovico Calda 5, I-16153 Genova (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BRUNO, Gianmarco** [IT/IT]; Via Alasio No: 2A/14, I-16158 Genova Voltri (IT). **CAVALIERE, Fabio** [IT/IT]; V. Marconi 12, I-56019 Vacchiano (PI) (IT).

(74) **COLLIER, Ian**; Marconi Intellectual Property, Crompton Close, Basildon, Essex SS14 3BA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H02M 7/48**

(11) **WO 2006/000511** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052477

(22) **31 May/mai 2005 (31.05.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 228.6

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUTOMATIC SYNCHRONISATION OF PULSE-WIDTH MODULATION RECTIFIERS SWITCHED IN PARALLEL ON RAILWAY VEHICLES

• SYNCHRONISATION AUTOMATIQUE D'ONDULEURS A MODULATION DE LARGEUR D'IMPULSIONS MONTES EN PARALLELE SUR DES VEHICULES FERROVIAIRES

(71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DIECKERHOFF, Sibylle** [DE/DE]; Kronprinzenstr. 77, 40217 Düsseldorf (DE). **KULKA, Dietmar** [DE/DE]; Victoriahain 3, 45141 Essen (DE). **SCHILLING, Markus** [DE/DE]; Hohenzollernstr. 25, 47799 Krefeld (DE).

(74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H03L 7/197**

(11) **WO 2006/000512** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052487

(22) **31 May/mai 2005 (31.05.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 841.1

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REDUCTION OF THE SETTLING TIME AND COMPENSATION OF PHASE ERRORS OF FREQUENCY SYNTHESIZERS BASED ON PHASE-LOCKING LOOPS

• REDUCTION DU TEMPS DE REPONSE ET COMPENSATION DES DEPHASAGES DE SYNTHETISEURS DE FREQUENCE FONDES SUR DES BOUCLES DE REGULATION DE PHASE

(71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GULDEN, Peter** [DE/DE]; Reichenbachstr. 31 Rgb., 80469 München (DE). **PICHLER, Markus** [AT/AT]; Eisenhandstr. 42, A-4020 Linz (AT). **SEISENBERGER, Claus** [DE/DE]; Angersöd 1, 84181 Neufhrannhofen (DE). **STELZER, Andreas** [AT/AT]; Donauerweg 7, A-4040 Linz (AT). **VOSSIEK, Martin** [DE/DE]; Theodor-Bötel-Weg 23, 31139 Hildesheim (DE).

(74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G07C 5/08**

(11) **WO 2006/000513** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052515

(22) **2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 041.6

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR CALCULATING THE CUMULATIVE INTERRUPTION OF A DRIVING PERIOD

- PROCEDE DE CALCUL D'UNE INTERRUPTION DE TEMPS DE CONDUITE CUMULATIVE
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KIMMICH, Franz** [DE/DE]; Hohlgasse 14, 78713 Schramberg (DE). **SCHLÜTER, Jan** [DE/DE]; Wilstorfstrasse 46, 78050 Villingen-Schwenningen (DE).
- (74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61B 17/00, 17/10, 17/064**
- (11) **WO 2006/000514** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/052527
- (22) **2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04102983.6
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP
- (30) 60/599,195
5 Aug/août 2004 (05.08.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FLUIDTIGHT PUNCTURING AND OCCLUSION DEVICE FOR AN ANATOMICAL STRUCTURE
- DISPOSITIF DE PERFORATION ET D'OCCLUSION ETANCHE AU FLUIDE DESTINE A UNE STRUCTURE ANATOMIQUE
- (71) **CARDIO LIFE RESEARCH S.A.** [BE/BE]; Route de Clairvaux 40/203, B-1348 Louvain-la-Neuve (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DE CANNIERE, Bernard** [BE/BE]; Avenue Emile Duray, 30, B-1050 Brussels (BE). **JOIE, Michel** [BE/BE]; Rue Camille Cals, 13, B-5030 Ernage (BE).
- (74) **VAN STRAATEN, Joop et al. / etc.**; Office Kirkpatrick, Avenue Wolfers 32, B-1310 La Hulpe (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B41F 13/187**
- (11) **WO 2006/000516** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/052557
- (22) **3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 702.4
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CYLINDERS FOR MACHINES THAT PROCESS SHEET-LIKE MATERIAL
- CYLINDRES POUR MACHINES TRAITANT DES MATERIAUX SOUS FORME DE BANDE
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
-
- (51)⁷ **H04L 12/56**
- (11) **WO 2006/000515** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/052537
- (22) **2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 292.8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR OPERATING A RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM WITH SUBSCRIBER STATIONS SERVING AS ROUTING NODES, A ROUTING METHOD AND A CORRESPONDING SUBSCRIBER STATION
- PROCEDE D'EXPLOITATION D'UN SYSTEME DE RADIO COMMUNICATION COMPORTANT DES POSTES D'ABONNES SOUS FORME DE NOEUDS DE REEXPEDITION, PROCEDE D'ACHEMINEMENT, POSTE D'ABONNES ET UNITE D'ACHEMINEMENT CORRESPONDANTS
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SOMMER, Volker** [DE/DE]; Schwabstedter Weg 6, 13503 Berlin (DE).
- (74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 13/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000517** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/052577
- (22) **6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 030 969.8
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A BUS SYSTEM, AND CORRESPONDING BUS SYSTEM
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN SYSTEME DE BUS ET SYSTEME DE BUS CORRESPONDANT
- (71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HARTWICH, Florian** [AT/DE]; Lerchenstr. 17/1, 72762 Reutlingen (DE).
- (74) **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F02M 61/16**
- (11) **WO 2006/000518** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/052578

(22) 6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 606.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PIEZOELECTRIC ACTUATING MECHANISM FOR A FUEL INJECTOR OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND USE THEREOF

• MECANISME DE COMMANDE PIEZOELECTRIQUE POUR UN INJECTEUR DE CARBURANT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET UTILISATION DE CE MECANISME

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) UNRUH, Marcus [DE/DE]; Kellerweg 11, 93197 Zeitlarn (DE). WEISSE, Manfred [DE/DE]; Voigtländerstr. 1, 90489 Nürnberg (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F03B 3/14

(11) WO 2006/000519 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052580

(22) 6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)

(25) de (26) de

(30) A 1102/2004

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

AT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TURBINE ROTOR DISK WITH REDUCED LEAKAGE OF SERVO OIL

• ROUE DE TURBINE A FUITE REDUITE D'HUILE D'ASSERVISSEMENT

(71) VA TECH HYDRO GMBH & CO [AT/AT]; Penzinger Strasse 76, A-1141 Wien (AT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HERRMANN, Carsten, Diedrich [DE/DE]; Altdorfstrasse 17, 83250 Weingarten (DE).

(74) VA TECH PATENTE GMBH & CO; Penzinger Strasse 76, A-1141 Wien (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 27/24

(11) WO 2006/000520 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052582

(22) 6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 295.2

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONFIGURATION OF A COMPONENT AND A TEST DEVICE OF THE COMPONENT, METHOD FOR PRODUCING SAID CONFIGURATION AND USE OF THE SAME

• CONFIGURATION D'UN ELEMENT ET D'UN DISPOSITIF DE CONTROLE DE CET ELEMENT, PROCEDE POUR REALISER CETTE CONFIGURATION ET UTILISATION DE CETTE CONFIGURATION

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VAN DER LAAG, Niels [NL/DE]; Passauer Str. 26, 81739 München (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F02D 41/24

(11) WO 2006/000521 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052598

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 527.2

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR INVERTING A CHARACTERISTIC DIAGRAM ONLINE DURING THE REGULATION AND/OR

CONTROL OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• PROCEDE POUR INVERSER UN DIAGRAMME CARACTERISTIQUE EN LIGNE LORS DE LA REGULATION ET/OU DE LA COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PFLÜGER, Andreas [DE/DE]; Habichtweg 16 a, 65719 Hofheim Diedensbergen (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01R 13/648

(11) WO 2006/000522 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052601

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414007.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A CONNECTOR

• CONNECTEUR

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION [US/US]; New Orchard Road, Armonk, NY 10504 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MASON, James, Stephen [GB/GB]; 1 Royston Avenue, Eastleigh Hampshire SO50 4NH (GB).

(74) LING, Christopher, John; IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ F24C 15/16

(11) WO 2006/000523 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052606

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 899.3
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LINEAR GUIDE SYSTEM FOR A SLID-
ING SHELF

• SYSTEME DE GUIDAGE LINEAIRE
DESTINE A UN TIROIR

(71) ACCURIDE INTERNATIONAL GMBH
[DE/DE]; Werner-von-Siemens-Str. 16-18,
65582 Diez/Lahn (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PETRI, Friedhelm [DE/DE]; Ecker-
strasse 10, 65558 Cramberg (DE).

(74) WEBER, Dieter et al. / etc.; Weber, Seif-
fert, Lieke, Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden
(DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 7/06, G08C 15/12, 19/22, G01D
5/246

(11) WO 2006/000524 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052626

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 700.8
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SENSOR, ESPECIALLY A POSITION
SENSOR FOR A MOTOR VEHICLE,
COMPRISING A PLURALITY OF IN-
DEPENDENTLY OPERATING MEAS-
URING SYSTEMS

• CAPTEUR, NOTAMMENT CAPTEUR
DE POSITION POUR UN VEHICULE
AUTOMOBILE, COMPRENANT PLU-
SIEURS SYSTEMES DE MESURE
FONCTIONNANT INDEPENDAM-
MENT LES UNS DES AUTRES

(71) HELLA KGaA HUECK & CO. [DE/DE];
Hella KGaA Hueck & Co., Corporate Patents
& Licenses, Rixbecker Strasse 75, 59552
Lippstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) IRLE, Henning [DE/DE]; Weissdor-
nallee 40, 59557 Lippstadt (DE). SCHMIDT,
Franz-Josef [DE/DE]; Hubertusweg 13,
33154 Salzkotten (DE).

(74) HELLA KGaA HUECK & CO.; Hella
KGaA Hueck & Co., Corporate Patents &
Licenses, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lipp-
stadt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G06K 19/077

(11) WO 2006/000525 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052629

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004030530.7
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRONIC VISITING CARD
• CARTE DE VISITE ELECTRONIQUE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333
München (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PÖRSCHMANN, Christoph [DE/DE];
Winkelstr. 4, 45966 Gladbeck (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT;
Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16K 31/06, B60H 1/00

(11) WO 2006/000526 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052630

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 976.0
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CYCLE VALVE
• SOUPAPE A RAPPORT CYCLIQUE
D'OUVERTURE

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Post-
fach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) VOLLMER, Dirk [DE/DE]; Im Haen-
ferstueck 17, 77855 Achern (DE). WEIBLE,
Reinhold [DE/DE]; Helmulfstr. 8, 70437
Stuttgart (DE).

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B41F 13/06

(11) WO 2006/000527 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052635

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 062.3
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(30) 60/631,421
30 Nov/nov 2004 (30.11.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WEB-FED PRINTING MACHINE HAV-
ING A TURNING BAR
• PRESSE ROTATIVE A IMPRIMER A
BARRE DE RETOURNEMENT

(71) KOENIG & BAUER AKTIENGE-
SELLSCHAFT [DE/DE]; Friedrich-Koenig-
Str. 4, 97080 Würzburg (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ECKERT, Günther, Oskar [DE/DE];
Riedstr. 18, 97225 Zelligen (DE).

(74) KOENIG & BAUER AKTIENGE-
SELLSCHAFT; Lizenzen - Patente,
Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg
(DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04Q 7/38, H04L 12/28
(11) WO 2006/000528 (13) A1
(21) PCT/EP2005/052659
(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 031 132.3
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD AND ARRANGEMENT FOR
DETERMINING AT LEAST ONE SUG-
GESTION FOR CHANGING LOCA-
TION FOR A USER OF A MOBILE
TERMINAL
• PROCEDE ET SYSTEME POUR DE-
TERMINER UNE SUGGESTION DE
CHANGEMENT D'EMPLACEMENT
POUR UN UTILISATEUR D'UN TER-
MINAL MOBILE
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333
München (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
(72, 75) KLEIN, Cornel [DE/DE]; Auf der Wies
12, 82041 Oberhaching (DE).
(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT;
Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04Q 7/38
(11) WO 2006/000529 (13) A1
(21) PCT/EP2005/052662
(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 04102926.5
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP
(30) 60/585,679
6 Jul/juil 2004 (06.07.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD FOR ASSOCIATING AN AP-
PLICATION WITH A SUBSCRIBER
IDENTITY MODULE
• PROCEDE PERMETTANT
D'ASSOCIER UNE APPLICATION A
UN MODULE D'IDENTIFICATION
D'ABONNE DANS UN APPAREIL, ET
APPAREIL UTILISANT CE PROCEDE
-
- (71) SONY ERICSSON MOBILE COMMU-
NICATIONS AB [SE/SE]; S-221 88 Lund
(SE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
(72, 75) ANDERSSON, Stefan [SE/SE];
Koltrastgrand 23, S-230 41 Klagerup (SE).
LIWELL, Marcus [SE/SE]; Gyllenpalms-
gatan 4A, S-211 30 Malmö (SE).
(74) AKERMAN, Marten et al. / etc.; Albhns
Malmö AB, P.O. Box 4289, S-203 14 Malmö
(SE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ A61M 15/00
(11) WO 2006/000530 (13) A1
(21) PCT/EP2005/052682
(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 0414224.6
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • DELIVERY DEVICE
• DISPOSITIF DISTRIBUTEUR
(71) LINK HOLDINGS LIMITED [GB/GB];
Bishops Weald House Albion Way Horsham,
West Sussex, RH12 1AH.
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
(72, 75) HOWLETT, David [GB/GB]; Low
Road Grimston Kings Lynn, Norfolk, PE32
1AF.
(74) GREY, Ian et al. / etc.; Venner Shipley LLP,
20 Little Britain, London EC1A 7DH (GB).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G07F 7/10
(11) WO 2006/000531 (13) A1
(21) PCT/EP2005/052684
(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
(25) fr (26) fr
(30) 0406838
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) FR
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD OF MANAGING A MULTI-
APPLICATION SMART CARD
• PROCEDE DE GESTION D'UNE
CARTE A PUCE MULTI-APPLICA-
TIVE
(71) GEMPLUS [FR/FR]; Avenue du Pic de
Bertagne Parc, d'activité de Gémenos,
F-13420 Gémenos (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
(72, 75) MILLET, François [FR/FR]; 10 avenue
des Amandiers, F-13600 La Ciotat (FR).
DURIX, Jean-François [FR/FR]; Quartier
Bourdin ouest, F-13530 Trets (FR).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B65D 41/04, 51/20, 41/04
(11) WO 2006/000532 (13) A1
(21) PCT/EP2005/052701
(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 04253733.2
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • WADLESS CLOSURE
• FERMETURE SANS OUATE
(71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY,
INC. [US/US]; 11535 S. Central Avenue, Al-
linois, Illinois 60803-2599 (US).
(only for / seulement pour AE AG AL AM AT
AU AZ BA BB BE BF BG BJ BR BW BY BZ
CA CF CG CH CI CM CN CO CR CU CY CZ
DE DK DM DZ EC EE EG ES FI FR GA GB
GD GE GH GM GN GQ GR GW HR HU ID
IE IL IN IS IT JP KE KG KM KP KR KZ LC
LK LR LT LU LV MA MC MD MG MK ML
MN MR MW MX MZ NA NE NG NI NL NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG)
(71) CROWN PACKAGING UK PLC
[GB/GB]; Downsvie Road, Wantage,
Oxfordshire OX12 9BP (GB).
(only for / seulement pour LS)

(72, 75) **NEEDHAM, Michael, William** [GB/GB]; Orchard House Gold Street, Podington, Northamptonshire NN29 7HX (GB). **GOSSEDGE, Graham, Martin** [GB/GB]; 19 Wantage Road, Didcot, Oxfordshire OX11 0BS (GB).

(74) **SMITH, Debra, Jane, Clare**; Downsview Road, Wantage, Oxfordshire OX11 0BS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 7/26, 7/50

(11) WO 2006/000533 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052712

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 407.1

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SCALABLE METHOD FOR ENCODING A SERIES OF ORIGINAL IMAGES, AND ASSOCIATED IMAGE ENCODING METHOD, ENCODING DEVICE, AND DECODING DEVICE

• PROCEDE MODULABLE DE CODAGE D'UNE SERIE D'IMAGES ORIGINALES ET PROCEDE DE DECODAGE ASSOCIE, DISPOSITIF DE CODAGE ET DISPOSITIF DE DECODAGE

(71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AMON, Peter** [DE/DE]; Rosengasse 45, 85591 Vaterstetten (DE). **BÄSE, Gero** [DE/DE]; Thalkirchner Str. 184, 81371 München (DE). **HUTTER, Andreas** [DE/DE]; Sturmweg 42, 81673 München (DE). **PANDEL, Jürgen** [DE/DE]; Ölberggring 36, 83620 Feldkirchen-Westerham (DE). **TIMMERMANN, Benoit** [FR/DE]; Schmiedweg 3 a, 85604 Zorneding (DE).

(74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01L 9/00, 19/06, 19/14

(11) WO 2006/000534 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052723

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 582.5

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRESSURE SENSOR

• MANOMETRE

(71) **ENDRESS+HAUSER GMBH+CO. KG** [DE/DE]; Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DREWES, Ulfert** [DE/DE]; Winzerstrasse 12g, 79379 Müllheim (DE). **HEGNER, Frank** [DE/DE]; Chrischonastrasse 41, 79540 Lörrach (DE).

(74) **ANDRES, Angelika**; Endress+Hauser (Deutschland) Holding GmbH, PatServe, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02K 5/10, 5/22, 15/14, 5/08, B29C 45/00

(11) WO 2006/000535 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052738

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 314.8

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HOUSING PART FOR A DRIVE UNIT AND METHOD AND TOOL FOR THE PRODUCTION THEREOF

• PARTIE DE BOITIER POUR UNITE D'ENTRAINEMENT ET PROCEDE ET OUTIL POUR PRODUIRE UNE TELLE PARTIE DE BOITIER

(71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MAERKLE, Jens** [DE/DE]; Kappelwindeckstr. 4, 77815 Buchl (DE).

(74) **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ E05C 17/20, 17/28

(11) WO 2006/000536 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052748

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 20 2004 009 894.6

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOOR HOLDER FOR VEHICLE DOORS

• ELEMENT DE RETENUE POUR PORTE DE VEHICULE A MOTEUR

(71) **FRIEDR. FINGSCHIEDT GMBH** [DE/DE]; Friedrichstrasse 29, 42251 Velbert (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LINNENBRINK, Jörg** [DE/DE]; Siegerbusch 55, 42327 Wuppertal (DE). **BODEWIN, Thomas** [DE/DE]; Grabengasse 1, 50679 Köln (DE). **MILLAHN, Wolfgang** [DE/DE]; Mozartstr. 15, 40724 Hilden (DE).

(74) **PATENTANWÄLTE DR. SOLF & ZAPF**; Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B60R 25/02

(11) WO 2006/000537 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052750

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 238.9

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR LOCKING AND/OR UNLOCKING A STEERING WHEEL OF A MOTOR VEHICLE

• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ET / OU DE DEVERROUILLAGE DU VOLANT D'UN VEHICULE A MOTEUR

(71) HUF HÜLSBECK & FÜRST GMBH & CO. KG [DE/DE]; Steeger Strasse 17, 42551 Velbert (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NEUSER, Thomas [DE/DE]; Kniebisstr. 16, 71106 Magstadt (DE). ZILLMANN, Horst [DE/DE]; Leienfelsstr. 25, 81243 München (DE).

(74) DALLMEYER, Georg et al. / etc.; Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01V 3/38

(11) WO 2006/000538 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052781

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414373.1

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESSING ELECTROMAGNETIC DATA

• TRAITEMENT DE DONNEES ELECTROMAGNETIQUES

(71) STATOIL ASA [NO/NO]; N-4035 Stavanger (NO). ELECTROMAGNETIC GEOSERVICES AS [NO/NO]; Stiklestadveien 1, N-7041 Trondheim (NO).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) ROBINSON, John [GB/GB]; Marks & Clerk, 4220 Nash Court Oxford, Business Park South, Oxford Oxfordshire OX4 2RU (GB).

(only for / seulement pour IS)

(72, 75) AMUNDSEN, Lasse [NO/NO]; Hoegveien 54, N-7036 Trondheim (NO). HOLVIK, Egil [NO/NO]; Cecilie Thoresens vei 4, N-7046 Trondheim (NO).

(74) ROBINSON, John; Marks & Clerk, 4220 Nash Court Oxford, Business Park South, Oxford Oxfordshire OX4 2RU (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C23C 16/04, 16/511

(11) WO 2006/000539 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052811

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451328

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MACHINE FOR THE TREATMENT OF BOTTLES THAT ARE EQUIPPED WITH AN INTERCHANGEABLE CONNECTION CARTRIDGE

• MACHINE DE TRAITEMENT DE BOUTEILLES EQUIPEES D'UNE CARTOUCHE DE RACCORDEMENT INTERCHANGEABLE

(71) SIDEL [FR/FR]; Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DUCLOS, Yves-Alban [FR/FR]; SIDEL, Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR).

(74) KOHN, Philippe; Cabinet Philippe Kohn, 30, rue Hoche, F-93500 Pantin (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01F 1/84

(11) WO 2006/000540 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052817

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 392.4

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VIBRATION-TYPE TRANSDUCER

• TRANSDUCTEUR DU TYPE TRANSDUCTEUR DE VIBRATIONS

(71) ENDRESS+HAUSER FLOWTEC AG [CH/CH]; Kägenstrasse 7, CH-4153 Reinach (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DRAHM, Wolfgang [DE/DE]; Am Hochrainacker 82, 85435 Erding (DE). RIEDER, Alfred [DE/DE]; Buchenstrasse 9, 84032 Landshut (DE).

(74) ANDRES, Angelika; Endress+Hauser (Deutschland) Holding GmbH, PatServe, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B29C 45/27

(11) WO 2006/000541 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052821

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) TO2004A000423

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISTRIBUTION PLATE FOR A MOULD FOR THE INJECTION-MOULDING OF PLASTIC MATERIALS

• PLAQUE DE DISTRIBUTION DESTINEE A UN MOULE SERVANT AU MOULAGE PAR INJECTION DE MATIERES PLASTIQUES

(71) THERMOPLAY S.p.A. [IT/IT]; Via Carlo Viola 74, I-11026 PONT SAINT MARTIN (Aosta) (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ENRIETTI, Piero [IT/IT]; Via Roma 164, I-11020 DONNASS (Aosta) (IT).

(74) FIORAVANTI, Corrado et al. / etc.; Corso Emilia 8, I-10152 TORINO (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B24B 41/047, B24D 17/00

(11) WO 2006/000542 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052827

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) MI2004U000311

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LAPPING HEAD FOR MACHINING WORKPIECES OF HARD STONE MATERIALS

• TETE DE RUBANAGE POUR USINER DES PIECES A TRAVAILLER FAITES DE MATERIAUX EN PIERRE DURE

(71, 72) TONCELLI, Dario [IT/IT]; Via S. Pancrazio 3, I-36061 Bassano del Grappa (Vicenza) (IT).

(74) AGOSTINI, Agostino et al. / etc.; Dragotti & Associati Srl, Vicolo Campana 3, I-31100 Treviso (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G03B 6/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000543 (13) A2

(21) PCT/EP2005/052836

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 00990

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DK

(30) 60/582,089

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) PA 2005 00431

29 Mar/mar 2005 (29.03.2005) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVEMENTS TO ARTICLES COMPRISING AN OPTICAL FIBRE WITH A FIBRE BRAGG GRATING AND METHODS OF THEIR PRODUCTION

• AMELIORATIONS D'ARTICLES COMPRENANT UNE FIBRE OPTIQUE AVEC RESEAU DE BRAGG ET PROCEDES DE FABRICATION

(71) KOHERAS A/S [DK/DK]; Blokken 84, DK-3460 Birkerød (DK).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POULSEN, Christian Vestergaard [DK/DK]; Stavnholt Gydevej 142A, DK-3520 Farum (DK). HANSEN, Lars Voxen [DK/DK]; Vesterbrogade 48, 4. tv., DK-1620 Copenhagen V (DK). SIGMUND, Ole [DK/DK]; Kulsvierparken 23, DK-2800 Kgs. Lyngby (DK). PEDERSEN, Jens Engholm [DK/DK]; Ferskengangen 11, DK-3460 Birkerød (DK). BEUKEMA, Martijn [NL/BE]; Avenue F. Roosevelt 128, B-1050 Brussels (BE).

(74) HEGNER, Anette; NKT Research & Innovation A/S, Blokken 84, DK-3460 Birkerød (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) C09K 11/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000544 (13) A2

(21) PCT/EP2005/052845

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102981.0

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROLUMINESCENT METAL COMPLEXES WITH TRIAZOLES AND BENZOTRIAZOLES

• COMPLEXES METALLIQUES ELECTROLUMINESCENTS AVEC DES TRIAZOLES ET DES BENZOTRIAZOLES

(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. [CH/CH]; Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHÄFER, Thomas [DE/CH]; Pruntrutstrasse 5, CH-4053 Basel (CH). BARDON, Kristina [DE/DE]; Kalvarienbergstrasse 5, 79761 Waldshut (DE). SCHMIDHALTER, Beat [CH/CH]; Dahlienstrasse 25, CH-4416 Bubendorf

(CH). PRÉTÔT, Roger [CH/CH]; General Guisan-Strasse 72, CH-4054 Basel (CH).

(74) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.; Patent Department, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 29/06

(11) WO 2006/000545 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052846

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 290.1

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONNECTION SETUP FOR THE EXCHANGE OF DATA OF AN IP-BASED SERVICE

• ETABLISSEMENT D'UNE CONNEXION POUR L'ECHANGE DE DONNEES D'UN SERVICE BASE IP

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GUGERELL, Martin [AT/AT]; Lerchengasse 29/1/2, A-1080 Wien (AT). HUBER, Heinrich [AT/AT]; Rudolf Nurejew Promenade 1/6/20, A-1220 Wien (AT). POSTMANN, Erwin [AT/AT]; Stauseestrasse 69, A-7212 Forchtenstein (AT). WEISS, Ulrich [DE/DE]; Freseniusstr. 36, 81247 München (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01F 1/66, 25/00

(11) WO 2006/000546 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052847

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 274.5

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR CALIBRATING ULTRASOUND CLAMP-ON FLOWMETERS

• PROCEDE POUR ETALONNER DES DEBITMETRES SERRE-TUBE A ULTRASONS

(71) FLEXIM FLEXIBLE INDUS-TRIEMESSTECHNIK GMBH [DE/DE]; Wolfener Str. 36 B, 12681 Berlin (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FUNCK, Bernhard [DE/DE]; Laubenbergstr. 7, 18059 Rostock (DE). MITZKUS, Andreas [DE/DE]; Am Comeniusplatz 4, 10243 Berlin (DE).

(74) GARRELS, Sabine; Schnick & Garrels, Schonenfaherstr. 7, 18057 Rostock (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51) C09C 1/24 (2006.01)

(11) WO 2006/000547 (13) A2

(21) PCT/EP2005/052861

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 181.1

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IRON SULFATE-BASED PHOSPHATE ADSORBENT

• ADSORBANT DE PHOSPHATE A BASE DE SULFATE DE FER

(71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG [CH/CH]; Rechenstrasse 37, CH-9001 St. Gallen (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MÜLLER, Hans-Martin [CH/CH]; Kreuzstrasse 24, CH-9032 Engelburg (CH). PHILIPP, Erik [DE/CH]; Grüntalstrasse 8, CH-9303 Wittenbach (CH). GEISSER, Peter [CH/CH]; Marweesstrasse 8, CH-9014 St. Gallen (CH).

(74) GILLE HRABAL STRUCK NEIDLEIN PROP ROOS; Brucknerstr. 20, 40593 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H03M 7/00, 7/24, G06F 17/30, H04L 29/06, G06F 7/48

(11) WO 2006/000548 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052863

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 384.3

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR THE TRANSFER OF FLOATING POINT NUMBERS IN XML FORMAT WITHOUT LOSS OF INFORMATION

• SYSTEME ET PROCEDE DE TRANS-MISSION DE NOMBRES A VIRGULE FLOTTANTE AU FORMAT XML SANS PERTE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VOLKMANN, Frank [DE/DE]; Preysingstr. 12, 90475 Nürnberg (DE). DEIRETSBACHER, Karl-Heinz [AT/DE]; Kirchhölzer 1, 91090 Effeltrich (DE). HOCK, Christian [DE/DE]; Landmannstr. 11, 90763 Fürth (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23K 26/06, 26/08, 26/38, G02B 26/10

(11) WO 2006/000549 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052866

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 405.5

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LASER MACHINING DEVICE FOR DRILLING HOLES INTO A WORKPIECE COMPRISING AN OPTICAL DEFLECTING DEVICE AND A DIVERTING UNIT

• MACHINE D'USINAGE AU LASER POUR PERCER DES TROUS DANS UNE PIECE, AVEC UN DISPOSITIF DE DEVIATION OPTIQUE ET UNE UNITE DE DEFLEXION

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MAYER, Hans Jürgen [DE/DE]; Römergartenstr. 11, 68519 Viernheim (DE). METKA, Uwe [DE/DE]; Markgrafenstr. 63, 76646 Bruchsal (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08K 3/34, C08G 63/08, C08F 2/44

(11) WO 2006/000550 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052869

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04076822.8

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(30) 60/588,789

19 Jul/juil 2004 (19.07.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYMER-CONTAINING COMPOSITION, ITS PREPARATION AND USE

• COMPOSITION CONTENANT UN POLYMER, SA PREPARATION ET SON UTILISATION

(71) **AKZO NOBEL N.V.** [NL/NL]; Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHOMAKER, Elwin** [NL/NL]; Driekoningendwarsstraat 22, NL-6828 EH Arnhem (NL). **DE VOS, Siebe Cornelis** [NL/NL]; Top Naeffstraat 2, NL-6836 PW Arnhem (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61K 35/78, A61P 9/00**

(11) **WO 2006/000551** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052877

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) P 200401626

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **PRODUCT OF VEGETAL ORIGIN COMPRISING PROANTHOCYANIDINES AND ITS PREPARATION PROCESS**

• **PRODUIT D'ORIGINE VÉGÉTALE COMPRENANT DES PROANTHOCYANIDINES ET SON PROCÉDE DE PRÉPARATION**

(71) **INVESTIGACION Y NUTRICION, S.L.** [ES/ES]; Vicente Muzas, 8, E-28023 Madrid (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RUIZ-ROSO CALVO DE MORA, Baltasar** [ES/ES]; Neptuno, 10, E-28220 Majadahonda (ES). **REQUEJO MARCOS, Ana Maria** [ES/ES]; Avda. Valdemarin, 62, E-28023 Madrid (ES). **PEREZ-OLLEROS CONDE, Lourdes** [ES/ES]; Bristol, 12 2º izqda, E-28028 Madrid (ES). **HOLGUIN HUESO, José Antonio** [ES/ES]; Exxentia, S.A., Camino de Hormigueras, 176 Nave 7 y 9, E-28031 Madrid (ES).

(74) **BARLOCCI, Anna**; Zea, Barlocchi & Markvardsen, Balmes, 30 1º 1ª, E-08007 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **G01C 15/00**

(11) **WO 2006/000552** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052880

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 04014704.3

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SCANNER SYSTEM AND METHOD FOR REGISTERING SURFACES**

• **SYSTEME DE BALAYAGE ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT DE SURFACES**

(71) **LEICA GEOSYSTEMS AG** [CH/CH]; Heinrich-Wild-Strasse, CH-9435 Heerbrugg (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BRAUNECKER, Bernhard** [DE/CH]; Haldenweg 10, CH-9445 Rebstein (CH). **STEGMAIER, Peter** [CH/CH]; Alte Bergstrasse 181, CH-8707 Uetikon a/S (CH). **KIPFER, Peter** [DE/CH]; Neugass 26, CH-9442 Berneck (CH).

(74) **HARMANN, Bernd-Günther**; Austrasse 79, CH-FL-9490 Vaduz (LI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C22B 1/24, 7/04, 1/243**

(11) **WO 2006/000553** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052882

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 2004/0310

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

BE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **MOBILE DEVICE FOR THE GRANULATION OF DAIRY FINES**

• **DISPOSITIF MOBILE DE GRANULATION DE FINES DE LAITIÈRE**

(71) **S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT** [BE/BE]; Rue Charles Dubois 28, B-1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve (BE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VAN TICHELEN, Etienne** [BE/BE]; Rue Theys 4, B-4520 Wanze (BE).

(74) **CLAEYS, Pierre et al. / etc.**; Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, B-1831 Diegem (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01Q 3/26** (2006.01)

G01S 3/74 (2006.01)

(11) **WO 2006/000554** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052888

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0407007

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **MULTIPARAMETRIC DIRECTION FINDING METHOD COMPRISING THE SEPARATION OF THE INCIDENCE AND NUISANCE PARAMETERS**

• **PROCÉDE DE GONIOMETRIE MULTIPARAMETRES PAR SEPARATION DE L'INCIDENCE ET DES PARAMETRES DE NUISANCES**

(71) **THALES** [FR/FR]; 45 rue de Villiers, F-92200 Neuilly Sur Seine (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FERREOL, Anne** [—/FR]; Thales Intellectual Property, 31-33 Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil (FR). **LARZABAL, Pascal** [—/FR]; Thales Intellectual Property, 31-33 Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil (FR).

(74) **DUDOUIT, Isabelle et al. / etc.**; Thales Intellectual Property, 31-33 Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ C07D 307/93, 405/12, 493/04, 495/14,
A61K 31/335, C07D 303/32

- (11) WO 2006/000555 (13) A2

- (21) PCT/EP2005/052891

- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

- (25) en (26) en

- (30) PCT/EP2004/051204

- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • NOVEL UNSATURATED TETRA-
CYCLIC TETRAHYDROFURAN
DERIVATIVES
• NOUVEAUX DÉRIVÉS DE TÉTRAHY-
DROFURANE TÉTRACYCLIQUES IN-
SATURÉS

- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.
[BE/BE]; Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse
(BE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) CID-NÚÑEZ, José, Maria [ES/ES];
Johnson & Johnson Pharmaceutical, Research
and Development, Division of Janssen-Cilag,
S.A. Calle, Jarama, 75 Poligono Indus-
trial, E-45007 Toledo (ES). MEGENS,
Antonius, Adrianus, Hendrikus, Petrus
[NL/BE]; c/o Janssen Pharmaceutica N.V.,
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse (BE).
TRABANCO-SUÁREZ, Andrés, Avelino
[ES/ES]; Johnson & Johnson Pharmaceu-
tical, Research and Development, Division
of Janssen-Cilag, S.A. Calle, Jarama, 75
Poligono Industrial, E-45007 Toledo (ES).

- (74) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.;
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse (BE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les
désignations
(u) for / pour US only / seulement

- (51)⁷ H04L 12/56, 12/28

- (11) WO 2006/000556 (13) A1

- (21) PCT/EP2005/052894

- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

- (25) fr (26) fr

- (30) 0407008

- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) FR

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • BROADBAND WIRELESS ACCESS
NETWORK/INTERNET AND MULTI-
MEDIA ACCESS SYSTEM

- SYSTEME D'ACCES MULTIMEDIA ET
INTERNET -B-WAN

- (71) THALES [—/FR]; 45 rue de Villiers,
F-92200 Neuilly sur Seine (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) MAGNE, François; Thales Intel-
lectual Property, 31-33 Avenue Aristide
Briand, F-94117 Arcueil (FR). DUCASSE,
Jean-Claude; Thales Intellectual Property,
31-33 Avenue Aristide Briand, F-94117
Arcueil (FR). CHIRON, David; Thales In-
tellectual Property, 31-33 Avenue Aristide
Briand, F-94117 Arcueil (FR).

- (74) LUCAS, Laurent et al. / etc.; Thales In-
tellectual Property, 31-33 Avenue Aristide
Briand, F-94117 Arcueil (FR).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ G07B 15/02

- (11) WO 2006/000557 (13) A1

- (21) PCT/EP2005/052895

- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

- (25) fr (26) fr

- (30) 04/07018

- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) FR

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF PROCESSING TRAVEL
TICKET DATA

- PROCEDE DE TRAITEMENT DE DON-
NEES D'UN TITRE DE TRANSPORT

- (71) THALES [FR/FR]; 45 rue de Villiers,
F-92200 NEUILLY SUR SEINE (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) FAULEAU, Daniel [FR/FR]; THALES
Intellectual Property, 31-33 Avenue Aristide
Briand, F-94117 ARCUEIL (FR). D'ATHIS,
Thierry [FR/FR]; THALES Intellectual
Property, 31-33 Avenue Aristide Briand,
F-94117 ARCUEIL (FR). LEONETTI,
Jean [FR/FR]; THALES Intellectual Prop-
erty, 31-33 Avenue Aristide Briand, F-94117
ARCUEIL (FR).

- (74) LUCAS, Laurent et al. / etc.; THALES
Intellectual Property, 31-33 Avenue Aristide
Briand, F-94117 ARCUEIL (FR).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) H03M 1/00 (2006.01)

- (11) WO 2006/000558 (13) A2

- (21) PCT/EP2005/052896

- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

- (25) de (26) de

- (30) 10 2004 030 536.6

- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR DETERMINING THE
CHANCE OF A DISTURBANCE-FREE
OPERATION OF A FREQUENCY CON-
VERTER

- PROCEDE POUR DETERMINER LA
CHANCE D'UN FONCTIONNEMENT
SANS ENTRAVE D'UN CONVERTIS-
SEUR DE FREQUENCE

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333
München (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) SCHIERLING, Hubert [DE/DE]; Pom-
mernstr. 18 G, 91052 Erlangen (DE).

- (74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT;
Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H02M 10/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/000559** (13) A2

(21) PCT/EP2005/052898

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 532.3
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR DETERMINING THE CHARGING STATE OF A DIODE RECTIFIER OF A FREQUENCY CONVERTER

• PROCEDE POUR DETERMINER L'ETAT DE CHARGE D'UN REDRESSEUR A DIODES D'UN CONVERTISSEUR DE FREQUENCE

(71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHIERLING, Hubert** [DE/DE]; Pomernstr. 18 G, 91052 Erlangen (DE).

(74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B60T 8/26, B60K 6/04, B60T 13/58**

(11) **WO 2006/000560** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052902

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 642.7
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR CONTROLLING THE BRAKING SYSTEM OF A FOUR-WHEEL DRIVE MOTOR VEHICLE

• PROCEDE DE COMMANDE D'UN SYSTEME DE FREINAGE D'UN VEHICULE A TRANSMISSION INTEGRALE

(71) **CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG** [DE/DE]; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt/Main (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FÜHRER, Jochen** [DE/DE]; Gundolfstrasse 24, 64287 Darmstadt (DE). **KIENLE, Lothar** [DE/DE]; Mozartstrasse 11, 68623 Lampertheim (DE). **SCHMITT, Gregor** [DE/DE]; Antoniter-Strasse 10, 65929 Frankfurt (DE).

(74) **CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG**; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt/Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B65D 23/02, C23C 16/511**

(11) **WO 2006/000561** (13) A2

(21) PCT/EP2005/052904

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04/51327
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTAINER-TREATMENT MACHINE COMPRISING CONTROLLED GRIPPING MEANS FOR SEIZING CONTAINERS BY THE NECK

• MACHINE DE TRAITEMENT DE RECIPIENTS COMPORTANT DES MOYENS DE PREHENSION COMMANDES POUR SAISIR LES RECIPIENTS PAR LEUR COL

(71) **SIDEL** [FR/FR]; Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LECOMTE, Frédéric** [FR/FR]; SIDEL, Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR).

(74) **KOHN, Philippe**; Cabinet Philippe Kohn, 30, rue Hoche, F-93500 Pantin (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07C 231/10, 233/08, C07D 221/20**

(11) **WO 2006/000562** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052906

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) MI2004A001271
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR THE PREPARATION OF GABAPENTIN

• PROCEDE POUR LA PREPARATION DE GABAPENTINE

(71) **ZAMBON GROUP S.P.A.** [IT/IT]; Via della Chimica, 9, I-36100 Vicenza (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VILLA, Marco** [IT/IT]; Via Stefini, 7, I-20125 Milano (IT). **PAIOCCHI, Maurizio** [IT/IT]; Via Valsesia, 86/b, I-20152 Milano (IT). **ARRIGHI, Katiuscia** [IT/IT]; Via Saronno, 52, I-20020 Misinto (IT). **CORCELLA, Francesco** [IT/IT]; Via San Michele, 47, I-20015 Parabiago (IT). **CANNATA, Vincenzo** [IT/IT]; Via Annibale Clò, 12, I-40037 Sasso Marconi (IT). **SORIATO, Giorgio** [IT/IT]; Via delle Terme, 22, I-37042 Caldiero (IT). **VERZINI, Massimo** [IT/IT]; Via Terme, 10, I-37042 Caldiero (IT).

(74) **LONGONI, Alessandra**; Zambon Group S.P.A., Intellectual Property Dept., Via Lillo del Duca, 10, I-20091 Bresso (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G02B 21/06, 21/00**

(11) **WO 2006/000563** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052911

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 669.9
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MICROSCOPE

• MICROSCOPE

(71) **LEICA MICROSYSTEMS HEIDELBERG GMBH** [DE/DE]; Am Friedensplatz 3, 68165 Mannheim (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LEIMBACH, Volker** [DE/DE]; Nachtigalstr. 71, 67065 Ludwigshafen (DE). **ULRICH, Heinrich** [DE/DE]; Langgewann 2, 69121 Heidelberg (DE).

(74) **REICHERT, Werner, F.**; Leica Microsystems AG, Corporate Patents + Trademarks

Department, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DMDZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61K 31/00, 45/06, 31/55, 31/4178, 31/4184, A61P 9/00, 9/12

(11) WO 2006/000564 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052915

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102906.7

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

EP

(30) 60/581.723

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING NEP-INHIBITORS, INHIBITORS OF THE ENDOGENOUS ENDOTHELIN PRODUCING SYSTEM AND AT₁-RECEPTOR ANTAGONISTS

• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES INHIBITEURS DE L'EPN, INHIBITEURS DU SYSTEME DE PRODUCTION DE L'ENDOTHELINE ENDOGENE ET ANTAGONISTES DU RECEPTEUR AT<SB>1</SB>

(71) SOLVAY PHARMACEUTICALS GMBH [DE/DE]; Hans-Boeckler-Allee 20, 30173 Hannover (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZIEGLER, Dieter [DE/DE]; Mueggewinkel 44, 30966 Hemmingen (DE). WITTE, Klaus [DE/DE]; Stolzestrasse 40, 30171 Hannover (DE). STRAUB, Matthias [DE/DE]; Hagenstrasse 2a, 30890 Barsinghausen (DE). FISCHER, Yvan [BE/DE]; Pappelstr. 17, 30890 Barsinghausen (DE).

THORMAEHLEN, Dirk [DE/DE]; Talweg 3, 31039 Rheden (DE). HOELTJE, Dagmar [DE/DE]; Meisenwinkel 3, 30989 Gehrden (DE).

(74) BAURIEGEL, Lutz; Solvay Pharmaceuticals GmbH, PH-ZP (IPSI), Hans-Boeckler-Allee 20, 30173 Hannover (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E01C 7/14, 7/32

(11) WO 2006/000565 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052923

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) MI2004A001261

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH DURABILITY PHOTOCATALYTIC PAVING FOR REDUCING URBAN POLLUTING AGENTS

• REVETEMENT ROUTIER PHOTOCATALYTIQUE TRES DURABLE REDUISANT LES AGENTS POLLUANTS URBAINS

(71) ITALCEMENTI S.P.A. [IT/IT]; Via Camozzi, 124, I-24100 Bergamo (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CUCITORE, Roberto [IT/IT]; Via Lombardia, 6, I-24124 Redona (IT). CANGIANO, Stefano [IT/IT]; Via A. Moro 73, I-24060 Torre de Roveri (IT). CASSAR, Luigi [IT/IT]; Via Europa 42, I-20097 San Donato Milanese (IT).

(74) GERLI, Paolo et al. / etc.; Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria 9, I-20122 Milan (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04L 29/06

(11) WO 2006/000566 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052924

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414253.5

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

GB

(30) 0414254.3

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ACCESS CONTROL OVER MULTICAST

• CONTROLE D'ACCES DANS UN SYSTEME MULTI-DIFFUSION

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION [US/US]; New Orchard Road, Armonk, NY 10504 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) IBM UNITED KINGDOM LIMITED [GB/GB]; PO Box 41, North Harbour, Portsmouth, Hampshire PO6 3AU (GB).

(only for / seulement pour MG)

(72, 75) CARMELI, Boaz [IL/IL]; 27 Koranit, 20181 Koranit (IL). DUIGENAN, John, Justin [GB/GB]; 27 Linden Hall, 80 Christchurch Road, Bournemouth, Dorset BH1 4DA (GB). ELDER, Michael, Damein [US/US]; Apt 316, 3100 Courtney Creek Blvd, Durham, North Carolina 27713 (US). GERSHINSKY, Gidon [IL/IL]; 16/2 Koifman Street, 34780 Haifa (IL).

(74) WILLIAMS, Julian, David; IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 38/26 (2006.01)

A61K 31/4439 (2006.01)

A61K 31/192 (2006.01)

A61P 3/10 (2006.01)

(11) WO 2006/000567 (13) A2

(21) PCT/EP2005/052931

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PA 2004 01010

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS FOR TREATING DIABETES

• METHODES DE TRAITEMENT DU DIABETE

(71) **NOVO NORDISK A/S** [DK/DK]; Novo Allé, DK-2880 Bagsværd (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PETERSEN, Jacob Sten** [DK/DK]; Tåsingevej 4, 3. th, DK-2100 København Ø (DK). **HANSEN, Lars** [DK/DK]; Gammel Kongevej 152A, 1 tv, DK-1850 Frederiksberg C (DK). **GALSGAARD, Elisabeth D.** [DK/DK]; Bystykke 17, DK-2850 Nærum (DK).

(74) **NOVO NORDISK A/S**; Corporate Patents, Novo Allé, DK-2880 Bagsværd (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61B 19/00**

(11) **WO 2006/000568** (13) A2

(21) PCT/EP2005/052935

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 391.6
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **MARKER**
• **MARQUEUR**

(71) **SOMATEX MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH** [DE/DE]; Rheinstraße 7d, 14513 Teltow (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HORNSCHIEDT, Dirk** [DE/DE]; Boxhagener Strasse 19/20, 10245 Berlin (DE). **KILKA, Mario** [DE/DE]; Mühlenberg 2, 15913 Goyatz (DE). **KNIEP, Frank** [DE/DE]; Zum Hundepfuhl 14 OT Kleinbeeren, 14979 Grossbeeren (DE). **NEUMANN, Chris** [DE/DE]; Prenzlauer Promenade 135, 13189 Berlin (DE).

(74) **EISENFÜHR, SPEISER & PARTNER**; Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/000569** (13) A2

(21) PCT/EP2005/052945

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 840.3
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SWITCHING REGULATOR**
• **REGULATEUR A DECOUPAGE**

(71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ORLOGI, Helmut** [DE/DE]; Furtmayrstr. 8a, 93053 Regensburg (DE). **WEBER, Reinhart** [DE/DE]; Donaustauer Str. 135A, 93059 Regensburg (DE).

(74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G01N 33/569**

(11) **WO 2006/000570** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052950

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 560.4
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SEPSIS DIAGNOSTIC TEST**
• **TEST DE DIAGNOSTIC DE LA SEPTICEMIE**

(71) **GAMBRO LUNDIA AB** [SE/SE]; P.O.Box 10101, S-220 10 Lund (SE). **UNIVERSITÄT ROSTOCK** [DE/DE]; Albert-Einstein-Strasse 3, 18059 Rostock (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MITZNER, Steffen** [DE/DE]; Wiesenweg 5b, 18119 Rostock (DE). **ALTRICHTER, Jens** [DE/DE]; Rostocker Str. 37, 18196 Kavelstorf (DE). **DOLLMANTEL, Hans-Joachim** [DE/DE]; Kiefernweg 8, 18059 Rostock (DE). **SULZ, Jana** [DE/DE]; Kammerweg 40, 27574 Bremerhaven (DE).

(74) **WEBER, Dieter et al.** / etc.; Weber, Seifert, Lieke, Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B25J 13/06, 19/06**

(11) **WO 2006/000571** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052956

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,077
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **INDUSTRIAL ROBOT SYSTEM WITH A PORTABLE OPERATOR CONTROL DEVICE**
• **SYSTEME ROBOTIQUE INDUSTRIEL POURVU D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE OPERATEUR PORTABLE**

(71) **ABB AB** [SE/SE]; S-721 83 Västerås (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SJÖBERG, Ralph** [SE/SE]; Egilsvägen 76, S-723 55 Västerås (SE). **WARREN, Nick** [GB/SE]; Liegatan 31, S-724 67 Västerås (SE). **ENDRESEN, Jan** [NO/NO]; Engelsrudlia 57, N-1385 Asker (NO). **CARLSON, Erik** [NO/NO]; Karl Pedersens vei 45, N-1450 Nesoddtangen (NO).

(74) **ABB AB**; Legal & Compliance / Intellectual Property, S-721 78 Västerås (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B60C 23/04**

(11) **WO 2006/000572** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052959

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0407183

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) FR
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR VEHICLE WHEEL HOUSING COMPRISING AN ELECTRIC CIRCUIT, AND ASSEMBLY COMPRISING A WHEEL HOUSING AND POWER MEANS

• PASSAGE DE ROUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT UN CIRCUIT ÉLECTRIQUE ET ENSEMBLE D'UN PASSAGE DE ROUE ET DE MOYENS D'ALIMENTATION

(71) **SOCIÉTÉ DE TECHNOLOGIE MICHELIN** [FR/FR]; 23, rue Breschet, F-63000 Clermont-Ferrand (FR).

(only for / seulement pour AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BE BF BG BJ BR BW BY BZ CF CG CH CI CM CN CO CR CU CY CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI FR GA GB GD GE GH GM GN GQ GR GW HR HU ID IE IL IN IS IT JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MC MD MG MK ML MN MR MW MZ NA NE NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SI SK SL)

(71) **MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A.** [CH/CH]; Route Louis Braille 10 et 12, CH-1763 Granges-Paccot (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TUPINIER, Mathieu** [FR/FR]; 6, avenue de Fontmaure, F-63400 Chamalières (FR). **JEANDEY, Christian** [FR/FR]; 15, chemin Fiancey Le Muret, F-38120 Saint-Egreve (FR).

(74) **DEQUIRE, Philippe**; Manufacture Française des Pneumatiques MICHELIN, 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI -, F35 - Ladoux, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07D 251/68**

(11) **WO 2006/000573** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052960

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04015099.7

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVEMENTS RELATING TO OPTICAL BRIGHTENING AGENTS

• AMÉLIORATION RELATIVES DES AGENTS D'AZURAGE OPTIQUES

(71) **CLARIANT INTERNATIONAL LTD** [CH/CH]; Rothausstrasse 61, CH-4132 Muttentz 1 (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JACKSON, Andrew Clive** [GB/GB]; 25 Walton Park, Harrogate HG3 1EJ (GB). **LOCK, Nicholas Philip** [GB/GB]; 5 Sunnysbank Grove, Thornbury, Bradford, West Yorkshire BD3 7DJ (GB).

(74) **DÜNNWALD, Dieter**; Clariant International Ltd, Rothausstrasse 61, CH-4132 Muttentz 1 (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B60T 8/00**

(11) **WO 2006/000574** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052965

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 891.8

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR SUPPRESSING A LATERAL TENDENCY TO OVERTURN OF A VEHICLE

• PROCÉDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SUPPRIMER UNE INCLINAISON EN VIRAGE D'UN VÉHICULE A MOTEUR

(71) **CONTINENTAL TEVES AG & CO.OHG** [DE/DE]; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GRONAU, Ralph** [DE/DE]; Joh. Pinzier-Str.7, 35083 Wetter (DE). **WOY-WOD, Jürgen** [DE/DE]; Liebknechtstr. 10, 64546 Mörfelden (DE). **KOST, Artur** [DE/DE]; Dachbergstr.43, 65812 Bad Soden (DE). **HORN, Michael** [DE/DE]; Berliner Str. 38, 61449 Steinbach/Ts (DE).

(74) **CONTINENTAL TEVES AG & CO.OHG**; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F42B 30/08, F42C 19/02, F16K 17/28**

(11) **WO 2006/000575** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052968

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04 07009

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SHIELD AND A PROJECTILE, SUCH AS A SHELL, WHICH IS EQUIPPED WITH ONE SUCH SHIELD

• CLOISON-BOUCLIER ET PROJECTILE, NOTAMMENT UN OBUS, EQUIPE D'UNE TELLE CLOISON

(71) **TDA ARMEMENTS S.A.S.** [FR/FR]; Route d'Ardon, F-45240 LA FERTE ST AUBIN (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DENIS, Jean-François** [FR/FR]; THALES INTELLECTUAL PROPERTY, 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 ARCUEIL (FR). **CHARLES, Bruno** [FR/FR]; THALES INTELLECTUAL PROPERTY, 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 ARCUEIL (FR).

(74) **LUCAS, Laurent et al.** / etc.; THALES INTELLECTUAL PROPERTY, 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 ARCUEIL (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12Q 1/68** (2006.01)

(11) **WO 2006/000576** (13) A2

(21) PCT/EP2005/052970

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,704

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/630,449

23 Nov/nov 2004 (23.11.2004) US

(30) 60/673,206

20 Apr/avr 2005 (20.04.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND COMPOSITIONS TO PROMOTE BONE HOMEOSTASIS

• PROCÉDES ET COMPOSITIONS POUR FAVORISER L'HOMÉOSTASIE OSSEUSE

(71) **GALAPAGOS GENOMICS N.V.** [BE/BE]; Generaal De Wittelaan L11 A3, B-2800 Mechelen (BE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VAN ROMPAEY, Luc [BE/BE]; Bloemenbosdreef 4, B-3140 Keerbergen (BE). TOMME, Peter, Herwig, Maria [BE/BE]; Vogelmarkt 33, B-9000 Gent (BE).

(74) HOOVELD, Arjen J.W.; Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, NL-2514 GK The Hague (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61P 19/08 (2006.01)
A61P 19/10 (2006.01)
A61K 31/18 (2006.01)
A61K 31/195 (2006.01)
A61K 31/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000577 (13) A2

(21) PCT/EP2005/052971

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,704
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/630,449
23 Nov/nov 2004 (23.11.2004) US

(30) 60/673,206
20 Apr/avr 2005 (20.04.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND COMPOSITIONS TO PROMOTE BONE HOMEOSTASIS
• PROCÉDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE FAVORISER L'HOMÉOSTASIE OSSEUSE

(71) GALAPAGOS GENOMICS N.V. [BE/BE]; Generaal De Wittelaan L11 A3, B-2800 Mechelen (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VAN ROMPAEY, Luc [BE/BE]; Bloemenbosdreef 4, B-3140 Keerbergen (BE). TOMME, Peter, Herwig, Maria [BE/BE]; Vogelmarkt 33, B-9000 Gent (BE).

(74) HOOVELD, Arjen J.W.; Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, NL-2514 GK The Hague (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60T 8/00, B62D 37/00

(11) WO 2006/000578 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052973

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 922.1
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS AND DEVICE FOR STABILISING A VEHICLE
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR STABILISER UN VÉHICULE

(71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG [DE/DE]; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WALDBAUER, Dirk [DE/DE]; Hauptstrasse 73.1, 65817 Eppstein (DE). KRÖBER, Jürgen [DE/DE]; In der Aach 35, 56333 Winnigen (DE). ALBAN, Thomas [DE/US]; 2710 Judah Road, Orion, MI 49359 (US).

(74) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C01B 3/46, 3/38, B01J 8/04

(11) WO 2006/000579 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052975

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 2004/0318
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) BE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REDUCING GAS-PRODUCTION METHOD AND DEVICE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE GAZ RÉDUCTEUR

(71, 72) RIBESSE, Jacques [BE/BE]; Avenue J.F. Leemans 70, B-1160 Bruxelles (BE).

(74) CLAEYS, Pierre et al. / etc.; Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, B-1831 Diegem (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60Q 1/48

(11) WO 2006/000580 (13) A2

(21) PCT/EP2005/052976

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 906.5
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) DE

(30) 10 2004 041 807.1
25 Aug/août 2004 (25.08.2004) DE

(30) 10 2004 063 829.2
29 Dec/déc 2004 (29.12.2004) DE

(30) 10 2005 015 277.5
26 Mar/mar 2005 (26.03.2005) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRONIC PARKING AID
• AIDE AU STATIONNEMENT ÉLECTRONIQUE

(71, 72) DREZNJAK, Ivan [DE/DE]; Machonstrasse 41, 12105 Berlin (DE).

(74) EISENFÜHR, SPEISER & PARTNER; Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F24C 7/08, 3/12, G05G 1/08

(11) WO 2006/000581 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052977

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) de (26) de

(30) P 200402325
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTROL PANEL FOR AN ELECTRICAL DOMESTIC APPLIANCE
• TABLEAU DE DISTRIBUTION POUR UN APPAREIL ELECTROMENAGER

(71) **BSH BOSCH UND SIEMENS HAUS-GERÄTE GMBH** [DE/DE]; Carl-Wery-Str. 34, 81739 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GALINDO PÉREZ, Juan Jose** [ES/ES]; E-50007 Zaragoza (ES).

(74) **BSH BOSCH UND SIEMENS HAUS-GERÄTE GMBH**; Carl-Wery-Str. 34, 81739 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **C08B 15/06, 15/00, 11/00, 11/12, 11/14, 11/20, 3/00, 3/12, C09D 101/08, 101/10, 101/26, 101/28**

(11) **WO 2006/000582** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052982

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04076866.5

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

EP

(30) 60/588,788

19 Jul/juil 2004 (19.07.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **WATER-SOLUBLE CELLULOSE DERIVATIVE COMPRISING A LIGAND**

• **DÉRIVÉ CELLULOSIQUE HYDROSOLUBLE CONTENANT UN LIGAND**

(71) **AKZO NOBEL N.V.** [NL/NL]; Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KARLSON, Leif Olof** [SE/SE]; Ejdergatan 10, S-444 55 Stenungsund (SE).
SYROUS, Behrouz [SE/SE]; Kristinedal 14, S-444 47 Stenungsund (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A61K 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000583** (13) A2

(21) PCT/EP2005/052984

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,798

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

US

(30) 04102987.7

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ORAL SUSTAINED RELEASE FORMULATION OF TEDISAMIL WITH GASTRIC RETENTION PROPERTIES**

• **FORMULATION ORALE A LIBERATION PROLONGÉE DE TEDISAMIL A PROPRIÉTÉS DE RETENTION GASTRIQUE**

(71) **SOLVAY PHARMACEUTICALS B.V.** [NL/NL]; C.J. van Houtenlaan 36, NL-1381 CP Weesp (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAKKER, Johan A.** [NL/NL]; c/o Solvay Pharmaceuticals B.V., IPSI Department, C.J. van Houtenlaan 36, NL-1381 CP Weesp (NL).
DE WINTER, Marius L. [NL/NL]; c/o Solvay Pharmaceuticals B.V., IPSI Department, C.J. van Houtenlaan 36, NL-1381 CP Weesp (NL).
FABIANO, Santa [NL/NL]; c/o Solvay Pharmaceuticals B.V., IPSI Department, C.J. van Houtenlaan 36, NL-1381 CP Weesp (NL).

(74) **VERHAGE, Marinus**; Octrooibureau Zoan B.V., C.J. van Houtenlaan 36, NL-1381 CP Weesp (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 1/00**

(11) **WO 2006/000584** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052988

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04103053.7

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SECURITY MODULE AND METHOD OF CUSTOMISING ONE SUCH MODULE**

• **MODULE DE SÉCURITÉ ET MÉTHODE DE PERSONNALISATION D'UN TEL MODULE DE SÉCURITÉ**

(71) **NAGRACARD S.A.** [CH/CH]; Route de Genève 22, CH-1033 Cheseaux-sur-Lausanne (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STRANSKY, Philippe** [CH/CH]; Chemin des Grands-Champs, CH-1033 Cheseaux-sur-Lausanne (CH).

(74) **WENGER, Joel**; Leman Consulting S.A., Route de Clémenty 62, CH-1260 Nyon (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **G05B 19/418**

(11) **WO 2006/000585** (13) A1

(21) PCT/EP2005/052991

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 767.9

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **AS INTERFACE NETWORK FOR LARGE DISTANCES**

• **RÉSEAU D'INTERFACES ACTIONNEURS-CAPTEURS POUR GRANDES DISTANCES**

(71) **SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **INDEFREY, Klaus** [DE/DE]; Theodorstr. 5, 90489 Nürnberg (DE).
SCHIFF, Andreas [DE/DE]; Haydnstr. 39, 88097 Eriskirch (DE).

(74) **SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16H 3/54, 63/30

(11) WO 2006/000586 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052993

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 009.2

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SHIFTABLE HYDROSTATIC COM-
PACT DRIVE UNIT
• ENTRAINEMENT COMPACT HYDRO-
STATIQUE COMMUTABLE

(71) LOHMANN & STOLTERFOHT GMBH
[DE/DE]; Mannesmannstrasse 29, 58455
Witten (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MEISE, Andreas [DE/DE]; Am
Weitkamp 8, 44795 Bochum (DE). DAMM,
Horst [DE/DE]; Gustav-Altenheimstrasse 7a,
45549 Sprockhövel (DE).

(74) KIETZMANN, Lutz; c/o Maiwald Paten-
tanwalts GmbH, Neuer Zollhof 2, 40221 Düs-
seldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04M 1/02

(11) WO 2006/000587 (13) A1

(21) PCT/EP2005/052996

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 410.1

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMMUNICATION TERMINAL COM-
PRISING ROTATABLE HOUSING
PARTS
• TERMINAL DE COMMUNICATION
COMPORTANT DES PARTIES DE BOI-
TIER ROTATIVES

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333
München (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DIMITRIADIS, Andreas [DE/DE]; In
den Weingärten 14/1, 73547 Lorch (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT;
Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61L 9/14, B05B 17/06, F24F 3/12, 3/16,
A61L 9/04

(11) WO 2006/000588 (13) A1

(21) PCT/EP2005/053003

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 04103008.1

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR IN-
TRODUCING A LIQUID MEDIUM, ES-
PECIALLY A DISINFECTANT, INTO A
GASEOUS MEDIUM

• APPAREIL ET PROCÉDE POUR IN-
TRODUIRE UN MILIEU LIQUIDE,
EN PARTICULIER UN MILIEU DE
PASTEURISATION DANS UN MILIEU
GAZEUX

(71) ANTI-GERM AG [CH/CH]; Papiermüh-
lestrasse 142, 3063 Ittigen (CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BOLT, Ernst [CH/CH]; Hohmadpark
5, CH-3604 Thun (CH). STRAHM, Peter
[CH/CH]; Tieracker 11, CH-3065 Bolligen
(CH). SUTER, Hansruedi [CH/CH]; Wor-
blentalstrasse 161, Bolligen, 3065 (CH).

(74) BOVARD AG; Optingenstrasse 16, 3000
Bern 25 (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07D 405/04, A61K 31/506, A61P 35/00

(11) WO 2006/000589 (13) A1

(21) PCT/EP2005/053019

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04103011.5

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP

(30) 05102355.4

23 Mar/mar 2005 (23.03.2005) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • 4,6-DISUBSTITUTED PYRIMIDINES
AND THEIR USE AS PROTEIN KI-
NASE INHIBITORS

• PYRIMIDINES 4,6-DISUBSTITUEES
ET LEUR UTILISATION COMME INHI-
BITEURS DES PROTEINES KINASES

(71) ALTANA PHARMA AG [DE/DE];
Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) WIRSCHUN, Wolfgang; Öschlestr. 37,
78315 Radolfzell (DE). HERDEMANN,
Matthias; Feldstr. 6, 78462 Konstanz (DE).

(only for / seulement pour AE AG AL AM AT
AU AZ BA BB BE BF BG BJ BR BW BY BZ
CF CG CH CI CM CN CO CR CU CY CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI FR GA GB GD
GE GH GM GN GQ GR GW HR HU ID IE IL
IN IS IT JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR
LS LT LU LV MA MC MD MG MK ML MN
MR MW MX MZ NA NE NG NI NL NO NZ
OM PG PL PT RO RU SC SD SE SG SI)

(72, 75) STADLWIESER, Josef [AT/DE]; Im
Apfelgarten 3, 78465 Konstanz (DE). BAER,
Thomas [DE/DE]; Berggaessle 5, 78479 Re-
ichenau (DE). MAIER, Thomas [DE/DE];
Panoramaweg 31, 78333 Stockach (DE).
BECKERS, Thomas [NL/DE]; Aeschen-
weg 12, 78464 Konstanz (DE). CLOSSEK,
Thomas [DE/DE]; Hübscher 6/1, 88213
Ravensburg (DE). ZUELCH, Armin
[DE/DE]; Eichhornstr. 18, 78464 Kon-
stanz (DE). GRAEDLER, Ulrich [DE/DE];
Fichtestr. 15, 69126 Heidelberg (DE).

(74) RUPP, Herbert et al. / etc.; Altana Pharma
AG, Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz
(DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU

AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G05D 1/06, G08C 23/00, G01C 21/20,
G06F 3/023

(11) WO 2006/000590 (13) A1

(21) PCT/EP2005/053022

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 04/07154

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF CHANGING THE AP-
PROACH PROCEDURE OF AN AIR-
CRAFT

• PROCEDE DE CHANGEMENT DE
PROCEDURE D'APPROCHE D'UN AE-
RONEF

(71) THALES [FR/FR]; 45 rue de Villiers,
F-92200 Neuilly-sur-Seine (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CAILLAUD, Christophe [FR/FR];
THALES Intellectual Property, 31/33 Avenue
Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex
(FR). DEKER, Guy [FR/FR]; THALES
Intellectual Property, 31/33 Avenue Aristide
Briand, F-94117 Arcueil Cedex (FR).

(74) BEYLOT, Jacques; THALES Intellectual
Property, 31/33 Avenue Aristide Briand,
F-94117 Arcueil Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C02F 1/78

(11) WO 2006/000591 (13) A1

(21) PCT/EP2005/053044

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04447152.2

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF PURIFYING POLLUTED
WATER

• TECHNIQUE DE PURIFICATION
D'EAU POLLUEE

(71) RECTICEL [BE/BE]; Plejadenlaan 15,
B-1200 Brussels (BE). I.G.A.S. BVBA
[BE/BE]; Catharinadreef 21, B-2970 Schilde
(BE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) NEYT, Alain [BE/BE]; c/o RECTI-
CEL, Damstraat 2, B-9230 Wetteren (BE).
WOUTERS, Luc [BE/BE]; c/o I.G.A.S.
BVBA, Catharinadreef 21, B-2970 Schilde
(BE).

(74) VAN REET, Joseph et al. / etc.; Gevers
& Vander Haeghen, Holidaystraat 5, B-1831
Diegem (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A01N 25/30, 25/02, 47/24, A61K 7/00,
9/08, 9/10, 47/08 // (A01N 47/24, 25/30,
25/02)

(11) WO 2006/000592 (13) A1

(21) PCT/EP2005/053123

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004031158.7

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • USE OF ETHER GROUP-CONTAINING
POLYMERS AS SOLUBILIZERS

• UTILISATION DE POLYMERES
CONTENANT DES GROUPES ETHER
EN TANT QU'AGENTS DE SOLUBILI-
SATION

(71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT
[DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71) ZUAZO ALDANA, Maria-Carmen
(heir of the deceased inventor / héri-
tière de l'inventeur décédé) [ES/ES]; Julian
Bolívar y Elordui 7,5^o A, E-48004 Bilbao
(ES). MARTIN, Fermin Manteca (heir of
the deceased inventor / héritier de l'inventeur
décédé) [ES/ES]; Julian Bolívar y Elordui
7,5^o A, E-48004 Bilbao (ES).
(only for / seulement pour US)

(72) ZUAZO, Izaskun Manteca (deceased /
décédé)..

(72, 75) PIEROBON, Marianna [IT/DE];
Sauerbruchstr. 26, 67063 Ludwigshafen
(DE). BOUILLO, Nathalie [FR/DE]; Im
Gasseck 21, 76532 Baden-Baden (DE).
KLÜGLEIN, Matthias [DE/DE]; Eller-
stadter Strasse 81, 67071 Ludwigshafen
(DE). LANGE, Ronald Frans Maria

[NL/DE]; Mozartstrasse 17a, 67061 Lud-
wigshafen (DE). KÖHLE, Harald [DE/DE];
Am Büschel 13, 67273 Bobenheim (DE).
SCHERER, Maria [DE/DE]; Hermann-Jür-
gens-Str. 30, 76829 Godramstein (DE).
KRÜGER, Christian [DE/DE]; Neupforte
17b, 55291 Saulheim (DE). KOLTZEN-
BURG, Sebastian [DE/DE]; Pommern-
strasse 7, 67125 Dannstadt-Schauernheim
(DE). BRATZ, Matthias [DE/DE]; Kurp-
falsstr. 41, 67133 Maxdorf (DE). OETTER,
Günter [DE/DE]; Hans-von-Marcus-Str. 21,
67227 Frankenthal (DE).

(74) FITZNER, Uwe; Hauser Ring 10, 40878
Ratingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B29B 17/00

(11) WO 2006/000593 (13) A1

(21) PCT/EP2005/053124

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 031 061.0

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING COM-
POSITE FIBRE MATERIALS

• PROCEDE POUR PRODUIRE DES MA-
TERIAUX A BASE DE FIBRES

(71) SITA DEUTSCHLAND GMBH [DE/DE];
Industriestr. 161, 50999 Köln (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WETZSTEIN, Rainer [DE/DE]; Ried-
weg 32, 67251 Freinsheim (DE).

(74) FITZNER, Uwe; Hauser Ring 10, 40878
Ratingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ F16L 3/10

(11) WO 2006/000594 (13) A1

(21) PCT/ES2004/070044

(22) 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

(25) es (26) es

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH-TOLERANCE ANTI-TRACTION COUPLER

• JOINT ANTITRACTION A TOLERANCE ELEVEE

(71) BELGICAST INTERNACIONAL, S.L.U. [ES/ES]; B° Zabalondo, 31, MUNGUIA, E-48100 VIZCAYA (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AZPIAZU NUÑEZ, José Antonio [ES/ES]; B° Zabalondo, 31, MUNGUIA, E-48100 VIZCAYA (ES).

(74) ESTEBAN PEREZ-SERRANO, M° Isabel; C/ Explanada, 8, E-28040 MADRID (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ A63B 47/02, 57/00

(11) WO 2006/000595 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000051

(22) 4 Feb/fév 2005 (04.02.2005)

(25) es (26) es

(30) P200401491

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004)

ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MECHANICAL ARM FOR COLLECTING AND POSITIONING GOLF BALLS AND FOR POSITIONING AND RECOVERING TEES AND MARKER DISCS ON GOLF COURSES

• BRAS MECANIQUE PERMETTANT DE RAMASSER ET DE POSITIONNER DES BALLE DE GOLF ET DE METTRE EN PLACE ET DE RAMASSER DES TES ET DES PASTILLES SUR DES TERRAINS DE GOLF

(71, 72) SABATER ROBLES, José [ES/ES]; C/Pintor Ribera, no.2-2°, E-30110 Cabezo De Torres (Murcia) (ES).

(74) CAÑADELL ISERN, Roberto; Travesera de Gracia, 30 - 1° C, E-08021 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E05F 11/48, 11/52, B60J 1/17

(11) WO 2006/000596 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000061

(22) 9 Feb/fév 2005 (09.02.2005)

(25) es (26) es

(30) P200401531

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR ACTUATING THE REAR SIDE WINDOWS OF A CONVERTIBLE VEHICLE

• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR FENETRES LATÉRALES ARRIÈRES DE VÉHICULES DECAPOTABLES

(71, 72) DAUMAL CASTELLON, Melchor [ES/ES]; Diputación, 455-457, E-08013 Barcelona (ES).

(74) MORGADES MANONELLES, Juan Antonio; Rector Ubach, 37-39 bajos 2ª, E-08021 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E05F 11/48

(11) WO 2006/000597 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000062

(22) 9 Feb/fév 2005 (09.02.2005)

(25) es (26) es

(30) U200401377

8 Jun/juin 2004 (08.06.2004)

ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PULLEY DEVICE FOR VEHICLE WINDOW REGULATORS

• DISPOSITIF A POULIE POUR LEVÉVITRES DE VÉHICULES

(71, 72) DAUMAL CASTELLON, Melchor [ES/ES]; Diputación, 455-457, E-08013 Barcelona (ES).

(74) MORGADES MANONELLES, Juan Antonio; Rector Ubach, 37-39 bajos 2a, E-08021 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A23L 3/3445, 3/3409, B65B 31/00

(11) WO 2006/000598 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000270

(22) 16 May/mai 2005 (16.05.2005)

(25) es (26) es

(30) P200401485

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004)

ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM FOR PROTECTING FOOD AND DRINKS IN OPEN CONTAINERS

• SYSTEME DE PROTECTION D'ALIMENTS OU DE BOISSONS DANS DES EMBALLAGES OUVERTS

(71, 72) MIER RUIZ, José Manuel [ES/ES]; Miguel de Unamuno, 22, E-39080 Santander (ES).

(74) BUCETA FACORRO, Luis; C/Bravo Murillo, 219-1° B, E-28020 Madrid (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C23C 16/50, G02B 1/10

(11) WO 2006/000599 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000278

(22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)

(25) es (26) es

(30) P200401600

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004)

ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LENS-COATING GAS DISPENSER AND CORRESPONDING COATING DEVICE, LENS AND METHOD

• DISTRIBUTEUR DE GAZ DE REVETEMENT D'UNE LENTILLE, ET PROCEDE, LENTILLE ET DISPOSITIF DE REVETEMENT CORRESPONDANTS

(71) **INDO INTERNATIONAL S.A.** [ES/ES]; Santa Eulàlia 181., E-08902-L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona) (ES).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **EGIO ARTAL, Alfonso** [ES/ES]; Maria Rosa, 8, E-08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona) (ES). **VILAJUANA MAS, Antoni** [ES/ES]; Balcells 17, E-08024 Barcelona (ES). **GUTIÉRREZ BERSATEGUI, Eva** [ES/ES]; Sant Joanistes 13, E-08006 Barcelona (ES). **DÜRSTELER LÓPEZ, Juan Carlos** [ES/ES]; Lluís Companys 31, E-08860 Castelldefels (Barcelona) (ES). **FERNÁNDEZ SERRANO, Ricardo** [ES/ES]; Pla. Blocs Florida 6, E-08905 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona) (ES).

(74) **CURELL SUÑOL, Marcelino et al.** / etc.; Dr. Ing. M. Curell Suñol I.I.S.L., Passeig de Gràcia 65 bis, E-08008 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F01D 1/04, 5/02**

(11) **WO 2006/000600** (13) A1

(21) PCT/ES2005/000301

(22) **27 May/mai 2005 (27.05.2005)**

(25) es (26) es

(30) P200401476

16 Jun/juin 2004 (16.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • UNIVERSAL TURBINE FOR THE COLLECTION OR AXIAL GENERATION OF KINETIC ENERGY IN FLUIDS

• TURBINE UNIVERSELLE DE CAPTATION OU DE GENERATION AXIALE D'ENERGIE CINETIQUE DANS DES FLUIDES

(71, 72) **TORRES OLIVARES, Manuel** [ES/ES]; Calle Horno no.7, E-19110 Mondéjar (Guadalajara) (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **E04G 21/12, B28B 23/04**

(11) **WO 2006/000601** (13) A1

(21) PCT/ES2005/000313

(22) **1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)**

(25) es (26) es

(30) U200401485

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INSTALLATION FOR THE TENSIONING OF REINFORCEMENTS FOR PRE-STRESSED ARCHITECTURAL ELEMENTS

• INSTALLATION DE TENSION DES ARMATURES D'ELEMENTS ARCHITECTURAUX PRECONTRAINTS

(71, 72) **FRADERA PELLICER, Carlos** [ES/AD]; Residencial "El Cortalet", Edificio A, L'Aldosa-La Massana, Andorra (AD).

(74) **CURELL SUÑOL, Marcelino et al.** / etc.; Dr. Ing. M. Curell Suñol I.I.S.L., Passeig de Gràcia 65 bis, E-08008 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04B 3/54, H04L 5/26, 27/26**

(11) **WO 2006/000602** (13) A1

(21) PCT/ES2005/000315

(22) **2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)**

(25) es (26) es

(30) P200401502

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF OBTAINING SPECTRAL VOIDS IN THE TRANSMISSION OF SIGNALS OVER THE ELECTRIC NETWORK

• PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR DES VIDES SPECTRAUX DANS LA TRANSMISSION DE SIGNAUX VIA LE RESEAU ELECTRIQUE

(71) **DISEÑO DE SISTEMAS EN SILICIO, S.A.** [ES/ES]; Charles Robert Darwin, 2, E-46980 Paterna (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BLASCO CLARET, Jorge Vicente** [ES/ES]; Guardia Civil, 23-2-38, E-46020 Valencia (ES). **RIVEIRO INSÚA, Juan Carlos** [ES/ES]; Beata Genoveva Torres, 30-Esc. B-10°, Puerta 43, E-46019 Valencia (ES). **IRANZO MOLINERO, Salvador** [ES/ES]; Juan Llorens 29, Pta. 8, E-46008 Valencia (ES). **TORRES CANTÓN, Luis Manuel** [ES/ES]; Avda. San José Artesano,

16 Puerta 5, E-46009 Valencia (ES). **ABAD MOLINA, José** [ES/ES]; Fray Rafael de Vélez, 6 - 2°, E-29700 Vélez (ES).

(74) **UNGRIA LÓPEZ, Javier**; Avenida Ramón y Cajal, 78, E-28043 Madrid (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61K 31/05, A61P 15/08**

(11) **WO 2006/000603** (13) A1

(21) PCT/ES2005/000340

(22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**

(25) es (26) es

(30) P200401599

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • USE OF TRANS-RESVERATROL AS A THERAPEUTIC AGENT FOR THE TREATMENT OF MALE INFERTILITY AND/OR SUBFERTILITY IN MAMMALS

• UTILISATION DU TRANS-RESVERATROL COMME AGENT THERAPEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE LA STERILITE ET/OU DE LA SOUS-FERTILITE MASCULINE CHEZ LES MAMMIFERES

(71) **UNIVERSIDAD DE BARCELONA** [ES/ES]; Centro de Patentes de la UB, Baldiri Reixac, 4, E-08028 Barcelona (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PLANAS ROSSELLÓ, Juana M** [ES/ES]; Ronda del Canigó, Agrupación 10, casa 2, E-08950 Barcelona (ES). **JUAN OLIVÉ, M. Emilia** [ES/ES]; Italia, 12, E-08100 Mollet del Vallès (ES). **MUNUERA GARCÍA, Thaís** [ES/ES]; Loyola, 10, bajos, E-20005 San Sebastián (ES). **GONZÁLEZ PONS, Eulalia** [ES/ES]; Sant Domènec, 2, E-08921 Santa Coloma de Gramanet (ES). **RODRÍGUEZ GIL, Juan Enrique** [ES/ES]; Raval, 71, E-08271 Artés (ES).

(74) **SEGURA CÁMARA, Pascual**; Centro de Patentes de la UB, Baldiri Reixac, 4, E-08028 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR; OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E04H 6/14, 6/42

(11) WO 2006/000604 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000344

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) es (26) es

(30) U200401476

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUTOMATIC VEHICLE PARKING
SYSTEM

• STATIONNEMENT AUTOMATIQUE
POUR VEHICULES

(71, 72) HERRERO MATEO, Manuel [ES/ES];
Crtá. Navarres, Pol. Ind. Riu d'Or, E-08251
Santpedor, Barcelona (ES).

(74) CARNAJAL Y URQUIJO, Isabel et al. /
etc.; c/o Clarke, Modet & Co., c/Goya, 11,
E-28001-Madrid (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 5/00, G08B 21/00, 23/00, 25/10,
G01P 15/00

(11) WO 2006/000605 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000349

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) es (26) es

(30) P200401513

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • Sistema y método para el análisis de la
actividad de una persona y detección au-
tomática de caídas

• SYSTEME D'ANALYSE DE
L'ACTIVITE D'UNE PERSONNE ET
DETECTION AUTOMATIQUE DE
CHUTES

(71) FUNDACION FATRONIK [ES/ES];
Poligono Ibaitearte, 1, E-20870 Elgoibar
(Guipuzcoa) (ES). INSTITUTO GERON-
TOLOGICO MATIA, S.L.U. (INGEMA)
[ES/ES]; C/Usandizaga, 6, E-20002 San
Sebastian (ES).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) AZCOITIA ARRECHE, Jose, Miguel
[ES/ES]; Poligono Ibaitearte, 1, E-20870
Elgoibar (Guipuzcoa) (ES). EIZMENDI
LORIZ, Gorka [ES/ES]; Poligono Ibaitearte,
1, E-20870 Elgoibar (Guipuzcoa) (ES).

PEROLLE, Guillaume [FR/ES]; Poligono
Ibaitearte, 1, E-20870 Elgoibar (Guipuz-
coa) (ES). SANCHEZ FUENTES, David
[ES/ES]; Poligono Ibaitearte, 1, E-20870
Elgoibar (Guipuzcoa) (ES). YANGUAS
LEZAUN, Jose, Javier [ES/ES]; C/Usan-
dizaga, 6, E-20002 San Sebastian (ES).

(74) CARPINTERO LOPEZ, Francisco; Her-
rero & Asociados, S.L., Alcalá, 35, E-28014
Madrid (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61F 5/37

(11) WO 2006/000606 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000352

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) es (26) es

(30) U200401500

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROTECTIVE MITT FOR PATIENTS

• GANT DE PROTECTION POUR PA-
TIENTS

(71, 72) PEREZ LENZA, Purificación [ES/ES];
Felipe II, 182, 12^a 1a, E-08027 Barcelona
(ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for all designations / pour toutes les
désignations

(s) for all designations / pour toutes les
désignations

(51)⁷ A61K 31/549, A61P 25/00

(11) WO 2006/000607 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000356

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) es (26) es

(30) P200401627

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOUNDS FOR THE TREATMENT
OF INFLAMMATION OF THE CENTRAL
NERVOUS SYSTEM

• COMPOSES DESTINES AU TRAITE-
MENT DE L'INFLAMMATION DU
SYSTEME NERVEUX CENTRAL

(71) UNIVERSIDAD DE BARCELONA
[ES/ES]; Centro de Patentes de la UB,
Baldiri Reixac, 4, E-08028 Barcelona (ES).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MAHY GÉHENNE, Josette-Nicole
[ES/ES]; C/ Doctor Faus, 28, E-08328 Alella
(ES). RODRÍGUEZ ALLUÉ, Manuel José
[ES/ES]; C/ Francesc Mestres, 17, ático
2^a, E-08980 Sant Feliu de Llobregat (ES).
PUGLIESE, Marco [IT/ES]; C/ Ildefons
Cerdà, 16, 3^a 1^a, E-08810 Sant Pere de Ribes
(ES).

(74) SEGURA CÁMARA, Pascual; Centro de
Patentes de la UB, Baldiri Reixac, 4, E-08028
Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61K 31/64, A61P 25/00

(11) WO 2006/000608 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000357

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) es (26) es

(30) P200401628

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOUNDS FOR THE TREATMENT
OF AN ACUTE INJURY TO THE CENTRAL
NERVOUS SYSTEM

• COMPOSES DESTINES AU TRAITE-
METN D'UNE LESION AIGUE DU
SYSTEME NERVEUX CENTRAL

(71) UNIVERSIDAD DE BARCELONA
[ES/ES]; Centro de Patentes de la UB,
Baldiri Reixac, 4, E-08028 Barcelona (ES).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MAHY GÉHENNE, Josette-Nicole
[ES/ES]; C/ Doctor Faus, 28, E-08328 Alella
(ES). RODRÍGUEZ ALLUÉ, Manuel José
[ES/ES]; C/ Francesc Mestres, 17, ático
2^a, E-08980 Sant Feliu de Llobregat (ES).
PUGLIESE, Marco [IT/ES]; C/ Ildefons
Cerdà, 16, 3^a 1^a, E-08810 Sant Pere de Ribes
(ES).

(74) SEGURA CÁMARA, Pascual; Centro de
Patentes de la UB, C/ Baldiri Reixac, 4,
E-08028 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C04B 28/14

(11) WO 2006/000609 (13) A2

(21) PCT/ES2005/070074

(22) 30 May/mai 2005 (30.05.2005)

(25) es (26) es

(30) 200401488

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004)

ES

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF PRODUCING A REINFORCING MASS FOR MARBLE SLABS AND SLABS THUS PRODUCED

• PROCEDE D'OBTENTION D'UNE MASSE DE RENFORT POUR DES DALLES DE MARBRES ET DALLES AINSI OBTENUES

(71, 72) PALACIOS GAVILAN, Crisanto [ES/ES]; Crer Tapis, 92, E-17600 FIGUERES (ES).

(74) ESTEBAN PEREZ-SERRANO, M^a Isabel; c/ Explanada 8, E-28040 Madrid (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02M 3/335

(11) WO 2006/000610 (13) A1

(21) PCT/FI2004/000380

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND CIRCUIT FOR LIMITING OUTPUT VOLTAGE IN A SWITCHED-MODE POWER SUPPLY, AND A SWITCHED-MODE POWER SUPPLY

• PROCEDE ET CIRCUIT SERVANT A LIMITER LA TENSION DE SORTIE DANS UNE ALIMENTATION EN

MODE COMMUTE, ET ALIMENTATION EN MODE COMMUTE CORRESPONDANTE

(71) SALCOMP OY [FI/FI]; P. O. Box 14, FI-24101 SALO (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LAMPINEN, Pertti [FI/FI]; Paavolantie 19, FI-24800 HALIKKO (FI).

(74) BERGGREN OY AB; P. O. Box 16 (Jaakonkatu 3 A), FI-00101 HELSINKI (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H03L 1/02, 7/18, 7/197

(11) WO 2006/000611 (13) A1

(21) PCT/FI2004/000384

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FREQUENCY SYNTHESIZER

• SYNTHETISEUR DE FREQUENCES

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MATTILA, Tomi [FI/FI]; Antreantie 19 E, FI-02140 Espoo (FI). JAAKKOLA, Olli [FI/FI]; Maistraatinkatu 5 B 55, FI-00240 Helsinki (FI). KAAJAKARI, Ville [FI/FI]; Kivenlahdenkatu 11 A 4, FI-02320 Espoo (FI). OJA, Aarne [FI/FI]; Hemponie 6 B, FI-02660 Espoo (FI). SEPPÄ, Heikki [FI/FI]; Partiotie 26, FI-00370 Helsinki (FI).

(74) HEINÄNEN OY; Annankatu 31-33 C, FI-00100 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04Q 7/38, H04L 12/28

(11) WO 2006/000612 (13) A1

(21) PCT/FI2004/000386

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRANSFER OF PACKET DATA IN SYSTEM COMPRISING MOBILE TERMINAL, WIRELESS LOCAL NETWORK AND MOBILE NETWORK

• TRANSFERT DE DONNEES PAR PAQUETS DANS UN SYSTEME COMPRENANT UN TERMINAL MOBILE, UN RESEAU LOCAL ET UN RESEAU MOBILE

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RINNE, Janne [FI/FI]; Piettasenkatu 32 D, FI-33580 Tampere (FI). HAVERINEN, Henry [FI/FI]; Einonkuja 10 as. 3, FI-40250 Jyväskylä (FI).

(74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23, PO Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G09B 21/00

(11) WO 2006/000613 (13) A1

(21) PCT/FI2004/000389

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR FACILITATING THE WATCHING OF TV PROGRAMS, DVD FILMS AND THE LIKE, MEANT FOR DEAF PEOPLE AND PEOPLE WITH HEARING DAMAGE

- PROCEDE FACILITANT LA VISION DE PROGRAMMES TV, DE FILMS DVD ET ANALOGUES, DESTINE AUX SOURDS ET AUX PERSONNES SOUFFRANT DE DOMMAGES AUDITIFS

(71, 72) KESKINEN, Jukka, Antero [FI/FI]; Lehtotie 5, FI-00630 Helsinki (FI).

(74) INNOPAT LTD; P.O. Box 556, FI-02151 Espoo (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 27/26, 27/38, H04B 1/10, H04J 1/00

(11) WO 2006/000614 (13) A1

(21) PCT/FI2004/000390

(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- FFT CARRIER FREQUENCY OFFSET ESTIMATION FOR OFDM SIGNAL

- ESTIMATION D'UN DECALAGE DE FREQUENCE PORTEUSE TFR POUR UN SIGNAL OFDM

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHWOERER, Ludwig [DE/DE]; Mörikestr. 7, 45525 Hattingen (DE). KAUFMANN, André [DE/DE]; Hattinger Str. 344b, 44795 Bochum (DE).

(74) BERGGREN OY AB; P.O. Box 16 (Jaakonkatu 3 A), FI-00101 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/28

(11) WO 2006/000615 (13) A1

(21) PCT/FI2004/000399

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- CONTROL OF PERIPHERAL DEVICES IN A SHORT-RANGE WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM

- COMMANDE DE DISPOSITIFS PERIPHERIQUES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL DE FAIBLE PORTEE

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SINIVAARA, Hasse [FI/FI]; Tahkorinne 19 A 1, FI-02760 Espoo (FI). JOKELA, Jari [FI/FI]; Mäkitienkatantie 6, FI-33480 Ylöjärvi (FI).

(74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23, P.O.Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/38, H04M 1/25

(11) WO 2006/000616 (13) A1

(21) PCT/FI2004/000400

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- COMMUNICATION METHOD, SYSTEM AND USER TERMINAL

- PROCEDE, SYSTEME DE COMMUNICATION ET TERMINAL D'UTILISATEUR

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKALUOMA, Antti [FI/FI]; Matsuontie 31, FI-90230 Oulu (FI). HOISKO, Jyrki [FI/FI]; Sammonkatu 3 B 23, FI-90570 Oulu (FI). HUOMO, Heikki [FI/FI]; Riekkotie 13, FI-90650 Oulu (FI).

(74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ

CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04L 12/28, 12/56, H04Q 7/38

(11) WO 2006/000617 (13) A1

(21) PCT/FI2004/000401

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- CONTROL OF A SHORT-RANGE WIRELESS TERMINAL

- COMMANDE D'UN TERMINAL SANS FIL A FAIBLE PORTEE

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SINIVAARA, Hasse [FI/FI]; Tahkorinne 19 A 1, FI-02760 Espoo (FI). BLACK, Simon [GB/GB]; The Old Chapel, Chapel Street, Stretham Cambridgeshire CB6 3IG (GB). EDNEY, Jonathan, P. [GB/GB]; 31 High Street, Willingham Cambridgeshire CB4 5ES (GB). KELLY, Christopher [GB/GB]; Cherry Hinton, Cambridge Cambridgeshire CB1 9EN (GB).

(74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B66B 1/46 (2006.01)

(11) WO 2006/000618 (13) A2

(21) PCT/FI2005/000225

(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)

(25) fi (26) en

(30) 20040891

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ELEVATOR ARRANGEMENT
• SYSTEME D'ASCENSEUR
- (71) KONE CORPORATION [FI/FI]; Kar-
tantontie 1, FI-00330 Helsinki (FI).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) TYNI, Tapio [FI/FI]; Vehmaskorventie
6, FI-05620 Hyvinkää (FI). YLINEN, Jari
[FI/FI]; Kutojankatu 36, FI-05800 Hyvinkää
(FI).
- (74) KONE CORPORATION; Patent Depart-
ment, P.O. Box 677, FI-05801 Hyvinkää (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B07B 1/14
(11) WO 2006/000619 (13) A1
(21) PCT/FI2005/000235
(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)
(25) fi (26) en
(30) 20040879
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FI
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS FOR PROCESSING BY,
E.G., SCREENING OR SCATTERING,
PARTICULATE MATTER SUCH AS
FLAKES AND CHIPS
• APPAREIL POUR EFFECTUER UN
TRAITEMENT, PAR EXEMPLE, PAR
CRIBLAGE OU PAR DISPERSION, DE
MATIERES PARTICULAIRES TELLES
QUE LES FLOCONS OU LES CO-
PEAUX
- (71) METSO PANELBOARD OY [FI/FI]; PL
15, Wipaktie 1, FI-15560 NASTOLA (FI).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) SAUKKONEN, Seppo [FI/FI]; Näkin-
tie 5, FI-06150 PORVOO (FI). TUOVINEN,
Lauri [FI/FI]; Kyröläkatu 4 A 29, FI-15210
LAHTI (FI).
- (74) HEINÄNEN OY; Annankatu 31-33 C,
FI-00100 HELSINKI (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B07B 5/00, G01P 15/125
(11) WO 2006/000621 (13) A1
(21) PCT/FI2005/000285
(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)
(25) fi (26) en
(30) 20040902
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) FI
(30) 20040901
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) FI
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ENHANCING STABILITY AND RE-
DUCING TEMPERATURE FACTOR IN
A MICROMECHANICAL DEVICE
• AMELIORATION DE LA STABILITE
ET REDUCTION DU FACTEUR THER-
MIQUE DANS UN DISPOSITIF MI-
CROMECHANIQUE
- (71) VALTION TEKNIILLINEN
TUTKIMUSKESKUS [FI/FI]; Vuorim-
iehentie 5, FI-02150 Espoo (FI).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) SEPPÄ, Heikki [FI/FI]; Partiotie 26,
FI-00370 Helsinki (FI). KÄRKKÄINEN,
Anu [FI/FI]; Ruonasalmentie 17 C 60,
FI-00830 Helsinki (FI). OJA, Aarne [FI/FI];
Hempontie 6 B, FI-02660 Espoo (FI).
- (74) SEPPÖ LAINE OY; Itämerenkatu 3 B,
FI-00180 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01R 21/10, 29/08
(11) WO 2006/000622 (13) A1
(21) PCT/FI2005/000286
(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)
(25) fi (26) en
(30) 20040903
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) FI
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MICROMECHANICAL MICROWAVE
POWER METER
• WATTMETRE D'HYPERFREQUENCE
MICROMECHANIQUE
- (71) VALTION TEKNIILLINEN
TUTKIMUSKESKUS [FI/FI]; Vuorim-
iehentie 5, FI-02150 Espoo (FI).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) SEPPÄ, Heikki [FI/FI]; Partiotie 26,
FI-00370 Helsinki (FI). KYNNÄRÄINEN,
Jukka [FI/FI]; Löylytie 7 A, FI-02270 Espoo
(FI).
- (74) SEPPÖ LAINE OY; Itämerenkatu 3 B,
FI-00180 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F23C 10/10, F23J 15/00, F23C 10/00,
B01D 53/50
(11) WO 2006/000623 (13) A1
(21) PCT/FI2005/000292
(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
(25) en (26) en

(30) 10/873,166
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF REDUCING SULFUR DIOXIDE EMISSIONS OF A CIRCULATING FLUIDIZED BED BOILER

• PROCEDE DE REDUCTION D'EMISSIONS DE DIOXYDE DE SOUFRE D'UNE CHAUDIERE A LIT FLUIDISE CIRCULANT

(71) **FOSTER WHEELER ENERGIA OY** [FI/FI]; Nuijamiestentie 3, FI-00400 Helsinki (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **KINNUNEN, Pertti**; Sarkaniementie 90, FI-78200 Varkaus (FI).

(74) **AHLSTROM KARHULA SERVICES LTD.**; Intellectual Property Department, P.O. Box 201, FI-78201 Varkaus (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG) (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ H04L 29/06

(11) **WO 2006/000624** (13) A1

(21) PCT/FI2005/000294

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20040871

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD, SYSTEM AND SERVER FOR TRANSFERRING A SESSION IN A DATA COMMUNICATIONS SYSTEM

• PROCEDE, SYSTEME ET SERVEUR DESTINES AU TRANSFERT D'UNE SESSION DANS UN SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES

(71) **TELIASONERA FINLAND OYJ** [FI/FI]; Teollisuuskatu 15, FI-00510 Helsinki (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JOKELA, Harri** [FI/FI]; Vanha Viertotie 12 B 11, FI-00350 Helsinki (FI). **TUOMELA, Frans** [FI/FI]; Mestarintie 8 E, FI-00640 Helsinki (FI).

(74) **KOIVISTO, Harri**; Patent Engineer, Telia-Sonera Finland Oyj, Teollisuuskatu 15, FI-00510 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B07B 1/14

(11) **WO 2006/000625** (13) A1

(21) PCT/FI2005/000295

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) fi (26) en

(30) 20040879

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FI

(30) 20050669

21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS FOR PROCESSING BY, E.G., SCREENING OR SCATTERING, PARTICULATE MATTER SUCH AS FLAKES AND CHIPS

• APPAREIL DESTINE AU TRAITEMENT PAR CRIBLAGE OU DISPERSION, NOTAMMENT, DE MATIERES PARTICULAIRES, TELLES QUE DES FLOCONS ET DES COPEAUX

(71) **METSO PANELBOARD OY** [FI/FI]; Wipaktie 1, FI-15560 Nastola (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SAUKKONEN, Seppo** [FI/FI]; Näkintie 5, FI-06150 Porvoo (FI). **TUOVINEN, Lauri** [FI/FI]; Kyröläkatu 4 A 29, FI-15210 Lahti (FI).

(74) **HEINÄNEN OY**; Annankatu 31-33 C, FI-00100 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ D21H 19/38, 23/50

(11) **WO 2006/000626** (13) A1

(21) PCT/FI2005/000298

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20040886

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR COATING A SUBSTRATE

• PROCEDE DE COUCHAGE D'UN SUBSTRAT

(71) **KEMIRA OYJ** [FI/FI]; Porkkalankatu 3, FI-00180 Helsinki (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOKKO, Juha** [FI/FI]; Porkkalankatu 3, FI-00101 Helsinki (FI). **LEHTINEN, Kari** [FI/FI]; Bronrinne 3 as 27, FI-02400 Kirkkonummi (FI). **TAXACHER, Martin** [AT/FI]; Pitäjänmäentie 13 C 20, FI-00370 Helsinki (FI).

(74) **BERGGREN OY AB**; P.O. Box 16 (Jaakonkatu 3 A), FI-00101 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04L 12/24

(11) **WO 2006/000627** (13) A1

(21) PCT/FI2005/000299

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/876,775

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR SERVICE CHAINING IN A COMMUNICATION NETWORK

• PROCEDE DE CHAINAGE DE SERVICE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SAHU, Himansu** [IN/US]; 1063 Morse Ave, Apt 7-203, Sunnyvale, CA 94089 (US). **DE, Pritam** [IN/US]; 440 Dixon Landing Road Apt 1205, Milpitas, CA 95035 (US).

- MERCHANT, Shashank [US/US]; 4505 Carlyle Court 1024, Santa Clara, CA 95054 (US). KRISHNA, Gopi [IN/US]; 1063 Morse Ave, Apt 4-300, Sunnyvale, CA 94089 (US).
- (74) PAPULA OY; P.O. Box 981, (Meche-lininkatu 1 a), FI-00101 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ H04L 12/56, H04Q 7/38, 7/22
(11) WO 2006/000628 (13) A1
(21) PCT/FI2005/000300
(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 20040888
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) FI
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING SERVICES IN A PACKET DATA NETWORK
• PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE DE SERVICES DANS UN RESEAU DE PAQUETS DE DONNEES
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HURTTA, Tuija [FI/FI]; Pajusirkuntie 4 B, FI-02660 Espoo (FI). HONKASALO, Zhi-Chun [GB/FI]; Kypyläntie 4 B, FI-02700 Kauniainen (FI).
- (74) PAPULA OY; P.O. Box 981, (Meche-lininkatu 1 a), FI-00101 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
(11) WO 2006/000629 (13) A2
(21) PCT/FI2005/000301
(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
(30) 10/876,774
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • FLOW PROCESSING
• TRAITEMENT DE FLUX
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAHAMUNI, Atul [IN/US]; 3857 Jasmine Circle, San Jose, CA 95135 (US). BACHMUTSKY, Alex [IL/US]; 1610 Hon-fleur Drive, Sunnyvale, CA 94087 (US). HO, Chi Fai [US/US]; 965 Astoria Drive, Sunnyvale, CA 94087 (US).
- (74) PAPULA OY; P.O. Box 981, (Meche-lininkatu 1 a), FI-00101 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ D21G 1/00
(11) WO 2006/000630 (13) A1
(21) PCT/FI2005/000304
(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
(25) fi (26) en
(30) 20040900
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) FI
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD AND ARRANGEMENT FOR COOLING A FIBROUS WEB
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REFROIDIR UNE NAPPE FIBREUSE
- (71) METSO PAPER, INC. [FI/FI]; Fabianinkatu 9 A, FI-00130 HELSINKI (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PIETIKÄINEN, Reijo [FI/FI]; Puistotie 42 B, FI-04420 JÄRVENPÄÄ (FI). SUOMI, Eero [FI/FI]; Ruutikellarintie 13 A, FI-13210 HÄMEENLINNA (FI). ILOMÄKI, Jari [FI/FI]; Oikokatu 5 F 41, FI-00170 Helsinki (FI).
- (74) BERGGREN OY AB; P.O. Box 16 (Jaakonkatu 3 A), FI-00101 HELSINKI (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01Q 1/38, 1/24
(11) WO 2006/000631 (13) A1
(21) PCT/FI2005/050089
(22) 16 Mar/mar 2005 (16.03.2005)
(25) fi (26) en
(30) 20040892
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) FI
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • CHIP ANTENNA
• ANTENNE PUCE
- (71) LK PRODUCTS OY [FI/FI]; Takatie 6, FI-90440 KEMPELE (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SORVALA, Juha [FI/FI]; Ravanderintie 2 B 10, FI-90570 OULU (FI).
- (74) BERGGREN OY AB; Lentokatu 2, FI-90460 OULUNSAALO (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G09B 7/02, G06F 17/60
(11) WO 2006/000632 (13) A1
(21) PCT/FI2005/050181
(22) 30 May/mai 2005 (30.05.2005)
(25) en (26) en
(30) 20045242
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FI
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • KNOWLEDGE ASSESSMENT
• EVALUATION DES CONNAISSANCES
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) INANDIK, Kursat [TR/FI]; Joupinlaak-sonkuja 6 B, FI-02760 Espoo (FI).
- (74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ D21G 1/00, D21H 25/06

(11) WO 2006/000633 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050184

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 20045243
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR TREATING A FIBROUS
WEB DOWNSTREAM OF SLITTING
• PROCEDE DE TRAITEMENT DE
BANDE FIBREUSE EN AVAL DE
L'OPERATION DE REFENTE

(71) METSO PAPER, INC. [FI/FI]; Fabi-
aninkatu 9 A, FI-00130 Helsinki (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PIETIKÄINEN, Reijo [FI/FI]; Puistotie
42 B, FI-04420 Järvenpää (FI). SUOMI,
Eero [FI/FI]; Ruutikellarintie 13 A, FI-13210
Hämeenlinna (FI). TASKINEN, Pekka
[FI/FI]; Hauhontie 29 B 5, FI-40520
Jyväskylä (FI). VILJANMAA, Mika [FI/FI];
Kalliotie 8, FI-00760 Helsinki (FI). VAIT-
TINEN, Henri [FI/FI]; Vihtakatu 20 C 2,
FI-04400 Järvenpää (FI). TALJA, Risto
[FI/FI]; Harjutie 10 E, FI-40800 Vaajakoski
(FI). NISSINEN, Vilho [FI/FI]; Onkimaantie
195, FI-04660 Numminen (FI). LAAPOTTI,
Jorma [FI/FI]; Raponkuja 6, FI-40270
Palokka (FI). ILOMÄKI, Jari [FI/FI];
Haanpääntie 18 B 5, FI-40270 Palokka (FI).
LEPOLA, Maria [FI/FI]; Hauenkalliontie
6 A 4, FI-02170 Espoo (FI). LIPPONEN,
Juha [FI/FI]; Rönkäkatu 2, FI-04400 Jär-
venpää (FI).

(74) LEITZINGER OY; Tammasaarenkatu 1,
FI-00180 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/56, 1/00

(11) WO 2006/000634 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050189

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20045253
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SYSTEM AND METHOD OF CON-
TROLLING PACKET SCHEDULING
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LE
CONTROLE DE LA PROGRAMMA-
TION EN MODE PAQUETS

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) GU, Jian [CN/CN]; 60-702 Baitian'e
Garden, Huangqi Nanhai, Guangdong
528248 (CN).

(74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23,
P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H04N 5/761, H04L 12/28

(11) WO 2006/000635 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050191

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/881,498
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR CON-
TROLLING BROADCAST RECORDER
• PROCEDE ET SYSTEME POUR LE
CONTROLE D'ENREGISTREUR DE
RADIODIFFUSION

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KALLIO, Janne [FI/FI]; Heinäkuja 10,
FI-92140 Pattijoki (FI).

(74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23,
P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H04M 1/02, 1/23, G06F 1/16

(11) WO 2006/000636 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050203

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) fi (26) en

(30) 20040853
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • OPENING AND CLOSING OF A USER
INTERFACE ELEMENT
• OUVERTURE ET FERMETURE D'UN
ELEMENT D'INTERFACE UTILISA-
TEUR

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KEMPPINEN, Pasi** [FI/FI]; Näyttelijäkatu 27 E 14, FI-33720 Tampere (FI).

(74) **FORSSÉN & SALOMAA OY**; Eerikinkatu 2, FI-00100 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04Q 7/38**

(11) **WO 2006/000637** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050206

(22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/874,428
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR SERVING LOCATION INFORMATION ACCESS REQUESTS
• PROCEDE DE PRISE EN CHARGE DE REQUETES D'ACCES AUX INFORMATIONS DE POSITION

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RAUHALA, Petri** [FI/FI]; Jenseninkatu 17 A 3, FI-33610 Tampere (FI). **LAINE, Tommi** [FI/FI]; Kirjajaisenkatu 19 B 4, FI-33560 Tampere (FI). **BLOMQVIST, Mikko** [FI/FI]; Tuluskatu 15 A 5, FI-33580 Tampere (FI).

(74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **B60F 3/00**

(11) **WO 2006/000638** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050223

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) fi (26) en

(30) 20040883
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) FI

(30) 20041095
19 Aug/août 2004 (19.08.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EQUIPMENT FOR FLOATING A VEHICLE
• EQUIPEMENT SERVANT A FAIRE FLOTTER UN VEHICULE

(71) **HITSACON OY** [FI/FI]; Puusepantie 8, FI-91700 Vaala (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HILTUNEN, Pekka** [FI/FI]; Yrittäjätie 5, FI-88270 Vuolijoki (FI).

(74) **BERGGREN OY AB**; Lentokatu 2, FI-90460 Oulunsalo (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 3/00, 1/16, H04M 1/247**

(11) **WO 2006/000639** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050226

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20045239
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTROLLING AN ELECTRONIC DEVICE
• COMMANDE D'UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RONKAINEN, Sami** [FI/FI]; Puulinnankatu 10 A 12, FI-90570 Oulu (FI).

MATERO, Juha, P. [FI/FI]; Tapiontie 3 B 23, FI-90570 Oulu (FI).

(74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G06F 17/60, 13/30**

(11) **WO 2006/000640** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050227

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/878,238
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COLLECTING PREFERENCE INFORMATION
• RECUEIL D'INFORMATIONS PREFERENTIELLES

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HUBBARD, Thomas** [US/US]; 12 Bernard Road, Woburn, Massachusetts 01801 (US). **SALMENKAITA, Jukka-Pekka** [FI/FI]; Kilonpuisto 2 B 36, FI-02610 Espoo (FI).

(74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O.Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 29/06, G06F 17/60

(11) WO 2006/000641 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050228

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/878,104

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • USER CONFIRMATION IN DATA DOWNLOADING

• CONFIRMATION DE L'UTILISATEUR LORS D'UN TELECHARGEMENT DE DONNEES

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CUGI, Guido [IT/FI]; Minna Canthin katu 22 A 5, FI-00250 Helsinki (FI).

(74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ D21C 7/00, B07B 1/00, D21D 5/02

(11) WO 2006/000642 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050229

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,885

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SCREEN ASSEMBLY FOR A PULP DIGESTER

• ENSEMBLE DE TAMIS DESTINE A UN LESSIVEUR DE PULPE

(71) METSO PAPER, INC [FI/FI]; Fabianinkatu 9 A, FI-00130 Helsinki (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NYKÄNEN, Tuomo [FI/US]; 1761 Bonar Hall Trace, Duluth, GA 30097 (US).

HERNESNIEMI, Lasse [FI/FI]; Itärantantie 126, FI-68660 Pietarsaari (FI).

(74) TAMPEREEN PATENTTITOIMISTO OY; Hermiankatu 12 B, FI-33720 TAMPERE (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C03C 17/09, C30B 25/02

(11) WO 2006/000643 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050234

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) fi (26) en

(30) 20040877

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FI

(30) 20045490

17 Dec/déc 2004 (17.12.2004) FI

(30) 20055166

12 Apr/avr 2005 (12.04.2005) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR DOPING MATERIAL AND DOPED MATERIAL

• PROCEDE DE DOPAGE DE MATERIAU ET MATERIAU DOPE

(71) BENEQ OY [FI/FI]; Ensimmäinen savu, FI-01510 Vantaa (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAJALA, Markku [FI/FI]; Klaavuntie 9 A 3, FI-00910 Helsinki (FI).

SOININEN, Pekka [FI/FI]; Ilmarinkatu 10 B 28, FI-00100 Helsinki (FI).

NIINISTÖ, Lauri [FI/FI]; Viittakujä 12, FI-01640 Vantaa (FI).

PUTKONEN, Matti [FI/FI]; Luuvanpuisto 5, FI-02620 Espoo (FI).

PIMENOFF, Joe [FI/FI]; Hirsipadontie 1 F 40, FI-00640 Helsinki (FI).

PÄIVÄSAARI, Jani [FI/FI]; Haapaniemenrinne 6 D 44, FI-02940 Espoo (FI).

(74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C03C 17/09, C30B 25/02

(11) WO 2006/000644 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050236

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20040876

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SELECTIVE DOPING OF A MATERIAL
• DOPAGE SELECTIF D'UN MATERIAU

(71) BENEQ OY [FI/FI]; Ensimmäinen savu, FI-01510 Vantaa (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAJALA, Markku [FI/FI]; Klaavuntie 9 A 3, FI-00910 Helsinki (FI).

PUTKONEN, Matti [FI/FI]; Luuvanpuisto 5, FI-02620 Espoo (FI).

PIMENOFF, Joe [FI/FI]; Hirsipadontie 1 F 40, FI-00640 Helsinki (FI).

NIINISTÖ, Lauri [FI/FI]; Viittakujä 12, FI-01640 Vantaa (FI).

PÄIVÄSAARI, Jani [FI/FI]; Haapaniemenrinne 6 D 44, FI-02940 Espoo (FI).

KURKI, Jouko [FI/FI]; Soih-
tupolku 8, FI-00670 Helsinki (FI).

(74) KOLSTER OY AB; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ E06C 5/06, 1/30

(11) WO 2006/000645 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050241

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20045249

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LADDER ARRANGEMENT, PERSON LIFTER AND METHOD OF USING A PERSON LIFTER

- ECHELLE, ASCENSEUR POUR PERSONNE ET PROCÉDE D'UTILISATION D'ASCENSEUR

(71) **BRONTO SKYLIFT OY AB** [FI/FI]; Teerivuorenkatu 28, FI-33300 Tampere (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AHONEN, Isto** [FI/FI]; Toispuolisenkatu 15, FI-33730 Tampere (FI).

(74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H03F 1/00, G05F 1/563, H02J 1/00

(11) **WO 2006/000646** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050243

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) fi (26) en

(30) 20045251

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POWER SOURCE AND METHOD FOR CONTROLLING OPERATIONAL POWER

- SOURCE D'ALIMENTATION ET PROCÉDE DE COMMANDE DE LA PUISSANCE DE FONCTIONNEMENT

(71) **ESJU OY** [FI/FI]; Konekuja 8, FI-90630 Oulu (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOUKKARI, Eero** [FI/FI]; Ilvestie 7, FI-90530 Oulu (FI). **KURTIO, Pasi** [FI/FI]; Puutarhakatu 16 C, FI-90100 Oulu (FI).

(74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C12Q 1/68

(11) **WO 2006/000647** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050244

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/583,362

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

US

(30) 20045247

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTEGRATED NON-HOMOGENEOUS NUCLEIC ACID AMPLIFICATION AND DETECTION

- AMPLIFICATION ET DETECTION INTEGREE, NON HOMOGENE DES ACIDES NUCLEIQUES

(71) **WALLAC OY** [FI/FI]; Mustionkatu 6, FI-20750 Turku (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **OLLIKKA, Pia** [FI/FI]; Kooppikuja 4, FI-20660 Laitinen (FI).

(74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ C12Q 1/68

(11) **WO 2006/000648** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050245

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20045248

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTEGRATED NUCLEIC ACID ANALYSIS

- ANALYSE D'ACIDE NUCLEIQUE INTEGREE

(71) **WALLAC OY** [FI/FI]; Mustionkatu 6, FI-20750 Turku (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **OLLIKKA, Pia** [FI/FI]; Kooppikuja 4, FI-20660 Laitinen (FI). **YLIKOSKI, Alice** [FI/FI]; Sahantie 38, FI-21500 Piikkiö (FI).

(74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O.Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD

RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ D21H 23/14, 21/20, D21F 1/66

(11) WO 2006/000649 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050246

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) fi (26) en

(30) 20040884

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AMETHOD AND AN ARRANGEMENT
AT A PAPER MACHINE

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MA-
CHINE A PAPIER

(71) POM TECHNOLOGY OY AB [FI/FI];
Eriksgratan 2, FI-00100 Helsingfors (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MEINANDER, Paul, Olof [FI/FI];
Bolagsgränden 2, FI-02700 Grankulla (FI).
NYKÄNEN, Risto [FI/FI]; Katajaharjuntie
23 B 8, FI-00200 Helsinki (FI). MEINE,
Ken [US/US]; 2886 River End Court, Spring
Valley, OH 45370 (US).

(74) BORENIUS & CO OY AB; Tallberginkatu
2 A, FI-00180 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01Q 1/24, 1/38, 9/04

(11) WO 2006/000650 (13) A1

(21) PCT/FI2005/050247

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) fi (26) en

(30) 20040892

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) FI

(30) 20041088

18 Aug/août 2004 (18.08.2004) FI

(30) PCT/FI2005/050089

16 Mar/mar 2005 (16.03.2005) FI

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANTENNA COMPONENT

• COMPOSANT ANTENNE

(71) LK PRODUCTS OY [FI/FI]; Takatie 6,
FI-90440 Kempele (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SORVALA, Juha [FI/FI]; Ravanderintie
2 B 10, FI-90570 Oulu (FI). ANNAMAA,
Petteri [FI/FI]; Vesakuja 5, FI-90460 Oulun-
salo (FI). KOSKINIEMI, Kimmo [FI/FI];
Hangaksentie 6 A, FI-90310 Oulu (FI).

(74) BERGGREN OY AB; Lentokatu 2,
FI-90460 Oulunsalo (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06K 9/46

(11) WO 2006/000651 (13) A1

(21) PCT/FR2004/001280

(22) 24 May/mai 2004 (24.05.2004)

(25) fr (26) fr

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR THE CHARACTERIZA-
TION OF A DIGITAL IMAGE AND THE
APPLICATIONS THEREOF

• PROCEDE DE CARACTERISATION
D'UNE IMAGE NUMERIQUE ET SES
APPLICATIONS

(71) FRANCE TELECOM [FR/FR]; 6, place
d'Alleray, F-75015 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ROS, Julien [FR/FR]; 20, rue Félix
Esclanlon, F-38000 Grenoble (FR). LAU-
RENT, Christophe [FR/FR]; 3, rue des
Fraiches, F-35630 Vignoc (FR).

(74) CABINET BEAU DE LOMENIE; 158, rue
de L'université, F-75340 Paris Cédex 07 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ A61K 35/78, 9/18, A23L 1/00

(11) WO 2006/000652 (13) A1

(21) PCT/FR2004/001298

(22) 26 May/mai 2004 (26.05.2004)

(25) fr (26) fr

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR THE PREPARATION OF
ESSENTIAL OILS IN A FORM FACIL-
ITATING THE RISK-FREE INGESTION
THEREOF

• PROCEDE DE PREPARATION DES
HUILES ESSENTIELLES SOUS UNE
FORME

(71, 72) JOSIFOFF, Marc [FR/FR]; Le Bourg,
F-24150 Cales (FR).

(74) DEJOUX, André; 33, rue de Fontarabie,
F-75020 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ G06F 1/00

(11) WO 2006/000653 (13) A1

(21) PCT/FR2004/001306

(22) 26 May/mai 2004 (26.05.2004)

(25) fr (26) fr

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND PLATFORM FOR MA-
NIPULATING SECURED DATA

• PROCEDE ET PLATE-FORME DE MA-
NIPULATION DE DONNEES SECURI-
SEES

(71) FRANCE TELECOM [FR/FR]; 6, place
d'Alleray, F-75015 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HOUSIER, Loïc [FR/FR]; 16, rue
Edmond Bernard, F-94140 Alfortville (FR).
GIRONDE, Anne-Sophie [FR/FR]; 21, av-
enue Saint Exupéry, F-92320 Chatillon (FR).
FRISCH, Laurent [FR/FR]; 27, avenue
d'Italie, F-75013 Paris (FR).

(74) LOISEL, Bertrand et al. / etc.; Cabinet
Plasseraud, 65/67 rue de la Victoire, F-75440
Paris Cedex 9 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ

CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G06K 19/077, G09F 3/20, A45C 13/18,
G06K 19/18

(11) WO 2006/000654 (13) A1

(21) PCT/FR2004/001324

(22) 28 May/mai 2004 (28.05.2004)

(25) fr (26) fr

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR FORM-
ING A CHIP-CONTAINING LABEL

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FOR-
MER UNE ETIQUETTE MUNIE D'UNE
PUCE

(71) IER [FR/FR]; 3, rue Salomon de Rothschild,
F-92150 Suresnes (FR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PEYNET, Christophe [FR/FR]; 16, sen-
tier des Closeaux, F-94240 L'Hay les Roses
(FR). ROGER, Etienne [FR/FR]; 56, avenue
de Saint Germain, F-78600 Maisons Laffitte
(FR). NATTA, Jean-Louis [FR/FR]; 69, rue
de la Procession, F-92500 Reuil Malmaison
(FR).

(74) PONTET, Bernard et al. / etc.; Pontet Al-
lano & Associés SELARL, Parc Club Orsay
Université, 25, rue Jean Rostand, F-91893 Or-
say Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ G06K 19/077, 19/08

(11) WO 2006/000655 (13) A1

(21) PCT/FR2004/001325

(22) 28 May/mai 2004 (28.05.2004)

(25) fr (26) fr

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR FORM-
ING A CHIP-CONTAINING LABEL
AND THE THUS FORMED LABEL

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FOR-
MER UNE ETIQUETTE MUNIE D'UNE
PUCE, ETIQUETTE AINSI FORMEE

(71) IER [FR/FR]; 3, rue Salomon de Rothschild,
F-92150 Suresnes (FR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ROGER, Etienne [FR/FR]; 56, avenue
de Saint Germain, F-78600 Maisons Laffitte

(FR). PEYNET, Christophe [FR/FR]; 16,
sentier des Closeaux, F-94240 L'Hay les
Roses (FR). FAVIER, Serge [FR/FR]; 91,
rue du Docteur Vaillant, F-78210 Saint Cyr
l'Ecole (FR).

(74) PONTET, Bernard et al. / etc.; Pontet Al-
lano & Associés SELARL, Parc Club Orsay
Université, 25, rue Jean Rostand, F-91893 Or-
say Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ G07F 7/10, G07C 9/00

(11) WO 2006/000656 (13) A1

(21) PCT/FR2004/001332

(22) 28 May/mai 2004 (28.05.2004)

(25) fr (26) fr

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR CHECK-
ING RIGHTS IN A MULTI-SITE OR-
GANISATION

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE
CONTROLE DE DROITS DANS UNE
ORGANISATION MULTI-SITES

(71, 72) CRENN, Jean-Pierre [FR/FR]; Parc
Gay Vallon, Boulevard de Lavaux, F-13600
La Ciotat (FR). PAPPOLA, Laurent
[FR/FR]; 59, rue Niels Bohr, Domaine
Athéna-Bât.A, F-13013 Marseille (FR).

(74) DOMANGE, Maxime; Cabinet Beau de
Loménie, 232, avenue du Prado, F-13295
Marseille Cedex 08 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B65D 19/00, 19/20, 19/40

(11) WO 2006/000657 (13) A1

(21) PCT/FR2005/000266

(22) 7 Feb/fév 2005 (07.02.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405664

26 May/mai 2004 (26.05.2004)

FR

(30) 0410706

11 Oct/oct 2004 (11.10.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HANDLING PALLET WHICH CAN BE
ASSEMBLED LOCALLY WITH SELF-
LOCKING SUPPORTS AND DETACH-
ABLE SOLES

• PALETTE DE MANUTENTION DE
TYPE ASSEMBLABLE SUR PLACE
AVEC SUPPORTS AUTOBLOQUANTS
ET SEMELLES AMOVIBLES

(71, 72) BLAISE, Daniel [FR/FR]; 58, avenue
Général de Gaulle, F-94160 Saint-Mande
(FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08F 220/36

(11) WO 2006/000658 (13) A1

(21) PCT/FR2005/000961

(22) 19 Apr/avr 2005 (19.04.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451053

28 May/mai 2004 (28.05.2004)

FR

(30) 60/577,584

8 Jun/juin 2004 (08.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPERSION OF ETHYLENE POLY-
MER PARTICLES, COMPOSITION
CONTAINING SAME AND METHOD
FOR TREATMENT

• DISPERSION DE PARTICULES DE
POLYMER EETHYLENIQUE, COM-
POSITION LA COMPRENANT ET
PROCEDE DE TRAITEMENT

(71) L'OREAL [FR/FR]; 14, rue Royale,
F-75008 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) LUUKAS, Timo [FI/FR]; 65, avenue
Georges Clémenceau, F-91300 Massy (FR).
LION, Bertrand [FR/FR]; 10/12, rue de
Fécamp, F-75012 Paris (FR).

(74) L'OREAL; Dodin Catherine -D.I.P.I., 25-29,
quai Aulagnier, F-92600 Asnières (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A41C 5/00, A41H 43/02, B26D 7/14

(11) WO 2006/000659 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001079

(22) 29 Apr/avr 2005 (29.04.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405796

28 May/mai 2004 (28.05.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR TREATING, ESPECIALLY CUTTING, A SHAPED FLEXIBLE TEXTILE ELEMENT, ESPECIALLY A BRA

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT, NOTAMMENT DE DECOUPE, DE PIECE TEXTILE SOUPLE EN FORME, EN PARTICULIER DE SOUTIEN-GORGE

(71) SARA LEE CORPORATION [US/US]; 1000 East Hanes Mill Road, 27105 Winston-Salem, NC (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) REY, Yannick [FR/FR]; 3, rue sous les Halles, F-71710 Montcenis (FR). CALONNE, Michel [FR/FR]; Route de la Chapelle-Repas, F-71400 Ancy (FR).

(74) BERTRAND, Didier; S.A. Fedit-Loriot et Autres, 38, avenue Hoche, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06F 17/30 (2006.01)

(11) WO 2006/000660 (13) A2

(21) PCT/FR2005/001092

(22) 2 May/mai 2005 (02.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405588

24 May/mai 2004 (24.05.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DYNAMIC METHOD FOR AUTOMATICALLY PUTTING ON-LINE EXTRACTS FROM PAPER DOCUMENT HOLDINGS

• PROCEDE DYNAMIQUE DE MISE EN LIGNE AUTOMATIQUE D'EXTRAITS DE FONDS DE DOCUMENTS PAPIERS.

(71) IMMANENS SAS [FR/FR]; 2, route de la Noue, F-91190 GIF SUR YVETTE (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BELIN, Philippe [FR/FR]; 22, allée du Pré Gibeciaux, F-91190 GIF SUR YVETTE (FR).

(74) SCHWARTZ, Thierry et al. / etc.; CABINET ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01H 83/20, 71/46

(11) WO 2006/000661 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001158

(22) 10 May/mai 2005 (10.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405631

25 May/mai 2004 (25.05.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTROL DEVICE FOR AN ELECTRICAL APPARATUS

• DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN APPAREIL ELECTRIQUE

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS [FR/FR]; 89, boulevard Franklin Roosevelt, F-92500 Rueil Malmaison (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BURNOT, Claude [FR/FR]; 9, allée des Griffières, F-71150 Fontaines (FR). DU-MONT, Didier [FR/FR]; 1, rue des Halles, F-71350 Ciel (FR).

(74) TRIPODI, Paul; Schneider Electric Industries SA, See Propriété Industrielle E1, F-38050 Grenoble Cedex 09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU

AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F42B 12/36, 10/66, 10/48

(11) WO 2006/000662 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001186

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405719

27 May/mai 2004 (27.05.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLYING OBJECT FOR OBSERVING THE GROUND

• ENGIN VOLANT POUR L'OBSERVATION DU SOL

(71) MBDA FRANCE [FR/FR]; 37, bld de Montmorency, F-75016 PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TENEZE, Bernard [FR/FR]; 12, rue du Meunier, F-18570 Trouy (FR). BLIN, Michel [FR/FR]; 35, rue Moyenne, F-18000 Bourges (FR).

(74) BONNETAT, Christian; Cabinet Bonnetat, 29 Rue de St. Petersburg, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E21B 41/00, 36/00

(11) WO 2006/000663 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001198

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405825

27 May/mai 2004 (27.05.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR INJECTING ACID COMPOUNDS INTO AN UNDERGROUND RESERVOIR

- METHODE POUR INJECTER DES COMPOSES ACIDES DANS UN RESERVOIR SOUTERRAIN

(71) **INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE** [FR/FR]; 1 et 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil Malmaison Cedex (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ROJEY, Alexandre** [FR/FR]; 52, rue Alexandre-Dumas, F-92500 Reuil-Malmaison (FR). **ODRU, Pierre** [FR/FR]; 7, rue Pablo Picasso, F-94120 Fontenay sous Bois (FR).

(74) **ELMALEH, Alfred**; Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil Malmaison Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B32B 3/20, 31/20, B29D 24/00**

(11) **WO 2006/000664** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001201

(22) **13 May/mai 2005 (13.05.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0405610

25 May/mai 2004 (25.05.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING A SANDWICH-TYPE COMPOSITE STRUCTURE AND A COMPOSITE STRUCTURE PRODUCED BY SAID METHOD

- PROCEDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE COMPOSITE DU TYPE SANDWICH, ET STRUCTURE COMPOSITE OBTENUE PAR LEDIT PROCEDE.

(71) **DENING** [FR/FR]; 2 Place Notre Dame, F-95300 PONTOISE (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LEBUGLE, Denis** [FR/FR]; 18 rue du Bos, F-60240 Delincourt (FR).

(74) **JAUNEZ, Xavier**; c/o CABINET BOETTCHER, 22 rue du Général Foy, F-75008 Paris, (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(t) for the following designation / pour la désignation suivante : US

(51)⁷ **A61B 17/12, 17/11**

(11) **WO 2006/000665** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001230

(22) **17 May/mai 2005 (17.05.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04 05617

25 May/mai 2004 (25.05.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANTI-FISTULA STRIP

- BANDELETTE ANTIFISTULE.

(71, 72) **NOCCA, David Jean-Marie** [FR/FR]; 70 avenue Assas, F-34000 Montpellier (FR).

(74) **EIDELSBURG, Albert**; Cabinet Flechner, 22 avenue de Friedland, F-75008 Paris, (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04L 1/00**

(11) **WO 2006/000666** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001238

(22) **17 May/mai 2005 (17.05.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0405847

28 May/mai 2004 (28.05.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR ERROR CORRECTION CODING COMPRISING LOCAL ERROR DETECTION CODES, CORRESPONDING DECODING METHOD, TRANSMITTING, RECEIVING AND STORAGE DEVICE AND PROGRAM

- PROCEDE DE CODAGE CORRECTEUR D'ERREURS COMPRENANT DES CODES LOCAUX DETECTEURS D'ERREURS, PROCEDE DE DECODAGE, DISPOSITIFS D'EMISSION, DE RECEPTION ET DE STOCKAGE, ET PROGRAMME CORRESPONDANTS

(71) **FRANCE TELECOM** [FR/FR]; 6, place d'Alleray, F-75015 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TILLICH, Jean-Pierre** [FR/FR]; 118, avenue Saint-Exupéry, F-92160 Antony

(FR). **ANDRIYANOVA, Iryna** [FR/FR]; 11, square des Hautes Ourmes, F-35200 Rennes (FR). **CARLAC'H, Jean-Claude** [FR/FR]; 19, route des Champs Rôtis, F-35000 Rennes (FR). **CADIC, Emmanuel** [FR/FR]; 16, rue Gustave Flaubert, F-78500 Sartrouville (FR).

(74) **WINDAL, Gaëlle**; Cabinet Vidon, 16B, rue de Jouanet, BP 90333, F-35703 Rennes Cedex 7 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F02N 15/06, 15/02**

(11) **WO 2006/000667** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001249

(22) **19 May/mai 2005 (19.05.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04 05624

25 May/mai 2004 (25.05.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • STARTER PROVIDED WITH A FRICTION FREEWHEEL DRIVE

- DEMARREUR EQUIPE D'UN LANCEUR A ROUE LIBRE PAR FRICTION

(71) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR** [FR/FR]; 2, rue André-Boulle, F-94017 Créteil Cedex (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DUPEUX, Benoit** [FR/FR]; 1119, route du Lac, F-38690 Oyeu (FR). **GILZOME, Olivier** [FR/FR]; Chemin de la Traverse - La Poizatière, F-69290 Pollionnay (FR). **MORNIEUX, Christian** [FR/FR]; 7, rue de la République, F-69600 Oullins (FR). **PIREYRE, André** [FR/FR]; 7, rue Docteur Gabriel Florence, F-69740 Genas (FR). **VADIN-MICHAUD, Gilles** [FR/FR]; 12 avenue Salvador Allende, F-69100 Villeurbanne (FR).

(74) **GAMONAL, Didier**; Valéo Equipements Electriques Moteur, 2, rue André-Boulle, F-94017 Créteil Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01B 7/12, 7/287, 17/02, 17/06, G01N
29/10

(11) WO 2006/000668 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001257

(22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405694
26 May/mai 2004 (26.05.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR THE DI-
MENSIONAL CHARACTERISATION
OF A CYLINDRICAL OBJECT

• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CA-
RACTÉRISATION DIMENSIONNELLE
D'UN OBJET CYLINDRIQUE.

(71) SOCOMATE INTERNATIONAL
[FR/FR]; Zone Industrielle, 8, rue des
Abbeses, F-77580 Crecy La Chapelle (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) COPERET, Philippe [FR/FR]; 12, place
Jean Bureau, F-77100 Meaux (FR).

(74) BURBAUD, Eric et al. / etc.; Cabinet
Plasseraud, 65/67, rue de la Victoire, F-75440
Paris cedex 09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) H01L 21/324 (2006.01)

(11) WO 2006/000669 (13) A2

(21) PCT/FR2005/001262

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405883
1 Jun/juin 2004 (01.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING A MULTI-
LAYER STRUCTURE COMPRISING A
SEPARATING LAYER

• PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE
STRUCTURE MULTI-COUCHES COM-
PORTANT, EN PROFONDEUR, UNE
COUCHE DE SÉPARATION.

(71, 72) BRUEL, Michel [FR/FR]; Presvet n° 9,
F-38113 Veurey Voroize (FR).

(74) CASALONGA, Axel; Bureau D.A. Casa-
longa-Josse, 8, avenue Percier, F-75008 Paris
(FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G03B 13/10, G06K 9/00, G09G 3/36

(11) WO 2006/000670 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001265

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405649
25 May/mai 2004 (25.05.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR POSITIONING A
USER BY DISPLAYING THE IMAGE
THEREOF IN A MIRROR, AND COR-
RESPONDING IMAGE CAPTURING
DEVICE AND POSITIONING METHOD

• DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT
D'UN UTILISATEUR PAR AFFICHAGE
DE SON IMAGE EN MIROIR, DISPO-
SITIF DE CAPTURE D'IMAGES ET
PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT
CORRESPONDANTS

(71) SAGEM DEFENSE SECURITE [FR/FR];
Le Ponant de Paris, 27, rue Leblanc, F-75015
Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ROUH, Alain [FR/FR]; 13 rue Do-
his, F-94300 VINCENNES (FR). MON-
TEILLIET, Gilles [FR/FR]; 21 rue des
Closaux, F-95450 US (FR). COTTARD,
Martin [FR/FR]; 21 avenue du Clos Toutain,
F-92420 VAUCRESSON (FR). FONDEUR,
Jean-Christophe [FR/FR]; 81 rue Chaptal,
F-92300 LEVALLOIS PERRET (FR).

(74) LAVIALLE, Bruno et al. / etc.; c/o CABI-
NET BOETTCHER, 22 rue du Général Foy,
F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(t) for the following designation / pour la
désignation suivante : US; (t) for the following
designation / pour la désignation suivante :
US; (t) for the following designation / pour la
désignation suivante : US; (t) for the following
designation / pour la désignation suivante : US

(51)⁷ A01N 25/04

(11) WO 2006/000671 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001267

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 04 05801
28 May/mai 2004 (28.05.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SOLID FORMULATION CONTAINING
A PHYTOSANITARY PRODUCT

• FORMULATION SOLIDE COMPRE-
NANT UN PRODUIT PHYTOSANI-
TAIRE

(71) RHODIA CHIMIE [FR/FR]; 26 quai
Alphonse Le Gallo, F-92512 BOULOGNE
BILLANCOURT CEDEX (FR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HECAEN, Jean-Pierre [FR/FR]; Ap-
partement 94, 38, avenue Louis Bordes,
F-93240 STAINS (FR). CHIOVATO,
Alessandro [FR/FR]; 82, rue Montgolfier,
F-69006 LYON (FR). BALASTRE, Marc
[FR/FR]; 136, rue de Menilmontant, F-75020
PARIS (FR). MALEZIEUX, Natividad
[FR/FR]; 9, Allée de la Smala, F-93270
SEVRAN (FR).

(74) BOITTIAUX, Vincent et al. / etc.; RHO-
DIA SERVICES, Direction de la Propriété In-
dustrielle, 40 rue de la Haie Coq, F-93306
AUBERVILLIERS CEDEX (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B60J 7/19, 7/14

(11) WO 2006/000672 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001268

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405621

25 May/mai 2004 (25.05.2004) FR
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM FOR LOCKING A ROOF WHICH CAN BE FOLDED INTO A PLURALITY OF ELEMENTS, AND CORRESPONDING VEHICLE

• SYSTEME DE VERROUILLAGE DE TOIT REPLIABLE EN PLUSIEURS ELEMENTS ET VEHICULE CORRESPONDANT

(71) HEULIEZ [FR/FR]; 7, rue Louis Heuliez, BP 70209, F-79142 Cerizay Cedex (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) QUEVEAU, Gérard [FR/FR]; "Amik-Farm", F-79140 Le Pin (FR). QUEVEAU, Paul [FR/FR]; "Le Logis de la Chironnière", F-79140 Montravers (FR). GUILLEZ, Jean-Marc [FR/FR]; "Les Maisons Blanches", F-79140 Cirieres (FR).

(74) PICHAT, Thierry et al. / etc.; Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, F-92593 Levallois Perret Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01B 7/28, 21/20, B23Q 35/12

(11) WO 2006/000673 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001270

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405815

28 May/mai 2004 (28.05.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTOUR READING APPLIANCE COMPRISING AN EFFORT SENSOR

• APPAREIL DE LECTURE DE CONTOUR COMPORTANT UN CAPTEUR D'EFFORT

(71) ESSILOR INTERNATIONAL [FR/FR]; Compagnie Générale d'Optique, 147, rue de Paris, F-94220 Charenton le Pont (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HADDADI, Ahmed [FR/FR]; 3, rue des Cornouilles, F-91210 Draveil (FR).

(74) SANTARELLI; 14, avenue de la Grande-Armée, BP 237, F-75822 Paris Cedex 17 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H01F 7/16, F01L 9/04, H01F 5/06

(11) WO 2006/000674 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001273

(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405569

24 May/mai 2004 (24.05.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROMAGNETIC ACTUATOR COMPRISING AN ELECTROMAGNET PROVIDED WITH A PERMANENT MAGNET SOLENOID AND METHOD FOR ASSEMBLING SAID ACTUATOR

• ACTIONNEUR ELECTROMAGNETIQUE COMPORTANT UN ELECTROAIMANT A BOBINE SOLIDAIRE D'UN AIMANT PERMANENT, ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE D'UN TEL ACTIONNEUR

(71) VALEO SYSTEMES DE CONTROLE MOTEUR [FR/FR]; 18 Chaussée Jules César, F-95520 OSNY (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MAERKY, Christophe [FR/FR]; 52 rue du Clos du Roi, F-95310 SAINT-OUEN L'AUMONE (FR). DONCE, Lucien [FR/FR]; 24 rue Jean Moulin, F-95420 MAGNY EN VEXIN (FR). CHERI-ZECOTE, Eddy [FR/FR]; 30 rue Emile Deschanel, F-92400 COURBEVOIE (FR).

(74) PARZY, Benjamin et al. / etc.; c/o CABINET BOETTCHER, 22 rue du Général Foy, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(t) for the following designation / pour la désignation suivante : US; (t) for the following designation / pour la désignation suivante : US; (t) for the following designation / pour la désignation suivante : US

(51)⁷ G05B 15/02, G05D 27/02, H03H 21/00

(11) WO 2006/000675 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001275

(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405971

2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR CONTROLLING A MICROBIOLOGICAL PROCESS ON THE BASIS OF SUCCESSIVE TEMPORAL DERIVATIVES OF STATE VARIABLES

• PROCEDE DE CONTROLE D'UN PROCESSUS MICROBIOLOGIQUE À PARTIR DES DERIVEES TEMPORELLES SUCCESSIVES DES VARIABLES D'ETAT

(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE [FR/FR]; 126, rue Jules Guesde, F-92300 Levallois Perret (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GENOVESI, Antoine [FR/FR]; Résidence Les Grandes Coudraies, 12, rue Valvert, F-91190 Gif Sur Yvette (FR). TRAN, Quang-Khai [FR/FR]; 70, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, F-94350 Villiers Sur Marne (FR).

(74) LOISEL, Bertrand et al. / etc.; Cabinet Plasseraud, 65/67, rue de la Victoire, F-75440 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F25B 37/00, 39/02

(11) WO 2006/000676 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001284

(22) 24 May/mai 2005 (24.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405950

2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HEAT EXCHANGE AND HEAT TRANSFER DEVICE, IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE

• DISPOSITIF D'ECHANGE ET DE TRANSFERT THERMIQUE, NOTAMMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE

(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. [FR/FR]; Route de Gisy, F-78140 Velizy-Villacoublay (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BOUDARD, Emmanuel [FR/FR]; 74 avenue Joseph Kessel, F-78960 Voisins le

- Bretonneux (FR). **BRUZZO, Vitale** [IT/IT]; 22 Via Jacopo da Montagnana, I-35100 Padoue (IT).
- (74) **DE LA BIGNE, Guillaume** et al. / etc.; Cabinet Lhermet La Bigne & Remy, 11 boulevard de Sébastopol, F-75001 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G01L 5/24**
- (11) **WO 2006/000677** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/001292
- (22) **25 May/mai 2005 (25.05.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0405952
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR CONTROLLING TENSILE STRESS OF A BOLT SHANK SUCH AS A SCREW OR DOWEL PIN AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
- PROCEDE DE CONTROLE DE LA MISE SOUS TENSION D'UNE TIGE DE BOULON, DU TYPE VIS OU GOIJON D'ASSEMBLAGE, ET DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE D'UN TEL PROCEDE
- (71) **AKTIEBOLAGET SKF** [SE/SE]; Hornsgatan 1, S-415 50 Göteborg (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MONVILLE, Jean-Michel** [FR/FR]; 12, rue de l'Artoire, F-78690 Les Essarts Le Roi (FR).
- (74) **CASALONGA, Axel**; Bureau D.A. Casalonga-Josse, 8, Avenue Percier, F-75008 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F16L 37/091**
- (11) **WO 2006/000678** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/001299
- (22) **26 May/mai 2005 (26.05.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0405988
3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) FR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CARTRIDGE-TYPE CONNECTING DEVICE AND DEVICE FOR EXTRACTING SAID DEVICE FROM A CONNECTION
- DISPOSITIF DE RACCORDEMENT DE TYPE CARTOUCHE ET DISPOSITIF D'EXTRACTION D'UN TEL DISPOSITIF DE RACCORDEMENT
- (71) **LEGRIS SA** [FR/FR]; 74 rue de Paris, F-35000 RENNES (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VALLEE, Christophe** [FR/FR]; 15 rue des Marronniers, F-35320 CREVIN (FR).
- (74) **LAVIALLE, Bruno** et al. / etc.; c/o CABINET BOETTCHER, 22 rue du Général Foy, F-75008 PARIS (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s) for the following designation / pour la désignation suivante : US
-
- (51)⁷ **B62H 1/02**
- (11) **WO 2006/000679** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/001308
- (22) **27 May/mai 2005 (27.05.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0405972
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • RETRACTABLE STAND FOR TWO-WHEEL VEHICLES
- BEQUILLE ESCAMOTABLE POUR VEHICULE DEUX-ROUES ET VEHICULE AINSI EQUIPE
- (71, 72) **CANETTI, Marcel** [FR/FR]; 9, rue Léonie Rouzade, F-92190 Meudon (FR).
- (74) **PONTET, Bernard**; Pontet Allano & Associés SELARL, 25, rue Jean Rostand, Parc Club Orsay Université, F-91893 Orsay Cedex (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
- KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C02F 3/00**
- (11) **WO 2006/000680** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/001320
- (22) **27 May/mai 2005 (27.05.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0405970
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR TREATING WATERS BY MEANS OF A BIOLOGICAL REACTOR IN WHICH THE SPEED OF CONTINUOUSLY INJECTABLE AIR IS ADJUSTABLE AND CORRESPONDING DEVICE
- PROCEDE DE TRAITEMENT D'EAUX A L'AIDE D'UN REACTEUR BIOLOGIQUE, DANS LEQUEL LA VITESSE D'AIR INJECTE EN CONTINU DANS LE REACTEUR EST REGULEE, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT
- (71) **OTV SA** [FR/FR]; Immeuble L'Aquarène, 1, Place Montgolfier, F-94417 Saint-Maurice Cedex (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LEMOINE, Cyrille** [FR/FR]; 9, rue Jean Moulin, F-92400 Courbevoie (FR).
PAYRAUDEAU, Michèle [FR/FR]; 6, rue Michel de Bourges, F-75020 Paris (FR).
- (74) **LARCHER, Dominique**; Cabinet Vidon, 16B, rue de Jouanet, BP 90333, F-35703 Rennes Cedex 7 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01R 4/24**
- (11) **WO 2006/000681** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/001325
- (22) **31 May/mai 2005 (31.05.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0405991
3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) FR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TOOL FOR STRIPPING INSULATED ELECTRIC CONDUCTOR AND A SELF-STRIPPING TERMINAL COMPRISING SAID TOOL

• ACCESSOIRE DE DENUDAGE D'UN CONDUCTEUR ELECTRIQUE ISOLE ET BORNE DE CONNEXION AUTO-DENUDANTE COMPRENANT UN TEL ACCESSOIRE

(71) **LEGRAND** [FR/FR]; 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, F-87000 Limoges (FR). **LEGRAND SNC** [FR/FR]; 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, F-87000 Limoges (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DACCORD, Marcel** [FR/FR]; 2 Square des Sorbiers, F-87920 Condat sur Vienne (FR). **GUIBERT, Jean-Sébastien** [FR/FR]; 9-11, rue de l'Elysée, F-87100 Limoges (FR). **MONDARY, Philippe** [FR/FR]; Le Bourg, F-87700 Saint Priest-sous-Aixe (FR).

(74) **ORSINI, Fabienne et al.** / etc.; Coralie, 22, rue du Général Foy, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G02C 7/02

(11) WO 2006/000682 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001329

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406002

3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROGRESSIVE OPHTHALMIC LENS
• LENTILLE OPHTALMIQUE PROGRESSIVE

(71) **ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)** [FR/FR]; 147, rue de Paris, F-94227 Charenton Cedex (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CARIMALO, Céline** [FR/FR]; 7, villa Haussmann, F-92130 Issy-les-Moulineaux (FR). **GUILLOUX, Cyril** [FR/FR]; 32, rue de Maubeuge, F-75009 Paris (FR). **ROLAND, Eric** [FR/FR]; 18, rue des Fontaines, F-77950 Voisenon (FR).

(74) **POCHART, François et al.** / etc.; Cabinet Hirsch-Pochart, 58, avenue Marceau, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B41F 17/00, 17/36

(11) WO 2006/000683 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001330

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406013

3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR MARKING AN OPHTHALMIC LENS

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE MARQUAGE D'UNE LENTILLE OPHTALMIQUE

(71) **ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)** [FR/FR]; 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-Le-Pont (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LUCCHESI, Moreno** [FR/FR]; 92, chemin de Fey, F-54470 Mamey (FR).

(74) **SANTARELLI**; 14, avenue de la Grande Armée, B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ E04C 2/08

(11) WO 2006/000684 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001333

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405967

2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MODULAR BUILDING SYSTEM

• SYSTEME DE CONSTRUCTION MODULAIRE

(71) **EPMB H (SOCIETE PAR ACTIONS SIMPLIFIEE)** [FR/FR]; L'Angélus, Face au 9 quai du 04 Septembre, F-92100 Boulogne-Billancourt (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PICARD, Edmond-Pierre** [FR/FR]; 91, rue Michel Ange, F-75016 Paris (FR).

(74) **HAMMOND, William**; Cabinet Hammond, 33, rue Vaneau, F-75007 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B05D 5/08

(11) WO 2006/000685 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001334

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405964

2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NON-STICK COATING WITH IMPROVED RESISTANCE TO SCRATCHING AND CULINARY ITEM PROVIDED WITH SAID COATING

• REVETEMENT ANTI-ADHESIF PRESENTANT UNE RESISTANCE AMELIOREE A LA RAYURE ET ARTICLE CULINAIRE AINSI REVETU

(71) **SEB SA** [FR/FR]; Les 4M, Chemin du Petit Bois, F-69130 Ecully (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BUFFARD, Jean-Pierre** [FR/FR]; 21, montée de la Reine Victoria, Tresserve, F-73100 Aix Les Bains (FR). **GARDAZ, Claudine** [FR/FR]; Villa Yute Puce, Petit Salagine, Bloye, F-74150 Rumilly (FR). **VOISIN, Laurent** [FR/FR]; "Charvaz", Sales, F-74150 Rumilly (FR).

(74) **PICHAT, Thierry**; Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, F-92593 Levallois-Perret Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04Q 7/30, 7/38

(11) WO 2006/000686 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001337

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405986

3 Jun/juin 2004 (03.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR FALLBACK FROM A HIGH SPEED SERVICE TO A LOW-SPEED SERVICE IN THE EVENT OF A CHANGE IN RADIO COVERAGE AND NETWORK EQUIPMENT FOR CARRYING OUT SAID METHOD

• PROCEDE DE REPLI D'UN SERVICE A HAUT DEBIT VERS UN SERVICE A BAS DEBIT EN CAS DE CHANGEMENT DE COUVERTURE RADIO ET EQUIPEMENTS RESEAU POUR METTRE EN OEUVRE CE PROCEDE

(71) FRANCE TELECOM [FR/FR]; 6, place d'Alleray, F-75015 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GUILLERAY, Constance [FR/FR]; 27 Bd. du Lycée, F-92170 Vanves (FR). BONI, Ambroise [CI/FR]; 13, rue de Plougastel, F-78180 Montigny Le Bretonneux (FR).

(74) DIOU, Jean-Marc; France Telecom/T & IPIV/Brevets, 38-40, Rue du Général Leclerc, F-92794 Issy Moulineaux Cédex 9 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H01B 13/26, D04C 3/40

(11) WO 2006/000687 (13) A2

(21) PCT/FR2005/001340

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406019

3 Jun/juin 2004 (03.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR OPTIMIZING THE ADJUSTMENT PARAMETERS OF THE BRAIDING OF ARMORED SHEATHING ON A BUNDLE OF ELECTRIC

CONDUCTORS AND BUNDLE THUS OBTAINED

• PROCEDE D'OPTIMISATION DES PARAMETRES DE REGLAGE DU TRESSAGE D'UNE GAINÉ DE BLINDAGE SUR UN FAISCEAU DE CONDUCTEURS ELECTRIQUES ET FAISCEAU AINSI OBTENU

(71) EUROCOPTER [FR/FR]; Aéroport International Marseille-Provence, F-13725 Marignane Cedex (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RENAUD, Thierry [FR/FR]; 95, route des Pérussiers, F-13580 La Fare les Oliviers (FR).

(74) HERARD, Paul; GPI & Associés, EuroParc de Pichaur - Bât. D1 - 1^{er} E, 1330, rue Guillaibert de la Lauzière, F-13856 Aix en Provence Cedex 3 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 1/11, H01L 31/04

(11) WO 2006/000688 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001341

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405933

2 Jun/juin 2004 (02.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANTI-REFLECTING COATINGS FOR SOLAR BATTERIES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF

• REVETEMENTS ANTI-REFLECHISANTS POUR PILES SOLAIRES ET PROCEDE POUR LES FABRIQUER

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE [FR/FR]; 31-33, rue de la Fédération, F-75015 Paris (FR). UNIVERSITE D'ETAT D'EREVAN [AM/AM]; 1 Alex Manoogian Street, Yerevan 375049 (AM). UNIVERSITE PARIS-SUD [FR/FR]; Bâtiment 300, 15, rue Georges Clémenceau, F-91400 Orsay (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AROUTIOUNIAN, Vladimir [AM/AM]; Nalbandyan St., No. 17, App. 18, Yerevan 375010 (AM). MARTIROSYAN AVAN-ARINDJ, Khachatur [AM/AM]; 1st microdistrict, No. 4/1, ap. 35, 375022 Yerevan (AM). SOUKIASSIAN, Patrick [FR/FR]; 18, rue Alexandre Dumas, F-78470 Saint Remy les Chevreuse (FR).

(74) MARTIN, Jean-Jacques et al. / etc.; Cabinet Regimbeau, 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61K 7/48

(11) WO 2006/000689 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001346

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406003

3 Jun/juin 2004 (03.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ASSOCIATION OF VEGETAL EXTRACTS BASED ON GOOSEBERRIES, BLACK ORCHIDS AND BLACK TULIPS AND TOPICAL COMPOSITION COMPRISING THE ASSOCIATION OF SAID VEGETAL EXTRACTS

• ASSOCIATION D'EXTRAITS VEGETAUX A BASE DE GROSEILLE MAQUEREAU, D'ORCHIDEE NOIRE ET DE TULIPE NOIRE ET COMPOSITION TOPIQUE COMPRENANT L'ASSOCIATION DE CES EXTRAITS VEGETAUX

(71) DE GUNZBURG, Terry [FR/FR]; 34, rue Boileau, F-75016 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LECLERE, Jacques [FR/FR]; 70, route de Sully, F-45500 Saint-Gondon (FR).

(74) L'HELGOUALCH, Jean et al. / etc.; Cabinet Sueur & L'Helgoualch, 109, boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G08G 1/16, 1/0967

(11) WO 2006/000690 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001351

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

- (25) fr (26) fr
- (30) 0405957
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DRIVING AID FOR INFRASTRUCTURE MOBILE CO-OPERATION
• SYSTEME D'AIDE A LA CONDUITE POUR LA COOPERATION MOBILE INFRASTRUCTURE
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE-CNRS- [FR/FR]; 3, rue Michel Ange, F-75794 Paris Cedex 16 (FR). UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE [FR/FR]; 4, place Jussieu, F-75005 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HOLE, Stéphane [FR/FR]; 142, boulevard Vincent Auriol, F-75013 Paris (FR). FOURNIER, Danièle [FR/FR]; 18, rue de la Procession, F-75015 Paris (FR). FILLOY-CORBRION, Céline [FR/FR]; 240, rue de Charenton, F-75012 Paris (FR).
- (74) BEROGIN, Francis et al. / etc.; Cabinet Plasseraud, 65/67, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 9 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ H01L 21/762, C30B 33/00, 29/36, 29/40
- (11) WO 2006/000691 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/001355
- (22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0405992
3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) FR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HYBRID EPITAXY SUPPORT AND METHOD FOR MAKING SAME
• SUPPORT D'EPITAXIE HYBRIDE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) S.O.I.TEC SILICON ON INSULATOR TECHNOLOGIES [FR/FR]; PARC TECHNOLOGIQUE DES FONTAINES, CHEMIN DES FRANQUES, F-38190 BERNIN (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FAURE, Bruce [FR/FR]; 7 RUE DE SAULT, F-38000 GRENOBLE (FR).
- LAHRECHE, Hacene [FR/FR]; 5 RUE OLIVIER NOYER, F-75014 PARIS (FR).
- (74) JOLY, Jean-Jacques et al. / etc.; 158 RUE DE L'UNIVERSITE, F-75340 PARIS CEDEX 07 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C08J 7/16
- (11) WO 2006/000692 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/001355
- (22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0405937
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MODIFIED SURFACE MATERIAL, METHOD FOR PREPARING SAME AND USES THEREOF
• MATERIAU DE SURFACE MODIFIEE, SON PROCEDE DE PREPARATION ET SES UTILISATIONS
- (71) UNIVERSITE PARIS 7-DENIS DIDEROT [FR/FR]; 2, place Jussieu, F-75251 Paris Cedex 05 (FR). ALCHIMER [FR/FR]; 15 rue du Buisson aux Fraises, Zone Industrielle de la Bonde, F-91300 MASSY (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CHEHIMI, Mohamed, Mehdi [FR/FR]; 51, rue Métra, F-75020 Paris (FR). PINSON, Jean [FR/FR]; 14, rue du Regard, F-94120 Fontenay-sous-Bois (FR). CHARLEUX, Bernadette [FR/FR]; 13, rue du Lieutenant Heitz, F-94300 Vincennes (FR). BUREAU, Christophe [FR/FR]; 24 rue de la Liberté, F-92150 Suresnes (FR). TRONCHE, Christopher [FR/FR]; 53, rue de la Paroisse, F-78000 Versailles (FR). MATRAB, Tarik [MA/FR]; 1, rue Linandes Mauve, F-95014 Cergy (FR). PERRUCHOT, Christian [FR/FR]; 23, boulevard Henri Barbusse, F-78800 Houilles (FR). CABET-DELIRY, Eva [FR/FR]; Résidence du Pressoir, 14, rue du Pressoir, F-75020 Paris (FR). SAVE, Maud [FR/FR]; 25, rue Rouget de Lisle, F-92130 Issy-les-Moulineaux (FR).
- (74) GROSSET-FOURNIER, Chantal et al. / etc.; Grosset-Fournier & Demachy SARL, 54, rue Saint-Lazare, F-75009 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ G01N 33/569, C12Q 1/37
- (11) WO 2006/000693 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/001356
- (22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0405945
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR DETERMINING SENSITIVITY OR RESISTANCE OF RETROVIRUS ISOLATES TO THERAPEUTIC RETROVIRAL TREATMENTS BASED ON VIRAL PROTEASE INHIBITORS, AND DIAGNOSTIC KIT DERIVED FROM IMPLEMENTING SAID METHOD
• PROCEDE POUR DETERMINER LA SENSIBILITE OU LA RESISTANCE D'ISOLATS DE RETROVIRUS AUX TRAITEMENTS THERAPEUTIQUES RETROVIRAUX A BASE D'INHIBITEURS DE LA PROTEASE VIRALE, ET KIT DE DIAGNOSTIC ISSU DE LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE
- (71) UNIVERSITE DE LA MEDITERRANEE [FR/FR]; Etablissement Public d'Enseignement Supérieur et d, e Recherche, 58, boulevard Charles Livon, F-13284 Marseille Cedex 07 (FR). CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE [FR/FR]; Etablissement Public à Caractère Scientifique et T, Technologique, 3, rue Michel Ange, F-75794 Paris Cedex 16 (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GLUSCHANKOF, Pablo [FR/FR]; 44, chemin de la Mure, F-13015 Marseille (FR). RAOULT, Didier [FR/FR]; 1, rue de Lorraine, F-13008 Marseille (FR). BEN M'BAREK, Najoua [FR/FR]; 16, boulevard Grac, F-13015 Marseille (FR). AUDOLY, Gilles [FR/FR]; 26, boulevard Pèbre, F-13008 Marseille (FR).
- (74) MAREK, Pierre; 28, rue de la Loge, B.P. 42413, F-13215 Marseille Cedex 02 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H05K 3/36

(11) WO 2006/000694 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001357

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451084
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLEX-RIGID PRINTED CIRCUIT BY
BONDING
• CIRCUIT IMPRIME FLEX-RIGIDE PAR
COLLAGE

(71) BREE INDUSTRIE [FR/FR]; 6, route de
Briarres, F-45390 Puisieux (FR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) DEGOTTEX, Jean-Marc [FR/FR];
6, rue du Docteur Rousse, F-45340
Beaune-La-Rolande (FR). OUCHAKOFF,
Carol [FR/FR]; 55, rue de Lisledon, F-45700
Villemandeur (FR).

(74) BREESE DERAMBURE MAJEROW -
ICZ; 38, avenue de l'Opéra, F-75002 Paris
(FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H01L 27/22, G11C 11/16

(11) WO 2006/000695 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001359

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405975
3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MAGNETIC MEMORY WITH CON-
FINEMENT CHANNEL
• MEMOIRE MAGNETIQUE A CANAL
DE CONFINEMENT

(71) SPINTRON [FR/FR]; Hôtel Technologique
- BP 100, Technopole de Château-Gombert,
F-13382 Marseille cedex 13 (FR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) FRANCINELLI, Andréa [IT/FR]; 48,
rue Dragon, F-13006 Marseille (FR).

(74) RENAUD-GOUD CONSEIL; 5, rue de
Montigny, F-13100 Aix-en-Provence (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G11C 11/16, H01L 27/22

(11) WO 2006/000696 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001360

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0405974
3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MAGNETIC MEMORY COMPRISING
SEVERAL MAGNETIZING MODULES
• MEMOIRE MAGNETIQUE COM-
PORTANT PLUSIEURS MODULES
D'AIMANTATION

(71) SPINTRON [FR/FR]; Hôtel Technologique
- BP 100, Technopole de Château-Gombert,
F-13382 Marseille cedex 13 (FR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) FRANCINELLI, Andréa [IT/FR]; 48,
rue Dragon, F-13006 Marseille (FR).

(74) RENAUD-GOUD CONSEIL; 5, rue de
Montigny, F-13100 Aix-en-Provence (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H01J 61/30 (2006.01)

(11) WO 2006/000697 (13) A2

(21) PCT/FR2005/001361

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 04 06018
3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) FR

(30) 04 06015

3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BARRIER DISCHARGE LAMP
• LAMPE A BARRIERES DE DE-
CHARGE

(71) DERMOPTICS [FR/FR]; 14, route des
Breguières, F-06110 LE CANNET (FR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) EROFEEV, Mikhail V. [RU/RU];
Akademicheskii ave., 13-65, TOMSK,
634055 (RU). LOMAEV, Mikhail I.
[RU/RU]; 30 Let Pobedy street, 5-3,
TOMSK, 634055 (RU). TARASENKO,
Victor F. [RU/RU]; Akademicheskii ave.,
15-107, TOMSK, 634055 (RU). SKAKUN,
Victor S. [RU/RU]; Mira ave., 39-125,
TOMSK, 634055 (RU). SOSNIN, Edward
A. [RU/RU]; 30 Let Pobedy street, 8-38,
TOMSK, 634055 (RU). SHITZ, Dmitrii V.
[RU/RU]; Lytkina street, 14-919, TOMSK,
634045 (RU). MERCEY, Thibaut [FR/FR];
Parc Vélusine, 67, route de NICE, F-06600
ANTIBES (FR). MEILHAC, Laurent
[FR/FR]; 14, route des Bréguières, F-06110
LE CANNET (FR).

(74) BLOT, Philippe et al. / etc.; 2, place
d'Estienne d'Orves, F-75441 PARIS CEDEX
09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 9/445

(11) WO 2006/000698 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001414

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406244
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND MODULE FOR DY-
NAMIC HOSTING OF SOFTWARE
APPLICATIONS IN A GATEWAY BE-
TWEEN AN OPERATOR NETWORK
AND A LOCAL AREA NETWORK

• PROCEDE ET MODULE D'HEBER-
GEMENT DYNAMIQUE D'APPLI-
CATIONS LOGICIELLES DANS UNE
PASSERELLE ENTRE UN RESEAU
OPERATEUR ET UN RESEAU LOCAL

(71) INVENTEL [FR/FR]; 35, rue Tournfort,
F-75005 Paris (FR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) HUTCHINGS, Cédric [FR/FR]; 26,
rue de Villiers, F-92300 Levallois (FR).
MOREAU, Clément [FR/FR]; 12, rue

Antoine Bourdelle, F-75015 Paris (FR).
CARREEL, Eric [FR/FR]; 9, rue du Général Gouraud, F-92190 Meudon (FR).

(74) **BURBAUD, Eric** et al. / etc.; Cabinet Plasseraud, 65/67, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) **A47J 37/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/000699** (13) A2

(21) PCT/FR2005/001415

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0406214
8 Jun/juin 2004 (08.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **FRYER WITH AUTOMATIC COATING OF FAT**

• **FRITEUSE A ENDUCTION AUTOMATIQUE DE MATIERE GRASSE**

(71) **SEB S.A.** [FR/FR]; Les 4M, Chemin du Petit-Bois, BP 172, F-69132 Ecully Cedex (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PAYEN, Jean-Marc** [FR/FR]; 95, rue des Charrières, F-21800 Quetigny (FR).
BIZARD, Jean-Claude [FR/FR]; 34, rue des Portefeilles, F-21121 Fontaine-les-Dijon (FR).

(74) **MARTIN, Didier**; Cabinet Didier Martin, 50, chemin des Verrières, F-69260 Charbonnières-les-Bains (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47J 37/045** (2006.01)

(11) **WO 2006/000700** (13) A2

(21) PCT/FR2005/001416

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0406214
8 Jun/juin 2004 (08.06.2004) FR

(30) 0406220
8 Jun/juin 2004 (08.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **AIR FLOW COOKING DEVICE**

• **APPAREIL DE CUISSON A FLUX D'AIR**

(71) **SEB S.A.** [FR/FR]; Les 4 M, Chemin du Petit-Bois, BP 172, F-69132 Ecully Cedex (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PAYEN, Jean-Marc** [FR/FR]; 95, rue des Charrières, F-21800 Quetigny (FR).
BIZARD, Jean-Claude [FR/FR]; 34, rue des Portefeilles, F-21121 Fontaine les Dijon (FR).

(74) **MARTIN, Didier**; Cabinet Didier Martin, 50, chemin des Verrières, F-69260 Charbonnières les Bains (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A47J 37/12**

(11) **WO 2006/000701** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001417

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0406220
8 Jun/juin 2004 (08.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **COOKING DEVICE WITH A MEANS FOR STORING FAT AND MEANS FOR STORING FAT FOR SAID DEVICE**

• **APPAREIL DE CUISSON AVEC MOYEN DE STOCKAGE DE MATIERE GRASSE ET MOYEN DE STOCKAGE DE MATIERE GRASSE POUR UN TEL APPAREIL**

(71) **SEB S.A.** [FR/FR]; Les 4 M, Chemin du Petit Bois /BP172, F-69132 Ecully Cedex (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BIZARD, Jean-Claude** [FR/FR]; 34, rue des Portefeilles, F-21121 Fontaine-les-Dijon (FR).
PAYEN, Jean-Marc [FR/FR]; 95, rue des Charrières, F-21800 Quétigny (FR).

(74) **MARTIN, Didier**; Cabinet Didier Martin, 50, chemin des Verrières, F-69260 Charbonnières les Bains (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F24C 15/32**

(11) **WO 2006/000702** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001418

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0406412
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **DEVICE FOR HEATING AN AIR CIRCULATING OVEN**

• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE D'UN FOUR A CIRCULATION D'AIR**

(71) **SEB S.A.** [FR/FR]; Les 4 M, chemin du Petit Bois, F-69130 Ecully (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KLINGER, Michel** [FR/FR]; 6, rue Remlooch, F-68140 Stosswihr (FR).
BA-LANDIER, Jean-Marie [FR/FR]; 3, Rue Jean Vilar, F-21240 Talant (FR).
PERRIN, Jean-François [FR/FR]; 75, Rue du Chêne, F-88200 Dommartin Les Remiremont (FR).

(74) **KIEHL, Hubert**; SEB Développement, Chemin du Petit Bois, B.P. 172, F-69134 Ecully Cedex (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B65G 51/01, 25/00, A23L 3/18, F25D 25/00, 25/04, F28D 21/00, F25D 31/00, B65G 53/00**

(11) **WO 2006/000703** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001419

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0406286
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **DEVICE FOR TREATING FOOD PRODUCTS IN A BATH OF LIQUID**

• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE PRODUITS ALIMENTAIRES DANS UN BAIN DE LIQUIDE

(71) FREEZE AGRO INGENIERIE [FR/FR]; KERHAMON PENCRA, F-29800 Landerneau (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LE LEZ, Jean [FR/FR]; 2 KERHAMON PENCRA, F-29800 Landerneau (FR).

(74) CABINET REGIMBEAU; Espace Performance, Bâtiment K, F-357659 Saint Gregoire (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G01N 21/64, A61B 5/00, G02B 5/00, 21/00, 23/26

(11) WO 2006/000704 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001424

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406396 14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTIMARKING FIBER FLUORESCENCE MICROSCOPIC IMAGERY SYSTEM AND METHOD

• PROCEDE ET SYSTEME D'IMAGERIE MICROSCOPIQUE DE FLUORESCENCE FIBREE MULTIMARQUAGE

(71) MAUNA KEA TECHNOLOGIES [FR/FR]; 9, rue d'Enghien, F-75010 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VIELLEROBE, Bertrand [FR/FR]; 121, rue de Fontenay, F-94130 Nogent sur Marne (FR). JEAN, Florence [FR/FR]; 58, rue du Chateau, F-77400 Dampmart (FR). BOURGHECKLY, Geneviève [FR/FR]; 5, rue Elzevir, F-75003 Paris (FR). LOISEAU, Alexandre [FR/FR]; 10, rue de la Grange Batelière, F-75009 Paris (FR).

(74) ALLANO, Sylvain; Pontet Allano & Associés SELARL, 25, rue Jean Rostand, Parc-Club Orsay Université, F-91893 Orsay Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H01G 4/228, 4/32, H01R 13/00, H01G 9/008

(11) WO 2006/000705 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001425

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406326 11 Jun/juin 2004 (11.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUPERCAPACITOR COVER WITH INTEGRATED CENTER TERMINAL
• COUVERCLE DE SUPERCONDENSATEUR AVEC BORNE CENTRALE INTEGREE

(71) BATSCAP [FR/FR]; ODET, F-29500 Ergue Gaberic (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CAUMONT, Olivier [FR/FR]; 22, allée de Tréouzon Vihan, F-29000 Quimper (FR). HASCOET, Xavier [FR/FR]; c/o Menez Yann, F-29550 Plomodiern (FR).

(74) MARTIN, Jean-Jacques et al. / etc.; Cabinet Regimbeau, 20, rue De Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B65D 53/04, B32B 27/06, 5/18

(11) WO 2006/000706 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001426

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406336 11 Jun/juin 2004 (11.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEALS MADE OF A MULTI-LAYERED MATERIAL FOR SEALING MEANS, PARTICULARLY A SEALING CAPSULE

• JOINTS D'ETANCHEITE EN MATERIAU MULTICOUCHE POUR MOYEN DE BOUCHAGE, TYPIQUEMENT POUR UNE CAPSULE DE BOUCHAGE

(71) ALCAN PACKAGING CAPSULES [FR/FR]; 7, place du Chancelier Adenauer, F-75218 Paris cedex 16 (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GRANGER, Jacques [FR/FR]; 20, rue Constantine, F-33350 Sainte-Terre (FR).

(74) PIGASSE, Daniel; Pechiney, 217, cours Lafayette, F-69451 Lyon Cedex 06 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(t) for the following designation / pour la désignation suivante : US

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G02B 27/04, 25/00

(11) WO 2006/000707 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001428

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406239 9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PORTABLE SCREEN FOR VIEWING IMAGES COMPRISING A HANDLE

AND MEANS FOR MAGNIFYING IMAGES ENABLING MAGNIFIED VIEWING OF THE STAGE OF A SHOW

- ECRAN PORTABLE DE VISUALISATION D'IMAGES COMPRENANT UNE MANCHE ET DES MOYENS D'AGRANDISSEMENT D'IMAGES PERMETTANT LA VISUALISATION AGRANDIE D'UNE SCENE DE SPECTACLE

(71, 72) **PONTE, Emmanuel** [FR/FR]; 16 rue Michel Bléré, F-60260 Lamorlaye (FR). **PONTE, Fabrice** [FR/FR]; 13 rue Puits Bray, Résidence Chantecourres - Bâtiment A, F-60260 Lamorlaye (FR).

(74) **WAGRET, Frédéric**; Cabinet Wagret, 19, rue de Milan, F-75009 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **A61K 35/78, 7/48, A61P 21/00**

(11) **WO 2006/000708** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001429

(22) **9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0406240

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)

FR

(30) 0406283

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

FR

(30) 0406333

11 Jun/juin 2004 (11.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITION COMPRISING A BLUE LOTUS EXTRACT HAVING A RELAXING EFFECT ON THE SKIN

- COMPOSITION COMPRENANT UN EXTRAIT DE LOTUS BLEU A EFFET DECONTRACTANT DE LA PEAU.

(71) **LABORATOIRE NUXE** [FR/FR]; 25, rue des Petits Hôtels, F-75010 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LECLERE, Jacques** [FR/FR]; 70, route de Sully, F-45500 Saint-Gondon (FR).

(74) **L'HELGOUALCH, Jean et al.** / etc.; Cabinet Sueur & L'Helgoualch, 109, boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C21C 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000714** (13) A2

(21) PCT/FR2005/001447

(22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0406257

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CORED WIRE

- FIL FOURRE

(71) **AFFIVAL** [FR/FR]; 70, rue de l'Abbaye, F-59730 Solesmes (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **POULALION, André** [FR/FR]; 52, rue de Lille, F-59300 Valenciennes (FR).

(74) **HENNION, Jean-Claude**; Cabinet Beau de Loménie, 27 bis, rue du Vieux Faubourg, F-59000 Lille (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B60H 1/34, B60R 21/09**

(11) **WO 2006/000715** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001455

(22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04 06424

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR VEHICLE VENTILATOR, ASSEMBLY FORMED BY SAID VENTILATOR AND VEHICLE INTERNAL EQUIPMENT FRONT PANEL, AND METHOD FOR ASSEMBLING SAME

- AERATEUR POUR VEHICULE AUTOMOBILE, ENSEMBLE FORME PAR CET AERATEUR ET UNE FACADE D'EQUIPEMENT INTERIEUR DE VEHICULE, ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE CET ENSEMBLE

(71) **FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE** [FR/FR]; 2, rue Hennape, F-92000 Nanterre (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BASQUIN, Guillaume** [FR/FR]; C/O FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE - 2 rue Emile Zola, F-60114 MERU (FR). **DESGRANGES, Dominique** [FR/FR]; C/O FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE - 2 rue Emile Zola, F-60114 MERU (FR). **MUNCH, Thierry** [FR/FR]; C/O FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE - 2 rue Emile Zola, F-60114 MERU (FR).

(74) **NEYRET, Daniel et al.** / etc.; Cabinet LAVOIX, 2, Place d'Estienne d'Orves, F-75441 PARIS CEDEX 09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **A47C 7/02**

(11) **WO 2006/000716** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001461

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0406364

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEATING PORTION FOR SEAT WITH VARIABLE FRONT FLANKS

- ASSISE DE SIEGE A FLANCS ANTERIEURS VARIABLES

(71, 72) **COTE, Daniel** [FR/FR]; Le Villard, F-69420 Tupin et Semons (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B23B 3/28, B32B 27/12, 27/04, B60R 13/02**

(11) **WO 2006/000717** (13) A1

(21) PCT/FR2005/001464

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0406399

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITE SPACER PANEL HAVING A DOUBLE REINFORCING AND SOUNDPROOFING FUNCTION

• PANNEAU ESPACEUR COMPOSITE REMPLISSANT UNE DOUBLE FONCTION DE RENFORT ET D'ISOLATION PHONIQUE

(71) CHOMARAT COMPOSITES [FR/FR]; 29, Boulevard des Italiens, F-75002 PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BAUDONNEL, Jacques [FR/FR]; 17, Chemin de Chantelauve, F-07160 LE CHEYLARD (FR).

(74) SARLIN, Laure; Cabinet BEAU DE LOMENIE, 51, Avenue Jean Jaurès, B.P. 7073, F-69301 LYON CEDEX 07 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G03F 7/20, H05G 2/00, G21K 1/06

(11) WO 2006/000718 (13) A1

(21) PCT/FR2005/001465

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406429

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR GENERATING EXTREME ULTRAVIOLET LIGHT AND APPLICATION TO AN EXTREME ULTRAVIOLET RADIATION LITHOGRAPHY SOURCE

• DISPOSITIF DE GENERATION DE LUMIERE DANS L' EXTREME ULTRAVIOLET ET APPLICATION A UNE SOURCE DE LITHOGRAPHIE PAR RAYONNEMENT DANS L'EXTREME ULTRAVIOLET

(71) COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE [FR/FR]; 31-33 RUE DE LA FEDERATION, F-75015 PARIS (FR). ALCATEL VACUUM TECHNOLOGY FRANCE [FR/FR]; 12 RUE DE LA BAUME, F-75008 PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHEYMOL, Guy [FR/FR]; 5 RUE MARGUERITE, F-91440 BURES SUR YVETTE (FR). CORMONT, Philippe [FR/FR]; 41, avenue Léon Blum, F-33110 Le Bouscat (FR). THRO, Pierre-Yves [FR/FR]; 2 RUE RAOUL DAUTRY, F-91190 GIF SUR YVETTE (FR). SUBLEMONTIER, Olivier [FR/FR]; 11-13 RUE DES ROSES, F-92260 FONTENAY AUX ROSES (FR).

SCHMIDT, Martin [DE/FR]; 16 AVENUE VICTOR HUGO, F-92170 VANVES (FR). BARTHOD, Benoît [FR/FR]; 220 RUE DES CYCLAMENS, F-74370 NAVES PARME-LAN (FR).

(74) THEVENET, Jean-Bruno et al. / etc.; 158 RUE DE L'UNIVERSITE, F-75340 PARIS CEDEX 07 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C07K 14/435 (2006.01)

(11) WO 2006/000719 (13) A2

(21) PCT/FR2005/001480

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406428

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COG^α PROTEIN AND S100 β GENE POLYMORPHISM
• PROTÉINE COG^α ET POLYMORPHISME DU GÈNE S100 β

(71) GENOSCREEN [FR/FR]; Parc Euro Santé, 180, avenue Eugène Avinée, F-59120 Loos (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AMOUYEL, Philippe [FR/FR]; 75, rue du Quesne, F-59700 Marqu en Baroeul (FR). LAMBERT, Jean-Charles [FR/FR]; 35, rue Saint-Jacques, F-59200 Tourcoing (FR). FERREIRA, Stéphanie [FR/FR]; 103, rue Manuel - Apt 7, F-59000 Lille (FR).

(74) MARTIN, Jean-Jacques, et al. / etc.; Cabinet Regimbeau, 20, Rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04B 7/155

(11) WO 2006/000720 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050289

(22) 29 Apr/avr 2005 (29.04.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451172

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TERRESTRIAL REPEATER WITH PSEUDO-RANDOM CODE REDISTRIBUTION ON DIFFERENT CARRIER FREQUENCIES

• REPETEUR TERRESTRE A REDISTRIBUTION DE CODES PSEUDO-ALEATOIRES SUR DES PORTEUSES DE FREQUENCES DIFFERENTES

(71) ALCATEL [FR/FR]; 54, rue La Boétie, F-75008 PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FRANCON, Michel-Guy [FR/—]; 3 Impasse du Général Bethouart, F-31200 TOULOUSE (FR). VINCENT, Paul [FR/—]; 2, rue des Tilleuls, F-31830 PLAISANCE DU TOUCH (FR). CHUBERRE, Nicolas [FR/—]; 1 Impasse du Parc, F-31820 PIBRAC (FR).

(74) HEDARCHET, Stéphane; Compagnie Financière Alcatel, 54, rue La Boétie, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ F16L 35/00

(11) WO 2006/000721 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050318

(22) 13 May/mai 2005 (13.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451166

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR RETAINING TWO ELEMENTS IN POSITION IN RELATION TO ONE ANOTHER

• DISPOSITIF DE RETENUE DE DEUX ELEMENTS L'UN PAR RAPPORT A L'AUTRE

(71) RENAULT S.A.S. [FR/FR]; 13-15 Quai le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CELERIER, Daniel [FR/FR]; 42, chemin de Montigny, F-95520 HERBLAY (FR). FRETET, Jean-Luc [FR/FR]; 9, allée Belle Ile, F-78180 Montigny-le Bretonneux (FR). KELLOU, Hakim [FR/FR]; 133, rue du Général de Gaulle, F-94350 VILLIERS SUR MARNE (FR).

(74) DEJONGHE, Odile; Renault Technocentre, See 00267 TCR GRA 1 55, 1, avenue du Golf, F-78288 GUYANCOURT (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60R 19/50, B60Q 1/04

(11) WO 2006/000722 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050331

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406329

11 Jun/juin 2004 (11.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HEADLIGHT BLOCK FOR A MOTOR VEHICLE

• BLOC PROJECTEUR POUR VEHICULE AUTOMOBILE

(71) RENAULT S.A.S [FR/FR]; 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KHAZAAL, Julien [FR/FR]; 31, avenue de Quiberon, F-78310 MAUREPAS (FR).

(74) DALEM, Carine; Renault Technocentre See 0267 TCR GRA 1 55, 1 avenue du golf, F-78288 GUYANCOURT (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01R 31/00, G05B 23/02

(11) WO 2006/000723 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050385

(22) 30 May/mai 2005 (30.05.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451260

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE OPERATION OF AN ELECTRIC ELEMENT OF A MOTOR VEHICLE

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DU FONCTIONNEMENT D'UN ORGANE ELECTRIQUE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE

(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES [FR/FR]; route de Gisy, F-78140 VELIZY VILLACOUBLAY (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LOPEZ, Thierry [FR/FR]; 72 rue de Pierrefitte, F-78700 CONFLANS STE HONORINE (FR).

(74) MENES, Catherine; PSA PEUGEOT CITROEN, See Brevets (081), 18 rue des Fauvelles, F-92250 LA GARENNE COLOMBES (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ E04G 23/08

(11) WO 2006/000724 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050409

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451162

11 Jun/juin 2004 (11.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF TEARING DOWN PART OF A BUILDING AND DEVICE THEREFOR

• PROCEDE DE DECONSTRUCTION D'UNE PARTIE DE BATIMENT ET LE DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE

(71) PYRAMID [FR/FR]; 11, rue J. Jackson, F-42500 LE CHAMBON FEUGEROLLES (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FAURE, Bruno [FR/FR]; Poix, F-42500 LE CHAMBON FEUGEROLLES (FR).

(74) THIVILLIER, Patrick; Cabinet Laurent & Charras, 3, place de l'Hotel de Ville, B. P. N° 203, F-42005 SAINT ETIENNE CEDEX 1 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G07B 15/02

(11) WO 2006/000725 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050426

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451156

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF MANAGING VEHICLE PARKING SUBSCRIPTION RENEWALS

• PROCEDE DE GESTION DES RENOUVELLEMENTS D'ABONNEMENTS POUR LE STATIONNEMENT DES VEHICULES

(71) PARKEON [FR/FR]; Le Barjac, 1, Boulevard Victor, F-75015 PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MOUGIN, Thierry [FR/FR]; 10, rue de la Grande planche, F-25410 SAINT VIT (FR). PERREARD, David [FR/FR]; 6, rue de Parc, F-25320 MONTFERRAND LE CHATEAU (FR).

(74) HERVOUET, Sylvie et al. / etc.; Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, F-92163 ANTONY (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B60J 5/04

(11) WO 2006/000726 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050427

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406382

11 Jun/juin 2004 (11.06.2004) FR
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR VEHICLE COMPRISING MOBILE ROOF ELEMENTS WITH SLIDING WINDOWS

• VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT DES ELEMENTS DE PAVILLON MOBILES A VITRES COULISSANTES

(71) RENAULT S.A.S. [FR/FR]; 13-15, quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FRANCISCO, Paulo [FR/FR]; 13, rue du Jeu de Paume, F-91470 FORGES LES BAINS (FR). GILLIERON, Patrick [FR/FR]; 5, impasse des Soupirs, F-78640 NEAUPHLE LE CHATEAU (FR). LERAY, Fabrice [FR/FR]; 134, rue Lecourbe, F-75015 PARIS (FR).

(74) FARGIER, Delphine; Renault Technocentre, Service 0267 - TCR GRA 1 55, 1, avenue du Golf, F-78288 GUYANCOURT CEDEX (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ F16D 13/64

(11) WO 2006/000727 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050432

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451174

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FRICTION DEVICE FOR A CLUTCH, PARTICULARLY OF A MOTOR VEHICLE

• DISPOSITIF DE FRICTION POUR UN EMBRAYAGE, NOTAMMENT DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) VALEO MATERIAUX DE FRICTION [FR/FR]; Rue Thimonier, F-87020 Limoges (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TESSIER, Valérie [FR/FR]; 12, route de la Longe, F-87350 Panazol (FR). VATIN, Gérard [FR/FR]; 15, rue de Bramaud, F-87570 Rilhac Rancou (FR). PINEDA, Philippe [FR/FR]; 26, avenue Ledru Rollin, F-19100 Brive la Gaillarde (FR). DUMAS, Pierre [FR/FR]; 30, Le Petit Roussingéas, F-87800 Burgnac (FR).

(74) VIGNESOULT, Serge; Valeo Transmissions, Service Propriété Industrielle, 15, rue des Rosiers, F-93585 Saint-Ouen (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A23L 3/04

(11) WO 2006/000728 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050433

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451173

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PASTEURISATION OR STERILISATION METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAME

• PROCEDE DE PASTEURISATION OU DE STERILISATION ET SON DISPOSITIF DE MISE EN ŒUVRE

(71, 72) CAMU, Patrice [FR/FR]; Le Clos des Cèdres, 17, rue d'Ottersthal, F-67700 Saverne (FR).

(74) RHEIN, Alain; Cabinet Bleger-Rhein, 17, rue de la Forêt, F-67550 Vendenheim (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H01S 5/0683

(11) WO 2006/000729 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050436

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451270

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR SAMPLING PART OF A LIGHT BEAM ORIGINATING FROM

A LIGHT-EMITTING OPTOELECTRONIC COMPONENT

• DISPOSITIF DE PRELEVEMENT D'UNE PARTIE D'UN FAISCEAU LUMINEUX ISSU D'UN COMPOSANT ELECTRONIQUE EMETTEUR DE LUMIERE

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE [FR/FR]; 31-33 rue de la Fédération, F-75752 PARIS 15ème (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MARION, François [FR/FR]; 4480, route de Clémencièrre, F-38950 SAINT-MARTIN-LE-VINOUX (FR).

(74) POULIN, Gérard; Brevatome, 3, rue du Docteur Lancereaux, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B65D 83/14, B05B 11/00, A61M 15/00

(11) WO 2006/000730 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050438

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451164

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLUID PRODUCT DISPENSER

• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE

(71) VALOIS SAS [FR/FR]; B.P. G, Le Prieuré, F-27110 LE NEUBOURG (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POULARD, Fabien [FR/FR]; Résidence Le Regency, 12 rue de Crosne, F-76000 ROUEN (FR).

(74) CAPRI; 33 rue de Naples, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B81B 1/00

(11) WO 2006/000731 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050439

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0451171

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PIEZOELECTRICALLY-CONTROLLED MICROSWITCH

• MICROCOMMUTEUR A COMMANDE PIEZOELECTRIQUE

(71) STMICROELECTRONICS SA [FR/FR]; 29, Boulevard Romain Rolland, F-92120 MONTRouGE (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CARUYER, Grégory [FR/FR]; Résidence Marguerite Charlon, Grande Rue, F-38570 GONCELIN (FR). BOUCHE, Guillaume [FR/FR]; 1, Rue du Palais, F-38000 GRENOBLE (FR). ANCEY, Pascal [FR/FR]; Le Village, F-38420 REVEL (FR).

(74) DE BEAUMONT, Michel; Cabinet Beaumont, 1, rue Champollion, F-38000 GRENOBLE (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G05D 1/02, B62D 6/00

(11) WO 2006/000732 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050441

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0406409

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF ESTIMATING THE EVALUATED DEVIATION BETWEEN THE POSITION OF A VEHICLE AND A THEORETICAL TRAJECTORY

• PROCEDE D'ESTIMATION DE L'ECART EVALUE ENTRE LA POSITION D'UN VEHICULE ET UNE TRAJECTOIRE THEORIQUE

(71) RENAULT TRUCKS [FR/FR]; 99 Route de Lyon, F-69800 SAINT PRIEST (FR). RENAULT SOCIETE PAR ACTIONS SIMPLIFIEE [FR/FR]; 13 Quai le Gallo,

F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CLAEYS, Xavier [FR/FR]; 9, rue Albert Joly, F-78000 VERSAILLES (FR). GARNIER, Laurent [FR/FR]; 20 Rue des Horticulteurs, F-57100 THIONVILLE (FR).

(74) PALIX, Stéphane et al. / etc.; Cabinet Laurent & Charras, 20, rue Louis Chirpaz, BP 32, F-69131 ECULLY (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B01J 23/89, C07C 51/10, 29/158, B01J 37/02

(11) WO 2006/000733 (13) A1

(21) PCT/GB2004/002692

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A CATALYST AND PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF C₂-OXYGENATES BY THE HYDROGENATION OF CARBON MONOXIDE

• CATALYSEUR ET PROCEDE POUR LA SYNTHÈSE DE COMPOSES C<SB>2</SB>-OXYGENES PAR HYDROGENATION DE MONOXYDE DE CARBONE

(71) BP P.L.C. [GB/GB]; 1 St James's Square, London SW1Y 4PD (GB). DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS [CN/CN]; Chinese Academy of Sciences, 457 Zhongshan Road, Dalian 116023 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LUO, Hongyuan [CN/CN]; 457 Zhongshan Rd. Dalian, Liaoning 116023 (CN). DING, Yunjie [CN/CN]; 457 Zhongshan Rd. Dalian, Liaoning 116023 (CN). YIN, Hongmei [CN/CN]; 457 Zhongshan Rd. Dalian, Liaoning 116023 (CN).

(74) DEKEZEL, Eric; BP International Limited, Patents & Agreements, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01J 21/08, 21/04

(11) WO 2006/000734 (13) A1

(21) PCT/GB2004/002701

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THE SYNTHESIS OF THE MICRO-POROUS SILICA GEL AND ITS APPLICATION TO THE PREPARATION OF CATALYSTS FOR C₂ OXYGENATES SYNTHESIS FROM SYNGAS

• SYNTHÈSE DE GEL DE SILICE MICRO-POREUX ET SON APPLICATION POUR LA PRÉPARATION DE CATALYSEURS SERVANT A LA SYNTHÈSE DE COMPOSES OXYGENES EN C₂ A PARTIR D'UN GAZ DE SYNTHÈSE

(71) BP P.L.C. [GB/GB]; 1 St James's Square, London SW1Y 4PD (GB). DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS [CN/CN]; Chinese Academy of Sciences, 457 Zhongshan Road, Dalian 116023 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LUO, Hongyuan [CN/CN]; 457 Zhongshan Rd. Dalian, Liaoning 116023 (CN). DING, Yunjie [CN/CN]; 457 Zhongshan Rd. Dalian, Liaoning 116023 (CN). YIN, Hongmei [CN/CN]; 457 Zhongshan Rd. Dalian, Liaoning 116023 (CN).

(74) DEKEZEL, Eric; BP International Limited, Patents & Agreements, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16L 11/08, B32B 1/08, 5/26, 5/28, D02G 3/44, 3/04

(11) WO 2006/000735 (13) A1

(21) PCT/GB2005/000420

(22) 8 Feb/fév 2005 (08.02.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414022.4

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYBRID HOSE REINFORCEMENTS

• RENFORTS DE CONDUITES SOUPLES
HYBRIDES

(71) **DUNLOP OIL & MARINE LIMITED** [GB/GB]; Moody Lane, Pyewipe, Grimsby DN31 2SP (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZANDIYEH, Ali, Reza, Kambiez** [GB/GB]; The Whispers, Newbridge Lane, Covenham St. Mary, Louth LN11 0PQ (GB).

(74) **BARKER BRETTEL**; 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B08B 17/04**

(11) **WO 2006/000736** (13) A1

(21) PCT/GB2005/001304

(22) **31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0414404.4

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CARGO TANK COATING

• REVETEMENT DE CITERNE DE CHARGE

(71) **L & I MARITIME LTD** [GB/GB]; Unit 4 First Floor, Old Brewery Yard, Workshop, Nottingham S80 2DE (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JOHNSON, Guy** [GB/GB]; L & I Maritime Ltd, Unit 4 First Floor, Old Brewery Yard, Workshop, Nottingham S80 2DE (GB).

(74) **FRANKS & CO** et al. / etc.; 15 Jessops Riverside, Brightside Lane, Sheffield S9 2RX (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **B60P 3/04**

(11) **WO 2006/000737** (13) A1

(21) PCT/GB2005/001575

(22) **26 Apr/avr 2005 (26.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0414083.6

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(30) 0418266.3

16 Aug/août 2004 (16.08.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LOADING BAR FOR ANIMAL TRANSPORTERS

• BARRE DE CHARGEMENT POUR SYSTEMES DE TRANSPORT D'ANIMAUX

(71, 72) **SMITH, Amanda** [GB/GB]; TUI Equestrian LTD, Parkside, Basingstoke Road, Heckfield Hook, Hants RG7 0LN (GB).

(74) **FAULKNER, Thomas, John** et al. / etc.; 41 Cleveland, 40/43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G06T 7/00, 5/00**

(11) **WO 2006/000738** (13) A1

(21) PCT/GB2005/001841

(22) **13 May/mai 2005 (13.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) GB 0414081.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(30) 10/935,159

8 Sep/sep 2004 (08.09.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LESION BOUNDARY DETECTION

• DETECTION DE LIMITE DE LESION

(71) **MEDICSIGHT PLC.** [GB/GB]; 46 Berkeley Square, Mayfair, London W1J 5AT (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEHMESHKI, Jamshid** [IR/GB]; Medicsight Plc, 46 Berkeley Square, Mayfair, London W1J 5AT (GB).

(74) **CROSS, James, P., A.** et al. / etc.; R.G.C Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B65D 47/20, 47/06**

(11) **WO 2006/000739** (13) A1

(21) PCT/GB2005/001847

(22) **13 May/mai 2005 (13.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04253092.3

26 May/mai 2004 (26.05.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPENSING CAPS FOR LIQUID CONTAINERS

• BOUCHON DE DISTRIBUTION POUR RECIPIENTS DE LIQUIDE

(71) **CARBONITE CORPORATION** [PA/PA]; El Dorado Building, 2nd Floor, 52nd & Elvira Mendez Street, P.O. Box 1358 WTC (PA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SMITH, Matthew, Eric** [GB/GB]; Ballacurn Cottage, Ballaugh, Isle of Man IM7 5EU (GB). **MONDSZEIN, Karl** [GB/GB]; Top Loft, 7 West Bank Lea, Mansfield, Nottinghamshire NG19 7BY (GB).

(74) **JENNINGS, Nigel, Robin** et al. / etc.; Kilburn & Strode, 30 Red Lion Street, London WC1R 4PJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G01N 33/569** (2006.01)

(11) **WO 2006/000740** (13) A2

(21) PCT/GB2005/001952

(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0414024.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ASSAY AND KITS THEREFOR
• DOSAGE ET NECESSAIRES CORRESPONDANTS
- (71) INSTITUTE FOR ANIMAL HEALTH [GB/GB]; Compton, Nr Newbury, Berkshire RG20 7NN (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FERRIS, Nigel [GB/GB]; 13 Model Cottages, Vapery Lane, Pirbright, Surrey GU24 0NF (GB). KING, Donald [GB/GB]; 13 Bryanstone Avenue, Guildford, Surrey GU2 9UN (GB). JACKSON, Terry [GB/GB]; 124 Greenfield Road, Farnham, Surrey GU9 8TQ (GB). PATON, David [GB/GB]; Hathaway, Surrey Gardens, Effingham Junction, Leatherhead, Surrey KT24 5HF (GB).
- (74) THOMAS, Philip; Eric Potter Clarkson, Park View House, 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C23F 13/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/000741 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/001955
- (22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/880,196
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CORROSION PROTECTION APPARATUS AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION
- (71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED [GB/GB]; Wincomblee Road, Walker Riverside, Newcastle upon Tyne NE6 3PF (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FILHO, Helio, Marins, David [BR/BR]; Estrada da Urucanga, 756, Rio de Janeiro 22750-030 (BR). BRAGA, Roberto, Ribeiro [BR/BR]; Rua Paissandu, 350 apart. 603, Rio de Janeiro 22210-080 (BR).
- (74) HARRISON GODDARD FOOTE; 31 St. Saviourgate, York YO1 8NQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ E21B 47/09, 43/08, 37/08
- (11) WO 2006/000742 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002037
- (22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/878,738
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING AND REMOVING BLOCKAGE IN A DOWNHOLE OIL AND GAS RECOVERY OPERATION
• SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE ET D'ELIMINATION D'UN BLOCAGE DANS UNE OPERATION DE RECUPERATION DE PETROLE ET DE GAZ EN FOND DE PUITS
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. [US/US]; P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) WAIN, Christopher, Paul [GB/GB]; A A Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).
(only for / seulement pour MW)
- (72, 75) RODNEY, Paul, F. [US/US]; 3164 Jadecrest Court, Spring, TX 77389 (US). GROENENBOOM, Jeroen, J. [NL/NL]; Kanaalweg 75, NL-2584 CG Den Haag (NL). HAN, Wei [US/US]; 1663 Morning Dew Place, Missouri City, TX 77459 (US). BIRCHAK, James, R. [US/US]; 3902 Cypressdale, Spring, TX 77388 (US). SCHMITT, Denis, P. [FR/US]; 5311 Colesberry Court, Katy, TX 77450 (US). GEERITS, Tim, W. [US/US]; 111 Locksley Trace Court, Houston, TX 77094 (US). LINYAEV, Eugene, J. [US/US]; 8330 Bo Jack, Houston, TX 77040 (US).
- (74) WAIN, Christopher, Paul et al. / etc.; A A Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04R 1/10, 5/033
- (11) WO 2006/000744 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002214
- (22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414015.8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • WIRELESS STEREO BADGE WITH MICROPHONE AND TWO RETRACTABLE EARPIECES
• BADGE RADIO STEREO A MICRO ET DEUX ECOUTEURS RENTRANTS
- (71, 72) CALLAN, Neil [GB/GB]; The Long Barn, Bloomfield Hatch, Mortimer, Berkshire, Reading Berkshire RG7 3AD (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B21D 39/00, B23P 11/00, H01C 7/12

(11) WO 2006/000743 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002198

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(i) for all designations / pour toutes les
désignations

(51)⁷ F04D 19/04, G01M 3/20

(11) WO 2006/000745 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002249

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414316.0

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VACCUM PUMP

• POMPE À VIDE

(71) THE BOC GROUP PLC [GB/GB]; Chertsey Road, Windlesham, Surrey GU20 6HJ (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STUART, Martin, Nicholas [GB/GB]; BOC Edwards, York Road, Burgess Hill, West Sussex RH15 9TT (GB). GOODWIN, David, John [GB/GB]; BOC Edwards, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 2LW (GB). OLSEN, Ian [GB/GB]; BOC Edwards, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 2LW (GB).

(74) BOOTH, Andrew, Steven; The Boc Group Plc, Chertsey Road, Windlesham, Surrey GU20 6HJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23Q 17/22

(11) WO 2006/000746 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002272

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0413986.1

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CUTTING TOOL ADJUSTMENT SYSTEM

• SYSTÈME DE REGLAGE D'OUTIL DE COUPE

(71) RIGIBORE LIMITED [GB/GB]; 5 Guildford Industrial Estate, Venton League, Hayle, Cornwall TR27 4BA (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BASSETT, Roger [GB/GB]; Chy-An-Porth, Restronguet Point, Feock, Truro, Cornwall TR3 6RB (GB).

(74) MOSEY, Stephen, George; Marks & Clerk, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65F 1/06, 7/00

(11) WO 2006/000747 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002276

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414285.7

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTAINER VENT

• EVENT DE RECIPIENT

(71, 72) MARTIN, Paul [GB/GB]; 44 Newton Garth, Potternewton, Leeds LS7 4JZ (GB).

(74) HUTTER, Anton; Marks & Clerk, 43 Park Place, Leeds LS1 2RY (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) G06F 17/30 (2006.01)

(11) WO 2006/000748 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002306

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414332.7

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DATA STORAGE AND RETRIEVAL

• STOCKAGE ET EXTRACTION DE DONNÉES

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY [GB/GB]; 81 Newgate Street, London Greater London EC1A 7AJ (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DUCATEL, Gery [FR/GB]; 40 Cecil Road, Ipswich Suffolk IP1 3NW (GB). AZVINE, Behnam [GB/GB]; 6 Dodson Vale, KESGRAVE, Ipswich Suffolk IP5 2GT (GB).

(74) LIDBETTER, Timothy, Guy, Edwin; BT Group Legal Intellectual Property Department, PP C5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London Greater London EC1A 7AJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 3/02, B41J 5/00, F16K 7/04

(11) WO 2006/000749 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002311

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414437.4

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB

(30) 0504329.4

2 Mar/mar 2005 (02.03.2005) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ACTUATION APPARATUS

• APPAREIL D'ACTIVATION

(71) SENSITIVITY LIMITED [GB/GB]; 7 Crondace Road, London SW6 4BA (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOLLAND, Peter [AU/GB]; 7 Crondace Road, London SW6 4BA (GB).

(74) SUËR, Steven, Johannes et al. / etc.; Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F26B 15/18, 17/08, 21/00**
- (11) **WO 2006/000750** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002358
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414381.4
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A DRYING AND/OR COOLING CON-
VEYOR
• TRANSPORTEUR DE SECHAGE
ET/OU DE REFROIDISSEMENT
- (71) **BCH LIMITED** [GB/GB]; Spring Place,
Millfold, Whitworth OL12 8DN (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **COTTAM, Matthew** [GB/GB]; BCH
Limited, Spring Place, Millfold, Whitworth
OL12 8DN (GB).
- (74) **BRAY, Lilian, Janet**; L.J. Bray & Co., Raw
Holme, Midgehole Road, Hebden Bridge,
West Yorkshire HX7 7AF (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H04R 7/04**
- (11) **WO 2006/000751** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002361
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414082.8
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BENDING WAVE DEVICES
• DISPOSITIFS A ONDES DE FLEXION
- (71) **NEW TRANSDUCERS LIMITED**
[GB/GB]; Cygnet House, Kingfisher Way,
Hinchingsbrooke Business Park, Huntingdon,
Cambs PE29 6FW (GB).
(only for / seulement pour US)
- (72, 75) **STARNES, Mark** [GB/GB]; New Trans-
ducers Limited, Cygnet House, Kingfisher
Way, Hinchingsbrooke Business Park, Hunt-
ingdon, Cambs PE29 6FW (GB).
- (74) **MAGUIRE BOSS**; 5 Crown Street, St Ives,
Cambridgeshire PE27 5EB (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 38/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000753** (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002389
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414325.1
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A PROTEIN INVOLVED IN COLON,
COLORECTAL, OVARIAN, LUNG
AND/OR LIVER CANCER
• PROTEINE IMPLIQUEE DANS LE
CANCER DU COLON, COLORECTAL,
DES OVAIRES, DES POUMONS ET/OU
DU FOIE
- (71) **CELLTECH R & D LIMITED** [GB/GB];
208 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3WE
(GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **STAMPS, Alasdair** [GB/GB]; UCB
Celltech, 208 Bath Road, Slough Berkshire
SL1 3WE (GB).
- (74) **THOMPSON, John**; UCB Celltech, 208
Bath Road, Slough Berkshire SL1 3WE (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/000754** (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002393
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414351.7
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AN INDICATOR
• INDICATEUR
- (71) **RECKITT BENCKISER (AUSTRALIA)
PTY LIMITED** [AU/AU]; 44 Wharf Road,
West Ryde, NSW 2114 (AU).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf MN US)*
- (71) **RECKITT BENCKISER (UK) LIMITED**
[GB/GB]; 103-105 Bath Road, Slough, Berk-
shire SL1 3UH (GB).
(only for / seulement pour MN)
- (72, 75) **BALAKSRISHNAN, Krishanthi**
[LK/AU]; Reckitt Benckiser (Australia) Pty
Limited, 44 Wharf Road, West Ryde, NSW
2114 (AU). **BOWMAN, Gary, Raymond**
[AU/AU]; Reckitt Benckiser (Australia)
Pty Limited, 44 Wharf Road, West Ryde,
NSW 2114 (AU). **CVETKO, Boris, Frank**
[AU/AU]; Reckitt Benckiser (Australia)
Pty Limited, 44 Wharf Road, West Ryde,
NSW 2114 (AU). **JUNUS, Rosita** [AU/AU];
Reckitt Benckiser (Australia) Pty Limited,
44 Wharf Road, West Ryde, NSW 2114
(AU). **MORRIS, Alan, John** [AU/AU];
37 Fenton Street, Ascot Vale, VIC 3052
(AU). **RIDLEY, Philip, Stephen** [AU/AU];
Reckitt Benckiser (Australia) Pty Limited, 44
Wharf Road, West Ryde, NSW 2114 (AU).
THOMPSON, Ian, Andrew [AU/AU];
Reckitt Benckiser (Australia) Pty Limited, 44
Wharf Road, West Ryde, NSW 2114 (AU).
- (74) **CAWDELL, Karen, Teresa et al.** / etc.;
Reckitt Benckiser plc, Legal Department -
Patents Group, Dansom Lane, Hull HU8 7DS
(GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A01N 59/16** (2006.01)
A01N 25/34 (2006.01)
A01N 25/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/000755** (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002424
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414333.5
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ANTIMICROBIAL POLYMERIC FILM
• FILM POLYMERE ANTIMICROBIEN
- (71) **DUPONT TELJIN FILMS U.S. LIMITED PARTNERSHIP** [US/US]; Building 27, Barley Mill Plaza, Routes 141 and 48, Wilmington, DE 19805 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MACDONALD, William, Alasdair** [GB/GB]; 116 Farndale Drive, Guisborough, Cleveland (GB). **ANGOLD, Julia, Elizabeth, Friend** [GB/GB]; 5 Brookwood Way, Eaglescliffe, Stockton-on-Tees TS16 9ET (GB). **BROWN, David** [GB/GB]; 15 Byland Close, Guisborough TS14 7AT (GB).
- (74) **COCKERTON, Bruce, Roger et al. / etc.**; Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61L 2/16, 2/18, C11D 1/825, A01N 47/44, A61K 31/14, 31/155, C07C 279/26**
- (11) **WO 2006/000756** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002430
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414244.4
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SANITIZING COMPOSITION
• COMPOSITION DESINFECTANTE
- (71) **EBIOX LIMITED** [GB/GB]; Enterprise House, 17 Chesford Grange, Woolston, Warrington WA1 4RQ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MACGREGOR, Keith, Martin** [GB/GB]; 40 Main Street, Burley-in-Wharfedale, West Yorkshire LS29 7DM (GB).
- (74) **NEILL, Alastair, William et al. / etc.**; Appleby Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61N 5/06**
- (11) **WO 2006/000757** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002433
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414113.1
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COSMETIC USES OF ELECTROMAGNETIC RADIATION
• UTILISATIONS COSMETIQUES DU RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE
- (71) **VIRULITE DISTRIBUTION LIMITED** [GB/GB]; 53 Habgood Drive, Durham DH1 2TN (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DOUGAL, Gordon, Rex, Paterson** [GB/GB]; 53 Habgood Drive, Durham DH1 2TN (GB).
- (74) **HARRISON GODDARD FOOTE**; Belgrave Hall, Belgrave Street, Leeds LS2 8DD (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ **B65D 81/26, 75/34, A61M 15/00**
- (11) **WO 2006/000758** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002440
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0401654-9
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A SUPPORT STRUCTURE FOR A MEDICAMENT
• STRUCTURE SUPPORT DESTINE A UN MEDICAMENT
- (71) **ASTRAZENECA AB** [SE/SE]; Södertälje, S-SE-151 85 (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf MG US)
- (71) **ASTRAZENECA UK LIMITED** [GB/GB]; 15 Stanhope Gate, London, Greater London W1K 1LN (GB).
(only for / seulement pour MG)
- (72, 75) **LASTOW, Orest** [SE/SE]; AstraZeneca R & D Lund, S-221 87 Lund (SE).
- (74) **ASTRAZENECA**; Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07D 401/06, 403/06, 413/06, A61K 31/496, A61P 15/06**
- (11) **WO 2006/000759** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002448
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414100.8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SUBSTITUTED DIKETOPIPERAZINES AS OXYTOCIN ANTAGONISTS
• DICETOPIPERAZINES SUBSTITUEES UTILISEES COMME ANTAGONISTES DE L'OCYTOCINE
- (71) **GLAXO GROUP LIMITED** [GB/GB]; Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BORTHWICK, Alan, David** [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road,

Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). **HICKEY, Deirdre, Mary, Bernadette** [IE/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). **LIDDLE, John** [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). **MASON, Andrew McMurtrie** [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). **POLLARD, Derek, Roland** [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). **SOLLIS, Steven** [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB).

(74) **CRAWLEY, Karen**; GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ E04D 3/08, F16B 7/04, 45/04

(11) WO 2006/000760 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002449

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414164.4

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO CONSTRUCTION OF CONSERVATORY ROOFS

• AMELIORATION RELATIVE A LA CONSTRUCTION DE TOITS DE VERANDAS

(71) **ULTRAFRAME (UK) LIMITED** [GB/GB]; Enterprise Works, Salthill Road, Clitheroe, Lancashire BB7 1PE (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HAWKSWORTH, David, Gregory** [GB/GB]; 81 Printers Fold, Lowerhouse, Burnley, Lancashire BB12 6PH (GB).

(74) **ARMSTRONG, Iain, Cheshire et al. / etc.;** Marks & Clerk, Tower Building, Water Street, Liverpool, Merseyside L3 1BA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01S 17/93

(11) WO 2006/000761 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002451

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414271.7

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRAFFIC SAFETY SYSTEM

• SYSTEME DE SECURITE ROUTIERE

(71) **INSTRO PRECISION LIMITED** [GB/GB]; Hornet Close, Pysons Road Industrial Estate, Broadstairs, Kent CT10 2YD (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MORCOM, Christopher, John** [GB/GB]; c/o Instro Precision Limited, Hornet Close, Pysons Road Industrial Estate, Broadstairs, Kent CT10 2YD (GB).

(74) **ELKINGTON AND FIFE LLP**; Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A47L 13/16, 1/15

(11) WO 2006/000762 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002454

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0413982.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(30) 0418485.9

19 Aug/août 2004 (19.08.2004) GB

(30) 0418486.7

19 Aug/août 2004 (19.08.2004) GB

(30) 0421844.2

1 Oct/oct 2004 (01.10.2004) GB

(30) 0422022.4

1 Oct/oct 2004 (01.10.2004) GB

(30) 0421847.5

1 Oct/oct 2004 (01.10.2004) GB

(30) 0423791.3

27 Oct/oct 2004 (27.10.2004) GB

(30) 0501877.5

29 Jan/jan 2005 (29.01.2005) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HAND-UTILITY INTERFACE

• INTERFACE MAIN-UTILITAIRE

(71) **SWITCHKEY INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED** [GB/GB]; Mercury House, 19-21 Chapel Street, Marlow, Bucks SL7 3HN (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **POWELL, Michael, Charlton** [GB/GB]; Switchkey Intellectual Property Limited, Mercury House, 19-21 Chapel Street, Marlow, Bucks SL7 3HN (GB). **STOKES, Leslie, James** [GB/GB]; Switchkey Intellectual Property Limited, Mercury House, 19-21 Chapel Street, Marlow, Bucks SL7 3HN (GB).

(74) **CHAPMAN, Helga, Claire**; Chapman Molony, Renshaw Barns, Upper Woodford, Salisbury SP4 6FA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61L 27/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000763 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002455

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

- (30) 0414099.2
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BIOCOMPATIBLE LAYERED STRUCTURES AND METHODS FOR THEIR MANUFACTURE
• STRUCTURES LAMINEES BIOCOMPATIBLES ET PROCEDES PERMETTANT DE LES FABRIQUER
- (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW [GB/GB]; The Gilbert Scott Building, The University Avenue, Glasgow G12 8QQ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WHEATLEY, David, John [GB/GB]; 13 Lochend Drive, Bearsden, Glasgow G61 1ED (GB).
- (74) NAYLOR, Matthew et al. / etc.; Mewburn Ellis LLP, York House, 23 Kingsway, London Greater London WC2B 6HP (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 31/409, A61P 31/00
- (11) WO 2006/000765 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002457
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414025.7
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NOVEL USES
• NOUVELLES UTILISATIONS DE COMPOSES DE PORPHYRINE
- (71) DESTINY PHARMA LIMITED [GB/GB]; The Sussex Innovation Centre, Science Park Square, Falmer, Brighton BN1 9SB (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LOVE, William, G. [GB/GB]; 37 Guildford Road, Horsham, West Sussex RH12 1ND (GB). RHYS-WILLIAMS, William [GB/GB]; 7 Rosebarn Close, Burgess Hill, West Sussex RH15 0HN (GB). BRUNDISH, Derek [GB/GB]; 70 Smithbarn, Horsham, West Sussex RH13 6DU (GB).
- (74) THOMAS, Philip; Eric Potter Clarkson, Park View House, 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61B 5/00, A61M 25/00
- (11) WO 2006/000764 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002456
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414222.0
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PH SENSOR
• DETECTEUR DE PH
- (71) UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LIMITED [GB/GB]; 30-36 Newport Road, Cardiff, South Glamorgan CF24 0DE (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STICKLER, David, James [GB/GB]; 6 The Parade, Whitchurch, Cardiff CF14 2EE (GB). WATERS, Mark, Geoffrey, John [GB/GB]; 2 Tai Arfryn, Broadlands, Bridgend CF31 5AN (GB).
- (74) WALLIS, Naomi, Rachel et al. / etc.; Withers & Rogers LLP, Goldings House, 2 Hay's Lane, London SE1 2HW (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B60Q 3/04
- (11) WO 2006/000766 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002460
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-188278
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INFORMATION DEVICE
• DISPOSITIF D'INFORMATION
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD [JP/JP]; 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2210023 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) EGUCHI, Takashi [JP/JP]; Nissan Jidosha KK, 2, Tama-cho, Kanagawa-ku, Yokohama City, Kanagawa Prefecture (JP).
- (74) HOLMES, Matthew, William; Nissan Technical Centre Europe Ltd, Cranfield Technology Park, Bedfordshire MK43 0DB (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/30

(11) WO 2006/000768 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002462

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414175.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FILE MANAGEMENT IN A COMPUT-
ING DEVICE

• GESTION DES FICHIERS DANS UN
DISPOSITIF DE CALCUL

(71) SYMBIAN SOFTWARE LIMITED
[GB/GB]; 2-6 Boundary Row, London SE1
8HP (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FITZGERALD, Richard [GB/GB];
Symbian Software Limited, 2-6 Boundary
Row, London SE1 8HP (GB).

(74) SORENTI, Gino; Symbian Software Lim-
ited, 2-6 Boundary Row, London SE1 8HP
(GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G06F 17/30 (2006.01)

(11) WO 2006/000769 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002464

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414138.8

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR IMPROVING THE
PERFORMANCE OF A FILE SYSTEM
IN A COMPUTING DEVICE

• PROCÉDE PERMETTANT
D'AMÉLIORER LA PERFORMANCE
D'UN SYSTÈME DE FICHIERS DANS
UN DISPOSITIF INFORMATIQUE

(71) SYMBIAN SOFTWARE LIMITED
[GB/GB]; 2-6 Boundary Row, London SE1
8HP (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PROUX, Guillaume [GB/GB]; Symbian
Software Limited, 2-6 Boundary Row, Lon-
don SE1 8HP (GB). ROBERTS, William
[GB/GB]; Symbian Software Limited, 2-6
Boundary Row, London SE1 8HP (GB).

(74) SORENTI, Gino; Symbian Software Lim-
ited, 2-6 Boundary Row, London SE1 8HP
(GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B32B 27/32, 27/36, B29C 41/04

(11) WO 2006/000770 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002466

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414372.3

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ROTATIONAL MOULDING PRODUCT
AND PROCESS

• PRODUIT ET PROCÉDE DE ROTO-
MOULAGE

(71) CLAREHILL PLASTICS LTD [GB/GB];
21 Clarehill Road, Moira, County Armagh
BT67 0PB (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) McCANN, Brian [GB/GB]; Clarehill
Plastics Limited, 21 Clarehill Road, Moira,
County Armagh BT67 0PB (GB).

(74) MURGITROYD & COMPANY; 165-169
Scotland Street, Glasgow G5 8PL (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G01F 1/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000771 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002467

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 041477.6

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLOW METER

• DEBITMETRE

(71, 72) CRUDGE, Paul [GB/GB]; Network
House, St Ives Way, Sandycroft, Deeside,
North Wales CH5 2QS (GB).

(72, 75) GILLEN, John [GB/GB]; Network
House, St Ives Way, Sandycroft, Deeside,
North Wales CH5 2QS (GB).

(74) HAMILTON, Alistair; Ty Eurgain, Cefn
Eurgain Lane, Nr. Mold., Flintshire, North
Wales CH7 6PG (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E04D 3/38, 3/06, C09J 7/02, E04B 1/68

(11) WO 2006/000772 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002468

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414163.6

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TAPE FOR GLAZING PANELS

• BANDE POUR PANNEAUX DE VI-
TRAGE

(71) ULTRAFRAME (UK) LIMITED
[GB/GB]; Enterprise Works, Salthill Road,
Clitheroe, Lancashire BB7 1PE (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CALVERT, Lee [GB/GB]; 50 Pasture-
gate, Burnley, Lancashire BB11 4DE (GB).

(74) MARK & CLERK; Tower Building, Water
Street, Merseyside, Liverpool L3 1BA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B65D 51/20, 53/04

(11) WO 2006/000773 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002469

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

- (25) en (26) en
(30) 0414068.7
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • PACKAGING ARTICLE
• ARTICLE D'EMBALLAGE
- (71) DUBOIS LIMITED [GB/GB]; Amaray House, Arkwright Road, Corby, Northants NN17 5AE (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FARRAR, Peter, Antony [GB/GB]; Glenelg, Low Barn, Burley Lane, Menston, Leeds LS29 6EX (GB). HEIN, John [GB/GB]; Glenelg, Low Barn, Burley Lane, Menston, Leeds LS29 6EX (GB). MARRIOTT, Mark, Rupert, John [GB/GB]; The Farm House, Theddingworth, Lutterworth, Leics. LE17 6PY (GB). FRASER, Anthony, Henry, Joseph [GB/GB]; The Priory, Ketton, Rutland PE9 3RD (GB). DANDO, William, George [GB/GB]; 46 Repton Road, Hartshorne, Derbyshire DE11 7AF (GB).
- (74) UNWIN, Stephen, Geoffrey et al. / etc.; Fry Heath & Spence LLP, The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B65D 41/06, 41/08
(11) WO 2006/000775 (13) A1
(21) PCT/GB2005/002474
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 0414065.3
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
(30) 0505934.0
23 Mar/mar 2005 (23.03.2005) GB
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • BEVERAGE CONTAINER
• RECIPIENT POUR BOISSON
- (71) DUBOIS LIMITED [GB/GB]; Amaray House, Arkwright Road, Corby, Northants NN17 5AE (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FARRAR, Peter, Antony [GB/GB]; Glenelg, Low Barn, Burley Lane, Menston, Leeds LS29 6EX (GB). HEIN, John [GB/GB]; Glenelg, Low Barn, Burley Lane, Menston, Leeds LS29 6EX (GB). FRASER, Anthony, Henry, Joseph [GB/GB]; The Priory, Ketton, Rutland PE9 3RD (GB). DANDO, William, George [GB/GB]; 46 Repton Road, Hartshorne, Derbyshire DE11 7AF (GB).
- (74) CLAYTON-HATHWAY, Anthony, Nicholas et al. / etc.; Fry Heath & Spence LLP, The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B65D 41/08
(11) WO 2006/000774 (13) A1
(21) PCT/GB2005/002471
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 0414065.3
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
(30) 0505934.0
23 Mar/mar 2005 (23.03.2005) GB
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • BEVERAGE CONTAINER
• RECIPIENT POUR BOISSON
- (71) DUBOIS LIMITED [GB/GB]; Amaray House, Arkwright Road, Corby, Northants NN17 5AE (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FARRAR, Peter, Antony [GB/GB]; Glenelg, Low Barn, Burley Lane, Menston, Leeds LS29 6EX (GB). HEIN, John [GB/GB]; Glenelg, Low Barn, Burley Lane, Menston, Leeds LS29 6EX (GB). FRASER, Anthony, Henry, Joseph [GB/GB]; The Priory, Ketton, Rutland PE9 3RD (GB). DANDO, William, George [GB/GB]; 46 Repton Road, Hartshorne, Derbyshire DE11 7AF (GB).
- (74) CLAYTON-HATHWAY, Anthony, Nicholas et al. / etc.; Fry Heath & Spence LLP, The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61F 2/00 (2006.01)
(11) WO 2006/000776 (13) A2
(21) PCT/GB2005/002476
(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 0414099.2
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • IMPLANTABLE BIOCOMPATIBLE DEVICES AND METHODS FOR THEIR MANUFACTURE
• DISPOSITIFS BIOCOMPATIBLES IMPLANTABLES ET PROCÉDES DE PRODUCTION ASSOCIÉS
- (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW [GB/GB]; The Gilbert Scott Building, University Avenue, Glasgow G12 8QQ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WHEATLEY, David, John [GB/GB]; 13 Lochend Drive, Bearsden, Glasgow G61 1ED (GB).
- (74) NAYLOR, Matthew et al. / etc.; Mewburn Ellis LLP, York House, 23 Kingsway, London Greater London WC2B 6HP (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ A63G 21/18
(11) WO 2006/000777 (13) A1
(21) PCT/GB2005/002478
(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 0414405.1
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • LEISURE APPARATUS
• APPAREIL DE LOISIRS
- (71, 72) MURPHY, Douglas [GB/GB]; 423 Hillington Road, Glasgow G52 4BL (GB). WYLLIE, David [GB/GB]; 423 Hillington Road, Glasgow G52 4BL (GB).
- (74) MURGITROYD & COMPANY; Scotland House, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

- NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B65D 41/08**
- (11) **WO 2006/000778** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002479
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414065.3
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
- (30) 0505934.0
23 Mar/mar 2005 (23.03.2005) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BEVERAGE CONTAINER
• RECIPIENT A BOISSON
- (71) **DUBOIS LIMITED** [GB/GB]; Amaray
House, Arkwright Road, Corby, Northants
NN17 5AE (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **FARRAR, Peter, Antony** [GB/GB];
Glenelg, Low Barn, Burley Lane, Men-
ston, Leeds LS29 6EX (GB). **HEIN, John**
[GB/GB]; Glenelg, Low Barn, Burley Lane,
Menston, Leeds LS29 6EX (GB). **FRASER,**
Anthony, Henry, Joseph [GB/GB]; The
Priory, Ketton, Rutland PE9 3RD (GB).
- (74) **UNWIN, Stephen, Geoffrey et al. / etc.;** Fry
Heath & Spence LLP, The Gables, Massetts
Road, Horley, Surrey RH6 7DQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A47B 83/00**
- (11) **WO 2006/000780** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002481
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04253765.4
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VARIABLE CONFIGURATION FURNI-
TURE
• MEUBLE DE CONFIGURATION VARI-
RIABLE
- (71) **ROYAL COLLEGE OF ART** [GB/GB];
Kensington Gore, London SW7 2EU (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (71, 72) **RIPOL, Claudio** [ES/GB]; Royal Col-
lege of Art, Kensington Gore, London SW7
2EU (GB).
- (74) **HEDLEY, Nicholas, James, Matthew et al.**
/ etc.; Kilburn & Strobe, 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B65D 45/32**
- (11) **WO 2006/000779** (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002480
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414069.5
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PACKAGING ARTICLE
• ARTICLE D'EMBALLAGE
- (51)⁷ **F16J 15/02, 15/52**
- (11) **WO 2006/000781** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002482
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414077.8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
- (30) 0421527.3
28 Sep/sep 2004 (28.09.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FIRE RESISTANT SEAL ASSEMBLY
• ENSEMBLE JOINT D'ETANCHEITE
RESISTANT AU FEU
- (71) **DUNLOP AEROSPACE LIMITED**
[GB/GB]; Holbrook Lane, Coventry CV6
4AA (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **COCHRANE, Richard** [GB/GB]; 11
Sidmouth Close, Horeston Grange, Nuncaton,
Warwickshire CV11 6FA (GB).
- (74) **HLBBshaw**; 10th Floor, 1 Hagley Road,
Edgbaston, Birmingham B16 8TG (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **E04D 3/08, E04B 7/06**
- (11) **WO 2006/000782** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002483
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414165.1
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CONSERVATORY ROOFS
• TOITS DE SERRE
- (71) **ULTRAFRAME (UK) LIMITED**
[GB/GB]; Enterprise Works, Salthill Road,
Clitheroe, Lancashire BB7 1PE (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **RICHARDSON, Christopher**
[GB/GB]; 9 Gleneagle Drive, Brockhall
Village, Old Langho, Clitheroe, Lancashire
BB6 8BF (GB).
- (74) **LYONS, Andrew, John et al. / etc.;** Marks
& Clerk, Tower Building, Water Street, Liv-
erpool, Merseyside, L3 1BA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A47K 3/28, 3/40

(11) WO 2006/000783 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002485

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414115.6

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVEMENTS IN AND RELATING
TO SHOWER CUBICLES

• AMELIORATIONS DANS ET CONCER-
NANT DES CABINES DE DOUCHE

(71) DLP LIMITED [GB/GB]; Unit L Snugbor-
rough Trading Estate, Braddan, Isle of Man
IM4 4LH (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) LOCK, Graham, Robin [GB/GB]; Fair-
winds House, Glen Vine Road, Glen Vine,
Isle of Man IM4 4HF (GB). STIMPSON,
Robert, William [GB/GB]; 22 Terence Av-
enue, Douglas, Isle of Man IM2 5BN (GB).

(74) MARKS & CLERK; 27 Imperial Square,
Cheltenham, Gloucestershire GL50 1RQ
(GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ F16L 37/62, 19/065

(11) WO 2006/000784 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002486

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0413980.4

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PIPE CONNECTOR

• RACCORD DE CONDUITE

(71) GLOWAY INTERNATIONAL INC.; Tri-
dent Chambers, P.O. Box 146, Road Town,
Tortola (VG).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) BALL, Daniel, Graham (deceased /
décédé)..

(72, 75) BALL, Jean, Maureen (legal represen-
tative of the deceased inventor / représentante
légale de l'inventeur décédé) [GB/DE]; Sey-
mourstrasse 31/1, 29303 Bergen Kr (DE).

(74) MARSHALL, John, Grahame; Serjeants,
25 The Crescent, King Street, Leicester LE1
6RX (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61M 5/20

(11) WO 2006/000785 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002487

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414054.7

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVEMENTS RELATING TO AU-
TOMATIC INJECTION DEVICES

• AMELIORATIONS ASSOCIEES A DES
DISPOSITIFS A INJECTION AUTOMA-
TIQUE

(71) OWEN MUMFORD LIMITED [GB/GB];
Brook Hill, Woodstock, Oxford OX20 1TU
(GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BICKNELL, Stephen [GB/GB]; 1
Compton Scorpion Cottages, Ilmington,
Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4PJ
(GB). JULIAN, Joseph, F. [US/US]; 629
Dawes Street, Libertyville, IL 60048 (US).

RUDZENA, William, L. [US/US]; 1315
West Channel Beach Avenue, Johnsbury, IL
60051 (US).

(74) NEWELL, W., J. et al. / etc.; Wynne-Jones,
Laine & James, 22 Rodney Road, Chel-
tenham, Gloucestershire, GL50 1JJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A63F 13/12

(11) WO 2006/000786 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002488

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414308.7

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REAL-TIME VOICE-CHAT SYSTEM
FOR AN NETWORKED MULTI-
PLAYER GAME

• SYSTEME DE BAVARDAGE VOCAL
EN TEMPS REEL POUR UN JEU A
PLUSIEURS JOUEURS EN RESEAU

(71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT
EUROPE LIMITED [GB/GB]; 30 Golden
Square, London W1F 9LD (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DUDDLE, Gregory [GB/GB]; c/o Sony
Computer Entertainment Europe Limited,
Napier Court, Stephenson Way, Wavertree
Technology Park, Liverpool L13 1HD (GB).

(74) TURNER, James et al. / etc.; D Young &
Co, 120 Holborn, London EC1N 2DY (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07K 16/18, A61P 37/04

(11) WO 2006/000787 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002489

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414055.4

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SPECIFIC BINDING MEMBERS AND
USES THEREOF

• ELEMENTS SPECIFIQUES A LIAI-
SONS ET LEURS UTILISATIONS

(71) UNIVERSITY COURT OF THE UNI-
VERSITY OF EDINBURGH [GB/GB];
Old College, South Bridge, Edinburgh EH8
9YL (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **DEVITT, Andrew** [GB/GB]; MRC Centre for Inflammation Research, Hugh Robson Building, George Square, Edinburgh EH8 9XD (GB). **GREGORY, Christopher** [GB/GB]; MRC Centre for Inflammation Research, Hugh Robson Building, George Square, Edinburgh EH8 9XD (GB).

- (74) **MURGITROYD & COMPANY**; Scotland House, 165 - 169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL (GB).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **E04B 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000788** (13) A2

(21) PCT/GB2005/002492

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0414156.0

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • FIRRING SYSTEM FOR A CONSERVATORY ROOF

- SYSTEME DE COYAU DESTINE A UN TOIT DE VERANDA

- (71) **ULTRAFRAME (UK) LIMITED** [GB/GB]; Enterprise Works, Salthill Road, Clitheroe, Lancashire BB7 1PE (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **CALVERT, Lee** [GB/GB]; 50 Pasturegate, Burnley, Lancashire BB11 4DE (GB).

- (74) **MARKS & CLERK**; Tower Building, Water Street, Liverpool L3 1BA, Merseyside (GB).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61B 5/113, 5/0205**

(11) **WO 2006/000789** (13) A1

(21) PCT/GB2005/002493

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0414328.5

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF CORRELATING INTERNAL TISSUE MOVEMENT

- PROCEDE DE CORRELATION DU MOUVEMENT DE TISSUS INTERNES

- (71) **IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS LIMITED** [GB/GB]; Electrical & Electronic Building, Level 12, Imperial College, Exhibition Road, London SW7 2AZ (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **YANG, Guang-Zhong** [GB/GB]; 4 McKenzie Way, Clarendon Park, Epsom KT19 7ND (GB). **ABLITT, Nicholas, A.** [GB/GB]; 22 Glendarvon Street, London SW15 1JS (GB). **FIRMIN, David, N.** [GB/GB]; 30 Chestnut Road, Kingston upon Thams, Surrey KT2 5AP (GB).

- (74) **KILBURN & STRODE**; 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ (GB).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **C30B 29/62, H01L 29/06, 21/205**

(11) **WO 2006/000790** (13) A1

(21) PCT/GB2005/002494

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,513

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • FORMATION OF NANOWHISKERS ON A SUBSTRATE OF DISSIMILAR MATERIAL

- FORMATION DE NANOTRICHITES SUR UN SUBSTRAT FORME D'UN MATERIAU DIFFERENT

- (71) **BTG INTERNATIONAL LIMITED** [GB/GB]; 10 Fleet Place, Limburner Lane, London EC4M 7SB (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **SAMUELSON, Lars, Ivar** [SE/SE]; BTG International Limited, 10 Fleet Place, Limburner Lane, London EC4M 7SB (GB). **MARTENSSON, Thomas, M., I.** [SE/SE]; BTG International Limited, 10 Fleet Place, Limburner Lane, London EC4M 7SB (GB).

- (74) **JOHNSON, Terence, Leslie et al.** / etc.; Marks & Clerk, 90 Long Acre, London EC2E 9RA (GB).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **G01R 33/38**

(11) **WO 2006/000791** (13) A1

(21) PCT/GB2005/002495

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0414431.7

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SINGLE-SIDED MAGNETIC RESONANCE MAGNET ASSEMBLY

- ENSEMBLE AIMANT SIMPLE FACE POUR RESONANCE MAGNETIQUE

- (71) **OXFORD INSTRUMENTS PLC** [GB/GB]; Old Station Way, Eynsham, Oxford OX8 1TL (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **MCDUGALL, Ian, Leitch** [GB/GB]; 16 Lees Heights, Charlbury, Oxon OX8 3EL (GB). **HANLEY, Peter** [GB/GB]; Western Lodge, Parkend, Lydney, Gloucestershire GL15 4JQ (GB).

- (74) **GILL JENNINGS & EVERY**; Broadgate House, 7 Eldon Street, London EC2M 7LH (GB).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B01L 11/00, G01N 33/487, B65H 3/24**

(11) **WO 2006/000792** (13) A1

(21) PCT/GB2005/002497

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

- (30) 10/880,145
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AN AUTOMATED MOTORIZED APPARATUS AND METHOD FOR DISPENSING TEST STRIPS
• APPAREIL ET PROCEDE AUTOMATISE MOTORISE PERMETTANT DE DISTRIBUER DES BANDES D'ESSAI
- (71) LIFESCAN SCOTLAND LIMITED [GB/GB]; Beechwood Park North, Inverness, Inverness-Shire IV2 3ED (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BESANA, Andrea [IT/IT]; 41 Via Oberdan, I-22060 Arosio (IT). SPINA, Alessandro [IT/IT]; Via Zurigo 24/4, I-20174 Milan (IT).
- (74) MERCER, Christopher, Paul et al. / etc.; Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01N 33/487, B01L 11/00
- (11) WO 2006/000794 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002500
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/880,145
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR POSITIONING AND EJECTING A TEST STRIP
• APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE POSITIONNER ET DE RETIRER UNE BANDE D'ANALYSE
- (71) LIFESCAN SCOTLAND LIMITED [GB/GB]; Beechwood Park North, Inverness, Inverness-shire IV2 3ED (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TISSINGTON, Bryan [GB/GB]; 28 Castle Heather Crescent, Inverness, Inverness-Shire IV2 4BF (GB). GAIR, Neil [GB/GB]; 2 Macleod Road, Balloch, Inverness-Shire IV2 7JW (GB). ORR, Allan [GB/GB]; 28 Brun Brae, Westhill, Inverness-shire IV2 5RH (GB). McCARTHY, Joseph [IE/IE]; Ballycoshown, Cappamore, County Limerick (IE). BESANA, Andrea [IT/IT]; Via Oberdan, 41, I-22060 Arosio (IT). SPINA, Alessandro [IT/IT]; Via Zurigo, 24/4, I-20174 Milan (IT).
- (74) MERCER, Christopher, Paul et al. / etc.; Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 19/00
- (11) WO 2006/000793 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002499
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414320.2
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MODELLING BODY TISSUE CHARACTERISTICS
• MODELISATION DES CARACTERISTIQUES DE TISSUS CORPORELS
- (71) TISSUOMICS LIMITED [GB/GB]; Lakin Rose, Pioneer House, Vision Park, Histon, Cambridge CB4 9NL (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GAVED, Matthew [GB/GB]; c/o Tissueomics Limited, Lakin Rose, Pioneer House, Vision Park, Histon, Cambridge CB4 9NL (GB). FARQUHARSON, Michael [GB/GB]; c/o City University, London, Northampton Square, London EC1V 0HB (GB).
- (74) CARLIN, Robert, George; Olswang, 90 High Holborn, London WC1V 6XX (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
- MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ E04H 1/12, B08B 15/02, B09B 3/00
- (11) WO 2006/000795 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002501
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414263.4
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ENTRANCE CHAMBER FOR A CONTAMINATION CONTROL ENVIRONMENT
• COMPARTIMENT D'ENTREE POUR UN ENVIRONNEMENT DE REGULATION DE LA CONTAMINATION
- (71, 72) OHLENSCHLAGER, Christine [GB/GB]; Galleria, 29 Broadwater Down, Tunbridge Wells, Kent TN2 5NL (GB). SE-GAL, David [GB/GB]; Lansdowne House, 4 Calverley Park Gardens, Tunbridge Wells, Kent TN21 2JN (GB). FORDHAM, Victoria [GB/GB]; 3 Mitchells Avenue, Canvey Island, Essex SS8 8JB (GB).
- (74) ROBSON, Aidan, John; Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/000796 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002502
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414352.5
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SIGNALLING METHOD
• PROCEDE DE SIGNALISATION
- (71) PLUS DESIGN LIMITED [GB/GB]; Rowan Court, North Leigh Business Park, Woodstock Road, North Leigh, Oxford OX8 6RM (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ATHERTON, Eric [GB/GB]; 83 Wroslyn Road, Freeland, Witney, Oxfordshire OX29 8HL (GB).
- (74) DOWNING, Michael, Philip et al. / etc.; Fry Heath & Spence LLP, The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F01C 1/12, 21/12, 21/16, 11/00, 1/20

(11) WO 2006/000797 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002503

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414524.9

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A ROTARY DEVICE AND A METHOD
OF OPERATING A ROTARY DEVICE
• DISPOSITIF ROTATIF ET PROCEDE
DE FONCTIONNEMENT DE CE DIS-
POSITIF ROTATIF

(71) EPICAM LIMITED [GB/GB]; Lintech
Court, The Grip, Linton, Cambridgeshire
CB1 6XN (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DYE, Anthony, Osborne [GB/GB]; 48
Thornton Court, Girton, Cambridgeshire CB3
0NS (GB).

(74) FREEMAN, Avi; Beck Greener, Fulwood
House, 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A01N 37/02, C07C 69/24, 69/14, 69/145

(11) WO 2006/000798 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002504

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414359.0

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB

(30) 0423294.8

20 Oct/oct 2004 (20.10.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHEROMONES

• PHEROMONES

(71) EAST MALLING RESEARCH LIM-
ITED [GB/GB]; New Road, East Malling,
Kent ME19 6BJ (GB). UNIVERSITY OF
GREENWICH [GB/GB]; Old Royal Navy
College, Park Row, Greenwich, London
SE10 9LS (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CROSS, Jeremy, Vincent [GB/GB];
East Malling Research Limited, New Road,
East Malling, Kent ME19 6BJ (GB). HALL,
David, Robert [GB/GB]; Natural Resources
Institute, University of Greenwich, Central
Avenue, Chatham Maritime, Kent ME4 4TB
(GB).

(74) LORD, Hilton, David; Marks & Clerk, 90
Long Acre, London WC2E 9RA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) E21B 34/00 (2006.01)

E21B 34/10 (2006.01)

B21B 34/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000799 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002506

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414128.9

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VALVE

• CLAPET

(71) RENOVUS LIMITED [GB/GB]; 7 Laird
Gardens, North Danestone, Aberdeen AB33
8YH (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PIA, Giancarlo, Tomasso, Pietro
[GB/GB]; 7 Laird Gardens, North Danestone,
Aberdeen AB22 8YH (GB).

(74) SZCZUKA, Jan, Tymoteusz et al. / etc.;
Marks & Clerk, 19 Royal Exchange Square,
Glasgow G1 3AE (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60R 21/16, 21/20

(11) WO 2006/000800 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002507

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-190953

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AIRBAG APPARATUS

• APPAREIL AIRBAG

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD [JP/JP]; 2,
Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 221-0023 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71) NISSAN TECHNICAL CENTRE EU-
ROPE LTD [GB/GB]; Cranfield Technology
Park, Bedfordshire MK43 0DB (GB).

(only for / seulement pour MG)

(72, 75) SUNABASHIRI, Yukisada [JP/JP];
Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023 (JP).

(74) HOLMES, Matthew, William; Intellectual
Property Department, Nissan Technical Cen-
tre Europe Ltd, Cranfield Technology Park,
Bedfordshire MK43 0DB (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 33/487, C12Q 1/00, B01L 11/00,
A61B 5/145

(11) WO 2006/000801 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002508

- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/880,145
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • AN APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING POWER IN AN ANALYTE TEST METER
 • APPAREIL ET PROCÉDE DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE DANS UN TESTEUR D'ANALYSAT
- (71) **LIFESCAN SCOTLAND LIMITED** [GB/GB]; Beechwood Park North, Inverness, Inverness-Shire IV2 3ED (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BESANA, Andrea** [IT/IT]; 41 Via Oberdan, I-22060 Arosio-(Co)- (IT). **SPINA, Alessandro** [IT/IT]; Via Zurigo 24/4, I-20174 Milan (IT).
- (74) **MERCER, Christopher, Paul** et al. / etc.; Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G01N 21/958, 21/35**
 (11) **WO 2006/000803** (13) A1
 (21) PCT/GB2005/002510
 (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 0414394.7
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • INVESTIGATION OF VEHICLE GLAZING PANELS
 • VÉRIFICATION DE L'ÉTAT DES PARE-Brise D'AUTOMOBILES
- (71) **CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH** [CH/CH]; Gotthardstrasse 20, CH-6300 Zug (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DAVIES, Christopher, John** [GB/GB]; Ty Coch Farm, Pembrey Road, Kidwelly SA17 4TF (GB).
- (74) **DAVIES, Gregory, Mark**; Urquhart-Dykes & Lord LLP, Three Trinity Court, 21-27 Newport Road, Cardiff CF24 0AA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G01N 33/487, A61B 5/00, B01L 11/00, C12Q 1/00**
 (11) **WO 2006/000805** (13) A1
 (21) PCT/GB2005/002514
 (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/880,145
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • A METHOD AND APPARATUS FOR INSERTING AND REMOVING A TEST STRIP VIAL
 • PROCÉDE ET DISPOSITIF PERMETTANT L'INSERTION ET L'EXTRACTION D'UN RECEPTACLE DE BANDELETES REACTIVES
- (71) **LIFESCAN SCOTLAND LIMITED** [GB/GB]; Beechwood Park North, Inverness, Inverness-Shire IV2 3ED (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BESANA, Andrea** [IT/IT]; 41 Via Oberdan, I-22060 Arosio (IT). **SPINA, Alessandro** [IT/IT]; Via Zurigo 24/4, I-20174 Milan (IT).
- (74) **MERCER, Christopher, Paul** et al. / etc.; Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51)⁷ **A61B 6/00**
 (11) **WO 2006/000804** (13) A1
 (21) PCT/GB2005/002511
 (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
 (25) en (26) en

Published / Publiée : (c)

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01N 33/487

(11) WO 2006/000806 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002515

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/880,145

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AN APPARATUS AND METHOD FOR
ROTATING TEST STRIPS USING A
BARREL TYPE STRIP PORT CONNEC-
TOR

• DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT
A FAIRE TOURNER DES BANDES
D'ESSAI AU MOYEN D'UN CONNEC-
TEUR DE TYPE TAMBOUR

(71) LIFESCAN SCOTLAND LIMITED
[GB/GB]; Beechwood Park North, Inverness,
Inverness-Shire IV2 3ED (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) GAIR, Neil [GB/GB]; 2 Macleod Road,
Balloch, Inverness-Shire IV2 7JW (GB).

(74) MERCER, Christopher, Paul et al. / etc.;
Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01N 33/487, A61B 5/00, B01L 11/00,
C12Q 1/00

(11) WO 2006/000807 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002516

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/880,145

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A TEST STRIP VIAL WITH IMPROVED
VIAL CAP AND METHOD OF OPEN-
ING

• RESERVOIR DE BANDES D'ESSAI
PRESENTANT UN BOUCHON AME-
LIORE ET PROCEDE D'OUVERTURE

(71) LIFESCAN SCOTLAND LIMITED
[GB/GB]; Beechwood Park North, Inverness,
Inverness-Shire IV2 3ED (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TISSINGTON, Bryan [GB/GB]; 28
Castle Heather Crescent, Inverness, In-
verness-Shire IV2 4BF (GB). GAIR, Neil
[GB/GB]; 2 Macleod Road, Balloch, Inver-
ness-Shire IV2 7JW (GB).

(74) MERCER, Christopher, Paul et al. / etc.;
Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B66C 23/22

(11) WO 2006/000808 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002517

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414476.2

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CRANE

• GRUE

(71, 72) CROWDER, Jeffrey, L. [GB/GB]; Mal-
lards Rest, Priory Gardens, St Olaves, Great
Yarmouth NR31 9TB (GB).

(74) COPP, David, Christopher et al. / etc.;
Dummet Copp, 25 The Square, Martlesham
Heath, Ipswich IP5 3SL (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 33/487, B01L 11/00

(11) WO 2006/000809 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002518

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/880,145

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A RESEALABLE TEST STRIP VIAL
AND METHOD FOR EXTRACTING A
TEST STRIP

• FLACON A BATONNET DIAGNOS-
TIQUE AMOVIBLE ET PROCEDE
POUR EXTRAIRE UNE BANDE DIAG-
NOSTIQUE

(71) LIFESCAN SCOTLAND LIMITED
[GB/GB]; Beechwood Business Park North,
Inverness, Inverness-Shire IV2 3ED (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TISSINGTON, Bryan [GB/GB]; 28
Castle Heather Crescent, Inverness, In-
verness-Shire IV2 4BF (GB). GAIR, Neil
[GB/GB]; 2 Macleod Road, Balloch, Inver-
ness-Shire IV2 7JW (GB).

(74) MERCER, Christopher, Paul et al. / etc.;
Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E04H 12/22

(11) WO 2006/000810 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002519

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414104.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUPPORT

• SUPPORT

(71) ACCESS TO DESIGN LIMITED
[GB/GB]; Cygnet House, C2 Halesfield
23, Telford, Shropshire TF7 4NY (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) POWELL, Michael, John [GB/GB];
19 Wordsworth Way, Waters Edge, Priorslee,
Telford, Shropshire TF7 4NY (GB). POW-
ELL, Brent, Kirk [GB/GB]; 9 Calder Close,
Muxton, Telford, Shropshire TF2 8SW (GB).
POWELL, Jade [GB/GB]; 9 Calder Close,
Muxton, Telford, Shropshire TF2 8SW (GB).

(74) BARKER BRETTELL; 138 Hagley Road,
Edgbaston, Birmingham B16 9PW (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

- GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F01N 7/00, 7/08, B60K 13/04
- (11) WO 2006/000811 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002520
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-191152
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ENGINE EXHAUST SYSTEM FOR A
VEHICLE
• SYSTEME D'ÉCHAPPEMENT DE MO-
TEUR POUR UN VÉHICULE
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD [JP/JP]; 2,
Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 221-0023 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (71) NISSAN TECHNICAL CENTRE EU-
ROPE LTD [GB/GB]; Cranfield Technology
Park, Bedfordshire MK43 0DB (GB).
(only for / seulement pour MG)
- (72, 75) KOBAYASHI, Masanari [JP/JP];
Shimotsuruma 3882-11, Yamato-shi,
Kanagawa-ken 242-0001 (JP). MITANI,
Takefumi [JP/JP]; Kamitsurumahoncho
1-32-4-205, Sagami-hara-shi, Kanagawa-ken
228-0818 (JP).
- (74) HOLMES, Matthew, William; Intellectual
Property Department, Nissan Technical Cen-
tre Europe Ltd, Cranfield Technology Park,
Bedfordshire MK43 0DB (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61M 15/00, 16/08
- (11) WO 2006/000812 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002524
- (22) 25 Jun/juin 2005 (25.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414375.6
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) GB

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BREATHING DEVICE
• DISPOSITIF DE RESPIRATION
- (71) UWS VENTURES LIMITED [GB/GB];
University of Wales, Singleton Park, Swansea
SA2 8PP (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) DINGLEY, John [GB/GB]; 103A
Swansea Road, Llangyfelach, Swansea SA5
7HX (GB).
- (74) COHEN, Alan, Nicol; 3 Grange Close,
Westerham, Kent TN16 1AG (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) A61B 5/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/000813 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002525
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414376.4
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TESTING KIT
• KIT D'ANALYSE
- (71) HUNTER SCIENTIFIC LIMITED
[GB/GB]; Unit 1, Priors Hall, Widding-
ton, Saffron Walden CB11 3SB (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) RAWE, Mark, Justin, Millington
[GB/GB]; 61 Victoria Avenue, Saffron
Walden CB11 3AD (GB). HUNTER, Gra-
ham [GB/GB]; 52A Summer Hill Road, Saf-
fron Walden CB11 4AJ (GB). LAWRENCE,
Stephen, John [GB/GB]; 2A Walden Road,
Sewards End, Saffron Walden CB10 2LE
(GB).
- (74) BONE, Alexander, Marcus, Thomas et al. /
etc.; Dummett Copp, 25 The Square, Martle-
sham Heath, Ipswich IP5 3SL (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 31/726
- (11) WO 2006/000814 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002527
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414441.6
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMPROVED ANTI-VIRAL COMPOSI-
TIONS
• COMPOSITIONS AMELIOREES ANTI-
VIRALES
- (71) IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS
LIMITED [GB/GB]; Sherfield Building, Ex-
hibition Road, London SW7 2AZ (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) SMITH, Geoffrey, Lilley [GB/GB]; De-
partment of Virology, Faculty of Medicine,
Imperial College London, St Mary's Cam-
pus, Norfolk Place, London W2 1PG (GB).
CARTER, Gemma, Chevonne [GB/GB];
Whol Virion Centre, Windeyer Institute for
Medical Research, University College Lon-
don, 46 Cleveland St, London W1T 4JF (GB).
LAW, Mansun [CN/US]; Department of Im-
munology IMM-2, The Scripps Research
Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La
Jolla, CA 92037 (US). HOLLINSHEAD,
Michael, Stanley [GB/GB]; Henry Wellcome
Imaging Suite, Imperial College London, St
Mary's Campus, Norfolk Place, London W2
1PG (GB).
- (74) BRADY, Paul et al. / etc.; Abel & Imray, 20
Red Lion Street, London WC1R 4PQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01N 33/487, B01L 11/00
- (11) WO 2006/000815 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002530
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/880,145
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR RE-
VERSING THE DIRECTION OF A TEST
STRIP PUSHER MECHANISM

- DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A INVERSER LE SENS D'UN MECANISME POUSSOIR DE BANDES D'ESSAI
- (71) **LIFESCAN SCOTLAND LIMITED** [GB/GB]; Beechwood Park North, Inverness, Inverness-Shire IV2 3ED (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BESANA, Andrea** [IT/IT]; Via Oberdan, 41, I-22060 Arosio (CO) (IT).
- (74) **MERCER, Christopher, Paul** et al. / etc.; Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61J 11/00, A47G 19/22**
- (11) **WO 2006/000816** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002532
- (22) **29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414560.3
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB
- (30) 0502599.4
8 Feb/fév 2005 (08.02.2005) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **TEAT**
• **TETINE**
- (71) **JACKEL INTERNATIONAL LIMITED** [GB/GB]; Dudley Lane, Cramlington, Northumberland NE23 7RH (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **REES, Arnold** [GB/GB]; 9 Melmerby Close, Whitebridge Park, Gosforth, Newcastle upon Tyne NE3 5JA (GB). **WEBB, Ian** [GB/GB]; 13-14 Junction Mews, London W2 1PN (GB). **ARMSTRONG, Mark** [GB/GB]; Pont Yr Afon Gam, Ffestiniog, Gwynedd LL41 4PS (GB). **COTTON, Tom** [GB/GB]; 92 John Archer Way, Wandsworth, London SW18 2TT (GB).
- (74) **ROBERTS, Gwilym, Vaughn** et al. / etc.; Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ **B23Q 1/03, B25B 1/24, B21D 37/02**
- (11) **WO 2006/000817** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002533
- (22) **29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414449.9
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **TOOLING SYSTEM WITH ARRAY OF LONGITUDINALLY MOVABLE ELEMENTS**
• **SYSTEME D'OUTILLAGE AVEC RESEAU D'ELEMENTS LONGITUDINALEMENT MOBILES**
- (71) **SURFACE GENERATION LTD** [GB/GB]; 1B Centurian Business Park, Sturrock Way, Bretton, Peterborough PE3 8YF (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HALFORD, Ben, John** [GB/GB]; 7 Redland Close, Barrowden, Rutland, Leicestershire LE15 8ES (GB).
- (74) **STAGG, Diana, Christine** et al. / etc.; Marks & Clerk, 144 New Walk, Leicester LE1 7JA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement

- (51)⁷ **G01N 33/487, B01L 11/00, C12Q 1/00**
- (11) **WO 2006/000818** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002534
- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/880,145
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **A MECHANISM AND METHOD FOR DISPENSING TEST STRIPS FROM A TEST STRIP VIAL**
• **MECANISME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE BANDES DE TESTS D'UN FLACON DE BANDE DE TEST**
- (71) **LIFESCAN SCOTLAND LIMITED** [GB/GB]; Beechwood Park North, Inverness IV2 3ED (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **TISSINGTON, Bryan** [GB/GB]; 28 Castle Heather Crescent, Inverness IV2 4BF (GB). **GAIR, Neil** [GB/GB]; 2 Macleod Road, Balloch, Inverness IV2 7JW (GB). **ORR, Allan** [GB/GB]; 28 Brun Brae, Westhill, Inverness IV2 5RH (GB).
- (74) **MERCER, Christopher, Paul** et al. / etc.; Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ **B65D 39/00**
- (11) **WO 2006/000819** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002538
- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0414521.5
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **SAFETY CLOSURE FOR BOTTLES AND LIKE ARTICLES**
• **BOUCHON DE SECURITE POUR BOUTEILLES ET ARTICLES ANALOGUES**
- (71, 72) **LOCKETT, Raymond, frederick** [GB/GB]; PO Box 116, Cranleigh, Surrey GU6 8YT (GB).
- (74) **SELBY-LOWNDES, Guy, Francis, Charles**; Moonrakers, Duford Wood, Plais-tow, Billingshurst RH14 0PL (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65D 11/04** (2006.01)

- (11) **WO 2006/000820** (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002539
- (22) **29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)**
- (25) en (26) en

- (30) 0414615.5
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CONTAINER, METHOD AND APPARATUS
• CONTENANT, PROCÉDE ET DISPOSITIF
- (71) ELOPAK SYSTEMS AG [CH/CH]; Chersstrasse 4, Postfach, CH-8152 Glatbrugg (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) BURROWS, Anthony, Gregory [GB/GB]; Business Centre West, Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 2HB (GB).
(only for / seulement pour MN)
- (72, 75) ABRAHAMSEN, Morten [NO/NO]; Grønneveien 8A, N-3474 Aros (NO). LIEN, Trym, Atle [NO/NO]; Lunden 34, N-0598 Oslo (NO). THINGELSTAD, Lars, Aksel [NO/NO]; Konnerudgata 10b, N-3045 Drammen (NO). TROVAAG, Ole-Petter [NO/NO]; Torpfjellet 58, N-1389 Heggedal (NO).
- (74) BURROWS, Anthony, Gregory; Business Centre West, Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 2HB (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51)⁷ B62D 49/00, 51/04, B62B 5/00
- (11) WO 2006/000822 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002543
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414511.6
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TRACTOR UNIT AND HITCH
• UNITE DE TRACTEUR ET ATTELAGE
- (71) NU-STAR MATERIAL HANDLING LTD [GB/GB]; Unit C, Ednaston Business Centre, Ednaston, Derbyshire DE6 3AE (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SMITH, Matthew, Joseph [GB/GB]; The Barn, Burrows Hall Farm, Over Burrows, Brailsford, Derbyshire DE6 3BU (GB). MATHER, Steve [GB/GB]; 17 Peacroft Road, Hilton, Derbyshire (GB).
- (74) SERJEANTS; 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01L 21/68
- (11) WO 2006/000821 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/002540
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414487.9
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF MANUFACTURE OF ELECTRONIC OR FUNCTIONAL DEVICES
• PROCÉDE DE FABRICATION DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES OU FONCTIONNELS
- (71) XAAR TECHNOLOGY LIMITED [GB/GB]; Science Park, Cambridge CB4 0XR (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DRURY, Paul, Raymond [GB/GB]; 8 New Road, Great Chishill, Royston, Hertfordshire SG8 8ST (GB).
- (74) GARRATT, Peter, Douglas et al. / etc.; Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ (GB).
- (71) OXFORD BIOSENSORS LIMITED [GB/GB]; Oxford Industrial Park, Mead Road, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HYLAND, Mark [GB/GB]; Oxford Biosensors Limited, Oxford Industrial Park, Mead Road, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU (GB). ASTIER, Yann [FR/GB]; Oxford Biosensors Limited, Oxford Industrial Park, Mead Road, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU (GB).
- (74) SIMONS, Amanda, Louise et al. / etc.; J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04N 7/26 (2006.01)
- (11) WO 2006/000824 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002547
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414564.5
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CONTROL OF DATA PROCESSING
• COMMANDE DE TRAITEMENT DE DONNEES
- (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT EUROPE LIMITED [GB/GB]; 30 Golden Square, London W1F 9LD (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FESTEJO, Ronald, Jonas [GB/GB]; Sony Computer Entertainment Europe Ltd, 30 Golden Square, London W1F 9LD (GB).
- (74) TURNER, James et al. / etc.; D Young & Co, 120 Holborn, London EC1N 2DY (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 27/30 (2006.01)
- (11) WO 2006/000823 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/002544
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0414551.2
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTROCHEMICAL SENSOR
• CAPTEUR ELECTROCHIMIQUE

(51)⁷ H05K 1/18, G06K 19/077

(11) WO 2006/000825 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002548

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414569.4

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB

(30) 0415169.2

6 Jul/juil 2004 (06.07.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVED ELECTRONIC DEVICE AND METHOD OF FORMING AN ELECTRONIC DEVICE

• DISPOSITIF ELECTRONIQUE AME-
LIORE ET PROCEDE DE FORMATION
D'UN TEL DISPOSITIF(71, 72) COTTON, Martin [GB/GB]; 5 East-
holm, Letchworth Garden City, Hertfordshire
SG6 4TN (GB).(74) GILL, David, Alan; W.P. Thompson & Co.,
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ (GB).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).(51)⁷ G01N 33/487, A61B 5/145, B01L 11/00,
C12Q 1/00

(11) WO 2006/000826 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002550

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/880,145

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AN AUTOMATED METHOD AND AP-
PARATUS FOR POSITIONING A TEST
STRIP IN A METER• PROCEDE AUTOMATISE ET APPA-
REIL DESTINE A POSITIONNER UNE
BANDE D'ANALYSE DANS UN DIS-
POSITIF DE MESURE(71) LIFESCAN SCOTLAND LIMITED
[GB/GB]; Beechwood Park North, Inverness,
Inverness-shire IV2 3ED (GB).(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) GAIR, Neil [GB/GB]; 2 Macleod Road,
Balloch, Inverness-shire IV2 7JW (GB).(74) MERCER, Christopher, Paul et al. / etc.;
Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA (GB).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KPKR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G01N 27/30 (2006.01)

(11) WO 2006/000827 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002551

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414548.8

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRODE PRECONDITIONING

• PRECONDITIONNEMENT
D'ELECTRODE(71) OXFORD BIOSENSORS LIMITED
[GB/GB]; Oxford Industrial Park, Mead
Road, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU (GB).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) HYLAND, Mark [GB/GB]; Oxford
Biosensors Limited, Oxford Industrial Park,
Mead Road, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU
(GB). BOND, Alan, Maxwell [AU/GB]; Ox-
ford Biosensors Limited, Oxford Industrial
Park, Mead Road, Yarnton, Oxfordshire OX5
1QU (GB).(74) SIMONS, Amanda, Louise et al. / etc.; J.A.
Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn,
London WC1R 5JJ (GB).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G01N 27/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000828 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002557

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414546.2

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRODE FOR ELECTROCHEMI-
CAL SENSOR• ELECTRODE DESTINEE A UN CAP-
TEUR ELECTROCHIMIQUE(71) OXFORD BIOSENSORS LIMITED
[GB/GB]; Oxford Industrial Park, Mead
Road, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU (GB).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) HYLAND, Mark [GB/GB]; Oxford
Biosensors Limited, Oxford Industrial Park,
Mead Road, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU
(GB).(74) SIMONS, Amanda, Louise et al. / etc.; J.A.
Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn,
London WC1R 5JJ (GB).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G01N 27/26 (2006.01)

(11) WO 2006/000829 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002558

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414550.4

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROCHEMICAL SENSING
METHOD• PROCEDE DE DETECTION ELECTRO-
CHIMIQUE(71) OXFORD BIOSENSORS LIMITED
[GB/GB]; Oxford Industrial Park, Mead
Road, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU (GB).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) HYLAND, Mark [GB/GB]; Oxford
Biosensors Limited, Oxford Industrial Park,
Mead Road, Yarnton, Oxfordshire OX5
1QU (GB). BROUGHALL, John, Morton
[GB/GB]; Oxford Biosensors Limited, Ox-
ford Industrial Park, Mead Road, Yarnton,
Oxfordshire OX5 1QU (GB). BUTLER,
Ronald, Neil [GB/GB]; Oxford Biosensors
Limited, Oxford Industrial Park, Mead Road,
Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU (GB).(74) SIMONS, Amanda, Louise et al. / etc.; J.A.
Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn,
London WC1R 5JJ (GB).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12N 5/10, 5/08, A61K 35/14, A61P 37/02

(11) WO 2006/000830 (13) A2

(21) PCT/GB2005/002570

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414499.4

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB

(30) 0421831.9

1 Oct/oct 2004 (01.10.2004) GB

(30) 0511123.2

1 Jun/juin 2005 (01.06.2005) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUBSTANCES

• SUBSTANCES

(71) AVIDEX LTD [GB/GB]; 57C Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JAKOBSEN, Bent, Karsten [DK/GB]; Avidex Ltd, 57C Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX (GB).

(74) WALLS, Alan, James; Avidex Ltd, 57C Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 21/35, A61B 5/00

(11) WO 2006/000831 (13) A1

(21) PCT/GB2005/002585

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414554.6

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMAGING OF SAMPLE USING TER-AHERTZ TIME DOMAIN SPECTROSCOPY IN REFLECTION MODE TO IDENTIFY IN A FIRST MATERIAL LIKE NORMAL BREAST TISSUE A SECOND MATERIAL LIKE CANCEROUS TISSUE BY EVALUATING THE PHASE CHANGE AT THE INTERFACE BETWEEN THE SAMPLE AND A WINDOW LIKE A QUARTZ WINDOW, AGAINST WHICH THE SAMPLE IS PRESSED

• IMAGERIE D'UN ECHANTILLON PAR SPECTROSCOPIE A DIMENSION TEMPORELLE TERAHERZ EN MODE

DE REFLEXION VISANT A IDENTIFIER DANS UN PREMIER MATERIAU (TISSU MAMMAIRE NORMAL) UN SECOND MATERIAU (TISSU CANCEREUX) EN EVALUANT LE CHANGEMENT DE PHASE A L'INTERFACE ECHANTILLON/FENETRE TELLE QU'UNE FENETRE EN QUARTZ CONTRE LA QUELLE EST P

(71) TERAVIEW LIMITED [GB/GB]; Platinum Building, St John's Innovation Park, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WS (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FITZGERALD, Anthony, James [GB/GB]; TeraView Limited, Platinum Building, St John's Innovation Park, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WS (GB).
WALLACE, Vincent, Patrick [GB/GB]; TeraView Limited, Platinum Building, St John's Innovation Park, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WS (GB).

(74) RICHARDSON, Mark; Marks & Clerk, 90 Long Acre, London WC2E 9RA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F01L 1/34, 1/047

(11) WO 2006/000832 (13) A1

(21) PCT/GB2005/050078

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414514.0

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ENGINE WITH VARIABLE VALVE TIMING

• MOTEUR A REGLAGE DE DISTRIBUTION VARIABLE

(71) MECHADYNE PLC [GB/GB]; Park Farm Estate, Kirtlington Oxfordshire OX5 3JQ (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LANCEFIELD, Timothy, Mark [GB/GB]; Shirley Farm Little Wolford, Shipston on Stour Warwickshire CV36 5LZ (GB).
LAWRENCE, Nicholas [GB/GB]; 8 Mallard Drive, Buckingham Buckinghamshire MK18 1GJ (GB).

(74) MESSULAM, Alec, Moses et al. / etc.; 43-45 High Road, Bushey Hertfordshire WD23 1EE (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) H01M 10/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000833 (13) A2

(21) PCT/GB2005/050084

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414161.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANODE FOR LITHIUM ION CELL

• ACCUMULATEUR AUX IONS DE LITHIUM

(71) AEA TECHNOLOGY BATTERY SYSTEMS LIMITED [GB/GB]; 329, Harwell, Didcot Oxfordshire OX11 0QJ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JARVIS, Christine Ruth [GB/GB]; 3 Millbrook Close, Blewbury, Didcot Oxfordshire OX11 92L (GB).

(74) TALBOT-PONSONBY, Clare Josephine et al. / etc.; Accentus plc, Patents Dept, 329 Harwell, Didcot Oxfordshire OX11 0QJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR

CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ F24J 2/10, 2/54, 2/16, 2/38, 2/40, H01L 31/052

(11) WO 2006/000834 (13) A1

(21) PCT/GB2005/050090

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414184.2

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(30) 0414183.4

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SOLAR ENERGY COLLECTION SYSTEMS

• SYSTEMES DE RECUEIL D'ENERGIE SOLAIRE

(71) HELIODYNAMICS LIMITED [GB/GB]; The Manse, 18 Ermine Street, Caxton, Cambridge CB3 8PQ (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GRAHAM PAUL, Ford [GB/GB]; The Manse, 18 Ermine Street, Caxton, Cambridge CB3 8PQ (GB).

(74) MARKS & CLERK; 66-68 Hills Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1LA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01S 13/524

(11) WO 2006/000835 (13) A1

(21) PCT/GB2005/050094

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04253789.4

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP

(30) 0414208.9

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVEMENTS RELATING TO VELOCITY EXTRACTION

• AMELIORATIONS CONCERNANT L'EXTRACTION DE VITESSE

(71) BAE SYSTEMS INTEGRATED SYSTEM TECHNOLOGIES LIMITED [GB/GB]; Eastwood House, Glebe Road, Chelmsford Essex CM1 1QW (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FINCH, Derek Geoffrey [GB/GB]; BAE Systems Integrated System, Technologies Limited, Newport Road, Cowes Hampshire PO31 8PF (GB). DEAKIN, Anthony Michael [GB/GB]; 1a Castle Road, Rowlands Castle Hampshire PO9 6AP (GB).

(74) BAE SYSTEMS PLC Group IP Dept; P.O. Box 87, Lancaster House, Farnborough Aerospace Centre, Farnborough Hampshire GU14 6YU (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 249/08, C07C 243/18, 251/80, A61K 31/4196, A61P 35/00

(11) WO 2006/000836 (13) A1

(21) PCT/GB2005/050096

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414120.6

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR THE PREPARATION OF ANASTROZOLE

• PROCEDE POUR LA PREPARATION D'ANASTROZOLE

(71) GENERICS [UK] LIMITED [GB/GB]; Albany Gate, Darkes Lane, Potters Bar, Hertfordshire EN6 1AG (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GAITONDE, Abhay [IN/IN]; 8 Niwara C.H.S., Veer Sawarkar Path, Naupada, Thane, Maharashtra (IN). VAIDYA, Chitra [IN/IN]; P4, Lane 3, Sector 9, CBD Belapur, Navi Mumbai, Maharashtra (IN). PAWAR, Sanjay R. [IN/IN]; 11/Sushila Nivas, Shivaji Nagar, Bhandup (West), Mumbai, Maharashtra (IN).

(74) ELEND, Almut Susanne et al. / etc.; Venner Shipley LLP, 20 Little Britain, London, EC1A 7DH (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C02F 1/48

(11) WO 2006/000837 (13) A1

(21) PCT/HR2005/000003

(22) 7 Jan/jan 2005 (07.01.2005)

(25) hr (26) en

(30) P20040595a

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) HR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYDROMAG PP ANTI-LIMESCALE DEVICE

• DISPOSITIF ANTITARTRE HYDROMAG-PP

(71, 72) MOROZIN, Marin [HR/HR]; Zadarska 30, 23210 Biograd na moru (HR). MOROZIN, Boris [HR/HR]; Zadarska 30, 23210 Biograd na moru (HR).

(74) MOROZIN, Marin; Zadarska 30, 23210 Biograd na moru (HR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A47G 25/14

(11) WO 2006/000838 (13) A1

(21) PCT/HR2005/000012

(22) 4 Feb/fév 2005 (04.02.2005)

(25) en (26) en

(30) P20040589A

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) HR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THE STAND FOR GARMENT HANGERS WITH A BUILT-IN COUNTER

• SUPPORT DE CINTRES A VETEMENTS A COMPTEUR INTEGRE

(71, 72) BILJAN, Marijan [HR/HR]; Ulica Grada Chicaga 20, 10000 Zagreb (HR).

(74) INOVA D.O.O.; Trg zrtava fasizma 14, 10000 Zagreb (HR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ H01M 4/73, 10/06

(11) WO 2006/000839 (13) A1

(21) PCT/HU2004/000068

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND ARRANGEMENT FOR MANUFACTURING GRID FOR LEAD BATTERY PLATE

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UNE GRILLE POUR UNE PLAQUE D'ACCUMULATEUR AU PLOMB

(71, 72) SÁROSI, György, András [HU/HU]; Erdőkerülő u. 27, H-1157 Budapest (HU).

(74) SBG & K PATENT AND LAW OFFICES; Andrassy út 113, H-1062 Budapest (HU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01D 15/08, G01N 30/80, 30/82

(11) WO 2006/000840 (13) A1

(21) PCT/HU2005/000068

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) P0401336

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) HU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHROMATOGRAPHY PURIFICATION SYSTEM

• SYSTEME DE PURIFICATION DE CHROMATOGRAPHIE

(71) COMGENEX RT. [HU/HU]; Záhony u. 7., H-1031 Budapest (HU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DARVAS, Ferenc [HU/HU]; Zapor u. 11/b, H-1034 Budapest (HU).
GÖDÖRHÁZY, Lajos [HU/HU]; Mecseki u. 49., H-2030 Érd (HU).
KARANCSI, Tamás [HU/HU]; Hegyalja út 97., H-1124 Budapest (HU).
SZALAY, Dániel [HU/HU]; Székely Bertalan u. 5., H-1062 Budapest (HU).
ÜRGE, László [HU/HU]; Kerékgyártó u. 3, H-1147 Budapest (HU).

(74) HARANGOZÓ, Gábor; DANUBIA Patent and Trademark Attorneys, Bajcsy-Zsilinszky út 16., H-1051 Budapest (HU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B62M 27/02

(11) WO 2006/000841 (13) A1

(21) PCT/IB2004/001757

(22) 28 May/mai 2004 (28.05.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SNOWMOBILE

• MOTONEIGE

(71, 72) PEDERSEN, Roald, H. [NO/NO]; Kopperudbakken 7, N-2818 Gjøvik (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G10L 19/00

(11) WO 2006/000842 (13) A1

(21) PCT/IB2004/001764

(22) 28 May/mai 2004 (28.05.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTICHANNEL AUDIO EXTENSION

• EXTENSION AUDIO MULTICANAL

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OJANPERÄ, Juha [FI/FI]; Kaukametsäkatu 3 A 4, FIN-33710 Tampere (FI).

(74) COHAUSZ & FLORACK (24); Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B29D 30/60, B29C 45/16, 47/04, F16K 11/00

(11) WO 2006/000843 (13) A1

(21) PCT/IB2004/001773

(22) 28 May/mai 2004 (28.05.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD AND AN APPARATUS FOR MANUFACTURING TYRES

• PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION DE PNEUMATIQUES

(71) PIRELLI PNEUMATICI S.P.A. [IT/IT]; Viale Sarca, 222, I-20126 Milano (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POZZATI, Giovanni [IT/IT]; c/o Pirelli Pneumatici S.P.A., Viale Sarca, 222, I-20126 Milano (IT).
RUNGO, Roberto [IT/IT]; c/o Pirelli Pneumatici S.P.A., Viale Sarca, 222, I-20126 Milano (IT).

(74) TANSINI, Elio, Fabrizio; c/o Bugion S.p.A., Viale Lancetti, 17, I-20158 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000844 (13) A2

(21) PCT/IB2004/004459

(22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

(25) en (26) en

(30) 60/524,094

20 Nov/nov 2003 (20.11.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYDROCEPHALUS TREATMENT

• TRAITEMENT DE L'HYDROCEPHALIE

(71) SHINSHU TLO CO., LTD. [JP/JP]; 4F Arec Bldg., 3-15-1, Tokida, Ueda-City, Nagano 386-8567 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TADA, Tsuyoshi [JP/JP]; 3-8-7 Metoba, Matsumoto 390-0806 (JP). NAKAMURA, Toshikazu [JP/JP]; 1-4, Okazaki-houshouji-cho, Sakyou-ku, Kyoto 606-8333 (JP).

(74) KOMIYA, Yoshio et al. / etc.; Shinohara, Komiya & Co., 2F, Chiyoda K Building, 7-14, Kudanminami 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0074 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07C 269/04, 271/02

(11) WO 2006/000845 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001091

(22) 18 Apr/avr 2005 (18.04.2005)

(25) it (26) en

(30) MI2004A001229
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR THE PREPARATION OF CARBAMATES OF PRIMARY AND SECONDARY POLYIMINES

• PROCEDE POUR LA PREPARATION DE CARBAMATES DE POLYAMINES PRIMAIRE ET SECONDAIRES

(71) POLITECNICO DI MILANO [IT/IT]; Piazza Leonardo da Vinci 32, I-20133 Milano (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MASI, Maurizio [IT/IT]; Via Mancinelli 7, I-20131 Milano (IT).

(74) CATTANEO, Elisabetta et al. / etc.; c/o Perani Mezzanotte & Partners, Piazza San Babila, 5, I-20122 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H01J 37/32, C23C 16/503

(11) WO 2006/000846 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001104

(22) 22 Apr/avr 2005 (22.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/578,191
8 Jun/juin 2004 (08.06.2004) US

(30) 60/630,209
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM FOR LOW-ENERGY PLASMA-ENHANCED CHEMICAL VAPOR DEPOSITION

• SYSTEME DE DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR ACTIVE PAR PLASMA DE FAIBLE ENERGIE

(71) EPISPEED S.A. [CH/CH]; Baarerstrasse 86, CH-6302 Zug (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VON KAENEL, Hans [CH/CH]; Holderbachweg 21A, CH-8046 Zurich (CH).

HAID, Reinhard [AT/AT]; Kirchgasse 5, A-6706 Bürs (AT).

(74) MOETTELI, John; Moetelli & Associés Sarl, St. Leonhardstrasse 4, CH-9000 St. Gallen (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B65G 57/06

(11) WO 2006/000847 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001124

(22) 26 Apr/avr 2005 (26.04.2005)

(25) it (26) en

(30) RE2004A000119
1 Oct/oct 2004 (01.10.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HANDLING UNIT FOR PALLETIZING
• UNITE DE MANUTENTION POUR PALETTISATION

(71) FEON S.R.L. [IT/IT]; Via Enrico Fermi, 15, I-43052 Colorno (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BOLZANI, Dante [IT/IT]; Via Pedemontana, 72, I-43029 Traversetolo (IT).

(74) CORRADINI, Corrado et al. / etc.; Via Dante Alighieri, 4, I-42100 Reggio Emilia (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (f), (g)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H01Q 1/24, 1/38

(11) WO 2006/000848 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001131

(22) 27 Apr/avr 2005 (27.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,494

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR LOADING PLANAR ANTENNAS

• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CHARGER DES ANTENNES PLANES

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) NOKIA INC. [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).

(only for / seulement pour LC)

(72, 75) MASLOVSKI, Stanislav [RU/RU]; Leninskii Prospect 92-3-427, St. Petersburg, 198332 (RU). IKONEN, Pekka [FI/FI]; Jämeräntäival 11 M 243, FIN-02150 Espoo (FI). DENCHEV, Vasil [BG/FI]; Jämeräntäival 7 B 284, FIN-02150 Espoo (FI). TRETYAKOV, Sergi [RU/FI]; Kelkkamäki 12 C 6, FIN-02610 Espoo (FI). KOLMAKOV, Igor [RU/RU]; Prosvestscheniya Prospect 32/1-298, St. Petersburg, 194358 (RU).

(74) MAGUIRE, Francis, J. et al. / etc.; Ware, Fressola, Van Der Sluys & Adolphson LLP, 755 Main Street, P.O. Box 224, Monroe, CT 06468 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06K 19/077

(11) WO 2006/000849 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001143

(22) 18 Apr/avr 2005 (18.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 04291520.7

16 Jun/juin 2004 (16.06.2004) EP

(30) 04292139.5

6 Sep/sep 2004 (06.09.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SECURED IDENTIFICATION DOCUMENT

• DOCUMENT D'IDENTIFICATION SECURISEE

(71) AXALTO SA [FR/FR]; 50, avenue Jean-Jaurès, F-92120 Montrouge (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) REIGNOUX, Yves [FR/FR]; 1, rue de la Millasse, F-45370 Cléry Saint Andre (FR). LEIBENGUTH, Joseph [FR/FR]; 72, rue Royale, F-92210 Saint-Cloud (FR). CHERAMY, Séverine [FR/FR]; 11, rue Adrien Thibault, F-41000 Villebarou (FR). GROENINCK, Denis [FR/FR]; Les Hautes Courcelles, F-45240 Ligny le Ribault (FR). VERE, Denis [FR/FR]; 90 bis, rue de l'église, F-45150 Darvov (FR). ROUSSEL, François [FR/FR]; 9, chemin du Ru d'Aulnay, F-92330 Sceaux (FR).

(74) AXALTO SA; c/o Philippe Cassagne, 50, avenue Jean-Jaurès, F-92120 Montrouge (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000850 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001320

(22) 13 May/mai 2005 (13.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,504

16 Jun/juin 2004 (16.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR INDICATING TRUNCATED EMAIL INFORMATION IN EMAIL SYNCHRONIZATION

• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE SIGNALER DES INFORMATIONS DE COURRIER ELECTRONIQUE TRONQUEES DANS LA SYNCHRONISATION DE COURRIER ELECTRONIQUE

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) NOKIA INC. [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, Texas 75039 (US).

(only for / seulement pour LC)

(72, 75) PIISPANEN, Jussi [FI/FI]; Tasanteenkatu 61 B 4, FIN-33610 Tampere (FI). HAKALA, Mikko [FI/FI]; Korkinmäenkatu 2 A 1, FIN-33820 Tampere (FI). LEHTOVRTA, Petri [FI/FI]; Länsirinne 36, FIN-33450 Siivikkala (FI).

(74) MAGUIRE, Francis, J. et al. / etc.; Ware, Fressola, Van Der Sluys & Adolphson LLP, 755 Main Street, P.O. Box 224, Monroe, Connecticut 06468 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000851 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001405

(22) 24 May/mai 2005 (24.05.2005)

(25) de (26) de

(30) A 1003/2004

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) AT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PISTOL COMPRISING A TRIGGERING MECHANISM

• PISTOLET COMPRENANT UN DISPOSITIF DE DETENTE

(71) GENERAL HEADQUARTERS OF THE ARMED FORCES OF THE UNITED ARAB EMIRATES [AE/AE]; Sector 2/29, Street 7, Emirate of Abu Dhabi (AE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BUBITS, Wilhelm [AT/AT]; Franz-Andlerle-Platz 3/4/6, A-2345 Brunn am Gebirge (AT).

(74) SCHRELL, Andreas et al. / etc.; Gleiss & Grosse, Gleiss Grosse Schrell & Partner, Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/58, H04Q 7/22

(11) WO 2006/000852 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001423

(22) 10 May/mai 2005 (10.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/867,575

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRANSFER OF A MULTIMEDIA MESSAGE

• TRANSFERT D'UN MESSAGE MULTIMEDIA

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PIHLAJAMÄKI, Sisko** [FI/FI]; Pohjolankatu 6-8 A 9, FIN-33500 Tampere (FI). **MOSTAFA, Miraj** [BD/FI]; Lukonmäenkatu 3 B 18, FIN-33710 Tampere (FI). **VESANTO, Päivi** [FI/FI]; Nyyrikintie 7 B 17, FIN-33540 Tampere (FI). **PIETIKÄINEN, Arja** [FI/FI]; Kirkkokatu 13 C 23, FIN-33950 Pirkkala (FI). **POIKELA, Heikki** [FI/FI]; Tuluskatu 4 A 9, FIN-33580 Tampere (FI).

(74) **COHAUSZ & FLORACK (24)**; Bleichstr. 14, D-40211 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04L 29/06**

(11) **WO 2006/000853** (13) A1

(21) PCT/IB2005/001428

(22) **25 May/mai 2005 (25.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04014033.7

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SESSION SET-UP FOR TIME-CRITICAL SERVICES

• ETABLISSEMENT DE SESSION POUR SERVICES DE CLASSE CRITIQUE

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VIMPARI, Markku** [FI/FI]; Kummelintie 9, FIN-90520 Oulu (FI). **ROTSTEN, Kirsi** [FI/FI]; Paimentie 5, FIN-01900 Nurmijärvi (FI). **STURA, Marco** [FI/IT]; Via Mariri della libertà, 17, I-10010 Rueglio (TO) (IT). **KUURE, Pekka** [FI/FI]; Vehkamäentie 12 A 1, FIN-02180 Espoo (FI).

(74) **LESON, Thomas J., A. et al.** / etc.; c/o TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 Munich (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04L 12/56, 29/08**

(11) **WO 2006/000854** (13) A1

(21) PCT/IB2005/001564

(22) **3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04013408.2

7 Jun/juin 2004 (07.06.2004)

EP

(30) 10/941,988

16 Sep/sep 2004 (16.09.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BACKPRESSURE METHOD ON MULTIPLEXED LINKS

• PROCEDE DE CONTRE-PRESSION APPLIQUEE A DES LIAISONS MULTIPLEXEES

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BERGHOFF, Gerald** [DE/DE]; Humboldtstrasse 66, 40237 Düsseldorf (DE).

(74) **LESON, Thomas, J., A. et al.** / etc.; c/o TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 Munich (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04L 12/28, 12/56**

(11) **WO 2006/000855** (13) A1

(21) PCT/IB2005/001574

(22) **3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/870,060

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TECHNIQUES FOR AD-HOC MESH NETWORKING

• TECHNIQUES DE MISE EN RESEAU A MAILLE AD HOC

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **NOKIA, INC.** [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)

(72, 75) **KOSSI, Jouni** [FI/FI]; Alalinnake 1 B 15, FI-02160 Espoo (FI). **VAINIO, Miia** [FI/FI]; Huhtakoukku 16 E10, FI-02340 Espoo (FI).

(74) **HARROUN, John**; c/o Morgan & Finnegan, LLP, Three World Financial Center, New York, NY 10281 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04Q 7/32, H04L 29/08**

(11) **WO 2006/000856** (13) A1

(21) PCT/IB2005/001586

(22) **6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/875,079

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CENTRALLY CONTROLLED BACKUP FUNCTIONALITY

• FONCTIONS DE SAUVEGARDE A CONTROLE CENTRALISE

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **NOKIA INC.** [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)

(72, 75) **LEHTOLA, Ari** [FI/FI]; Kestinäukuja 5 C 7, FIN-33960 Pirkkala (FI). **PARTANEN, Tiina** [FI/FI]; Kallioportintie 5 D 21, FIN-33710 Tampere (FI). **RAPAKKO, Jouni** [FI/FI]; Kapeakankaantie 10, FIN-37910 Kylmäkoski (FI).

(74) **MAGUIRE, Francis, J. et al.** / etc.; Ware, Fressola, Van Der Sluys & Adolphson LLP, 755 Main Street, P.O. Box 224, Monroe, CT 06468 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **G06F 12/02, 9/45**

(11) **WO 2006/000857** (13) A1

(21) PCT/IB2005/001597

- (22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/874,140
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR DECREASING THE MEMORY FOOTPRINT OF APPLICATIONS WITH AUTOMATIC MEMORY MANAGEMENT SYSTEMS
• SYSTEME ET PROCEDE REDUISANT L'ENCOMBREMENT DES APPLICATIONS DANS DES MEMOIRES AU MOYEN DE SYSTEMES AUTOMATIQUES DE GESTION DES MEMOIRES
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) NOKIA, INC. [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)
- (72, 75) PALLER, Gabor [HU/HU]; Attila u. 86, H-1047 Budapest (HU).
- (74) ALBERT, G., Peter, Jr et al. / etc.; Foley & Lardner LLP, 321 N. Clark Street, Suite 2800, Chicago, IL 60610 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61M 1/36, 39/10
- (11) WO 2006/000859 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/001603
- (22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) MO2004A000156
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A TRANSDUCER-PROTECTOR DEVICE FOR MEDICAL APPARATUS
• DISPOSITIF PROTECTEUR/TRANSDUCTEUR POUR UN APPAREIL MEDICAL
- (71) GAMBRO LUNDIA AB [SE/SE]; No. 16, Magistratsvagen, S-22010 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CALEFFI, Luca [IT/IT]; No. 451 (Civiale), viale Gramsci, I-41037 Mirandola (IT).
- (74) VILLANOVA, Massimo et al. / etc.; P.O. Box 98, I-41037 Mirandola (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04L 29/12, 12/24
- (11) WO 2006/000858 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/001602
- (22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,372
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (30) 10/921,849
20 Aug/août 2004 (20.08.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DISCOVERING A NETWORK ELEMENT IN A COMMUNICATION SYSTEM
• DECOUVERTE D'UN ELEMENT DE RESEAU DE SYSTEME DE COMMUNICATION
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PATIL, Raj (Basavaraj) [US/US]; 409 Pedmore Drive, Coppell, TX 75019 (US).
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR MANAGING A PREPAID TELEPHONE SERVICE WITH A SIMPLE IDENTIFICATION PROCEDURE
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE GESTION D'UN SERVICE TELEPHONIQUE PREPAYE AVEC UNE PROCEDURE D'IDENTIFICATION SIMPLE
- (71) ICM GLOBALNET S.A. [CH/CH]; 3, Rue du Mont-Blanc, CH-1201 Genève (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) EL DIN HASSANEIN, Nasr [CH/CH]; 126, route de Frontenex, CH-1207 Genève (CH).
- (74) AIVAZIAN, Denis et al. / etc.; BUGNION S.A., Case Postale 375, CH-1211 Genève 12 (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/000861 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/001625
- (22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/874,133
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CLOSED-LOOP, VALVE-BASED TRANSMISSION CONTROL ALGORITHM
• ALGORITHME DE COMMANDE POUR MECANISME DE TRANSMISSION A VANNE EN CIRCUIT FERME
- (71) EATON CORPORATION [US/US]; Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SURIANARAYANAN, Ananthakrishnan [US/US]; 2503 Long Meadow Road, Lansdale, PA 19446 (US). SOSNOWSKI, David R. [US/US]; 953 Ridgeview Circle, Lake Orion, MI 48362 (US). DELL'EVA, Mark L. [US/US]; 4283 Redding Circle, Grand Blanc, MI 48439 (US). JACOBSEN, Peter M. [US/US]; 2201 W. Buell Road, Oakland Township, MI 48363 (US). BARROWS, Eric, O. [US/US]; 199 Denby, Romeo, MI 48065 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

- SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C23C 14/35, H01J 37/34
(11) WO 2006/000862 (13) A1
(21) PCT/IB2005/001655
(22) 6 May/mai 2005 (06.05.2005)
(25) de (26) de
(30) 04405394.0
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • COATING DEVICE FOR COATING A
SUBSTRATE AND COATING METHOD
• DISPOSITIF DE REVETEMENT POUR
RECOURVIR UN SUBSTRAT, ET PRO-
CEDE DE REVETEMENT ASSOCIE
- (71) METAPLAS IONON OBERFLÄCHEN-
VEREDEL- UNGSTECHNIK GMBH
[DE/DE]; Am Böttcherberg 30-38, 51427
Bergisch Gladbach (DE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) VETTER, Jörg [DE/DE]; Am Milch-
borntalweg 85, 51469 Bergisch Gladbach
(DE).
- (74) KLUTHE, Stefan; Sulzer Management
AG, Zürcherstrasse 12, CH-8401 Winterthur
(CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 31/4025, 31/4155, 31/00, 31/40,
A61P 31/02, 31/04, 31/12, 31/18, 31/22,
33/02, 1/16
(11) WO 2006/000863 (13) A1
(21) PCT/IB2005/001671
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) it (26) en
(30) MI2004A01248
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) IT
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • USE OF NITROGEN HETEROCYCLIC
COMPOUNDS AND RELATIVE COM-
POSITIONS AS MICROBICIDES
• UTILISATION DE COMPOSES HETE-
ROCYCLIQUES AZOTES ET DE COM-
POSITIONS RELATIVES COMME MI-
CROBICIDES
- (71) NeED PHARMA S.R.L. [IT/IT]; Via Arib-
erto, 17, I-20123 Milan (IT).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) MARCUCCI, Fabrizio [IT/IT]; Via Ari-
ete, 19, I-00128 Roma (IT).
- (74) TRUPIANO, Federica; Marietti, Gilson e
Trupiano S.r.l., Via Larga, 16, I-20122 Milan
(IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) Not classified / non classée
(11) WO 2006/000864 (13) A2
(21) PCT/IB2005/001672
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/871,051
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • TRANSACTION & PAYMENT SYS-
TEM SECURING REMOTE AUTHEN-
TICATION/VALIDATION OF TRANS-
ACTIONS FROM A TRANSACTION
PROVIDER
• SYSTEME DE TRANSACTION
ET DE PAIEMENT PERMET-
TANT A UN FOURNISSEUR DE
TRANSACTIONS DE SECURISER
L'AUTHENTIFICATION/LA VALIDA-
TION A DISTANCE DE TRANSAC-
TIONS
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (71) NOKIA INC. [US/US]; 6000 Connection
Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)
- (72, 75) EKBERG, Jan-Erik [FI/FI]; Seljatie 1
A 5, FIN-00320 Helsinki (FI).
- (74) REDMOND, Joseph, C.; Three World Fi-
nancial Center, New York, NY 10281-2101
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04L 29/06
(11) WO 2006/000865 (13) A1
(21) PCT/IB2005/001678
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/874,945
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD, SYSTEM AND COM-
PUTER PROGRAM TO ENABLE SIP
EVENT-BASED DISCOVERY OF SER-
VICES AND CONTENT WITHIN A
COMMUNITY BUILT ON CONTEXT
INFORMATION
• PROCEDE, SYSTEME ET PRO-
GRAMME INFORMATIQUE
D'OBTENTION D'INFORMATIONS A
PARTIR D'EVENEMENTS SIP SUR
DES SERVICES ET CONTENUS DANS
UNE COLLECTIVITE BASEE SUR
DES INFORMATIONS DE CONTEXTE
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf LC US)*
- (71) NOKIA, INC. [US/US]; 6000 Connection
Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)
- (72, 75) TROSSEN, Dirk [DE/US]; 515 Putnam
Avenue, Unit 5, Cambridge, MA 02139 (US).
PAVEL, Dana [RO/US]; 515 Putnam Ave-
nue, Unit 5, Cambridge, MA 02139 (US).
- (74) SMITH, Harry, F. et al. / etc.; Harrington
& Smith, LLP, 4 Research Drive, Shelton, CT
06484-6212 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04L 29/06
(11) WO 2006/000866 (13) A1
(21) PCT/IB2005/001683
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/874,946
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD, SYSTEM AND COMPUTER
PROGRAM TO ENABLE QUERYING
OF RESOURCES IN A CERTAIN CON-
TEXT BY DEFINITION OF SIP EVENT
PACKAGE

- PROCEDE, SYSTEME ET PROGRAMME INFORMATIQUE DE DEMANDE DE RESSOURCES DANS UN CERTAIN CONTEXTE PAR DEFINITION D'UN ENSEMBLE D'EVENEMENTS SIP
- (71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf LC US)
- (71) **NOKIA, INC.** [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)
- (72, 75) **TROSSEN, Dirk** [DE/US]; 515 Putnam Avenue, Unit 5, Cambridge, MA 02139 (US).
PAVEL, Dana [RO/US]; 515 Putnam Avenue, Unit 5, Cambridge, MA 02139 (US).
- (74) **SMITH, Harry, F. et al.** / etc.; Harrington & Smith, LLP, 4 Research Drive, Shelton, CT 06484-6212 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 35/78**
- (11) **WO 2006/000867** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/001692
- (22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0413954.9
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITIONS FOR TOPICAL TREATMENT
• COMPOSITIONS DE TRAITEMENT PAR VOIE TOPIQUE
- (71, 72) **ALTUNKAYA, Ali** [TR/TR]; Kayisli Koyu, Seyhan, Adana (TR).
- (74) **EVANS, Jacqueline, G., V.**; Greaves Brewster LLP, Indigo House, Cheddar Business Park, Wedmore Road, Cheddar BS27 3EB (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G06F 9/44** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000868** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/001696
- (22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/875,862
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR SELECTING OF VERSIONS FOR SNMP COMMUNICATION
• SYSTEME ET PROCEDE DE SELECTION DES VERSIONS POUR LES COMMUNICATIONS EN PROTOCOLE SNMP
- (71) **NOKIA INC.** [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BOSE, Vaijayanti** [US/US]; 4664 Columbia River Court, San Jose, CA 95136 (US).
- (74) **BRANCH, John, W. et al.** / etc.; Darby & Darby P.C., P.O. Box 5257, New York, NY 10150-5257 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A01K 11/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000869** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/001698
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) nl (26) en
- (30) 1026522
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) NL
- (30) 1027712
10 Dec/déc 2004 (10.12.2004) NL
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM FOR MARKING A BIOLOGICAL OBJECT AND FOR TAKING A SAMPLE OF THE BIOLOGICAL OBJECT
• SYSTEME PERMETTANT DE MARQUER UN OBJET BIOLOGIQUE ET DE PRELEVER UN ECHANTILLON DE L'OBJET BIOLOGIQUE
-
- (71) **NEHLS, Reinhard** [DE/DE]; Siedlerstrasse 5, 46399 Bocholt (DE).
- (72, 75) **CAISLEY, Roy** [GB/DE]; Am Kreuzberg 14, 46419 Isselburg-Vehlingen (DE).
- (74) **BROOKHUIS, H., J., A.**; Exter Polak & Charlois B.V., P.O. 3241, NL-2280 GE Rijswijk (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 11/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000870** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/001718
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,735
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR PROTECTING CONTENT USING FINGERPRINTING AND REAL-TIME EVIDENCE GATHERING
• APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE DE PROTECTION D'UN CONTENU PAR DACTYLOSCOPIE ET COLLECTE DE PREUVES EN TEMPS REEL
- (71) **WIDEVINE TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 900 Fourth Avenue, Suite 3400, Seattle, WA 98164 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MORTEN, Glenn, A.** [US/US]; 6035 173rd Avenue S.E., Bellevue, WA 98006 (US).
ZHUK, Oscar, V. [US/US]; 14520 NE 44th St., K-12, Bellevue, WA 98007 (US).
- (74) **BRANCH, John, W. et al.** / etc.; Darby & Darby P.C., P.O. Box 5257, New York, NY 10150-5257 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-

(51)⁷ G11B 7/09

(11) WO 2006/000871 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001732

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0413937.4
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DVD READING APPARATUS
• APPAREIL DE LECTURE DE DVD

(71) MELEXIS NV [BE/BE]; Microelectronic Integrated Systems, Rozendaalsraat 12, B-8900 Leper (BE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PLESS, Holger [DE/DE]; Haabergstrasse 67, 99097 Erfurt (DE).

(74) CHURCH, Simon, John et al. / etc.; Wilson Gunn, Charles House, 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G11B 9/00, 20/10

(11) WO 2006/000872 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001733

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04405387.4
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DATA STORAGE DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A DATA STORAGE DEVICE

• DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DONNEES ET PROCEDURE POUR L'EXPLOITATION D'UN DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DONNEES

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION [US/US]; New Orchard Road, Armonk, NY 10504 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POZIDIS, Haris [GR/CH]; Obstgartenstrasse 12, CH-8136 Gattikon (CH). HAE-BERLE, Walter [DE/CH]; Buergliipark 15, CH-8820 Waedenswil (CH). WIESMANN, Dorothea W [DE/CH]; Ruetistrasse 12c, CH-8134 Adliswil (CH).

(74) KLETT, Peter M.; IBM Research GmbH, Zurich Research Laboratory, Säumerstrasse 4 / Postfach, CH-8803 Rueschlikon (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61B 18/18 (2006.01)

(11) WO 2006/000873 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001736

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,395
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US(30) 60/686,907
2 Jun/juin 2005 (02.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DERMATOLOGICAL LASER SYSTEM
• SYSTEME LASER DERMATOLOGIQUE

(71) KILOLAMBDA TECHNOLOGIES LTD. [IL/IL]; Ramat-Hachayal Industrial Park, 22a Raoul Valenberg St., P.O. Box 58089, 61580 Tel-Aviv (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NEVO, Doron [IL/IL]; 15 Yaakov Hazan Street, 43563 Ra'anana (IL). ORON, Razan [IL/IL]; 18 Chen Boulevard, 76469 Rehovot (IL). MCILROY, Peter [CA/CA]; 87 Fourth Avenue, Ottawa, Ontario K1S 2L1 (CA). ORON, Moshe [IL/IL]; 26 Busel Street, 76469 Rehovot (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ A61L 9/12, 9/14

(11) WO 2006/000874 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001737

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 030 098.4
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTROLLABLE FRAGRANCE RE-LEASING DEVICE

• DISPOSITIF DE LIBERATION DE FRAGRANCE DE MANIERE COMMANDEE

(71) MAUCHER GMBH FORMENBAU UND KUNSTSTOFFTECHNIK & CO.KG [DE/DE]; Allmannsweilerstrasse 76, 88046 Friedrichshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STRITTMATTER, Peter [DE/DE]; Sensenweg 3, 88046 Friedrichshafen (DE). MOSER, Jürgen [DE/DE]; Max-Eyth-Strasse 48, 88074 Meckenbeuren (DE). DINGLER, Armin [DE/DE]; Hauptstrasse 120, 88074 Meckenbeuren (DE).

(74) HEISEL, Wolfgang et al. / etc.; c/o Muri Rechtsanwältin, Schmidstrasse 9, CH-8570 Weinfelden (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(t) for the following designation / pour la désignation suivante : US

(u) for / pour US only / seulement

(51) H04L 9/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000875 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001746

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04291562.9
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR SECURING AN AUTHENTICATION AND KEY AGREEMENT PROTOCOL

• PROCEDURE DE SECURISATION D'UN PROTOCOLE D'ACCORD D'AUTHENTIFICATION ET DE CHIFFREMENT

(71) AXALTO SA [FR/FR]; 50, Avenue Jean Jaurès, F-92120 Montrouge (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SALGADO, Stéphanie [FR/FR]; C/O Axalto S.A., 50 avenue Jean Jaurès, F-92120 Montrouge (FR). ABELLAN SEVILLA, Jorge [FR/FR]; C/O Axalto S.A., 50 avenue Jean Jaurès, F-92120 Montrouge (FR).

(74) AXALTO SA; C/O Ludovic JACQUOT, 50, Avenue Jean Jaurès, F-92120 Montrouge (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H04Q 7/38

(11) WO 2006/000876 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001747

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,672

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RECOVERY METHOD FOR LOST
SIGNALING CONNECTION WITH HS-
DPA/FRACTIONAL DPCH

• PROCEDE DE RECUPERATION DE
CONNEXION DE SIGNALISATION
PERDUE AVEC DPCH FRACTION-
NEL/HSDPA

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71) NOKIA INC. [US/US]; 6000 Connection
Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)

(72, 75) RANTA-AHO, Karri [FI/FI];
Hakkukula 1 C 40, FIN-02650 Espoo (FI).
TOSKALA, Antti [FI/FI]; Mankkaanrinne 2
C, FIN-02180 Espoo (FI).

(74) MAGUIRE, Francis, J. et al. / etc.; Ware,
Fressola, Van Der Sluys & Adolphson LLP,
755 Main Street, P.O. Box 224, Monroe, CT
06468 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ F01N 3/20, 9/00, B01D 53/94

(11) WO 2006/000877 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001748

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/872,659

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • STRATEGY FOR CONTROLLING NOX
EMISSIONS AND AMMONIA SLIP IN
AN SCR SYSTEM USING A NONSE-
LECTIVE NOX/NH3 SENSOR

• STRATEGIE DE REGULATION DES
EMISSIONS D'OXYDES D'AZOTE
ET D'ECOULEMENT D'AMMONIAC
DANS UN SYSTEME DE REDUC-
TION CATALYTIQUE SELECTIVE
AU MOYEN D'UN DETECTEUR
D'OXYDES D'AZOTE/NH3 NON SE-
LECTIF

(71) EATON CORPORATION [US/US]; Eaton
Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland,
OH 44114-2584 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CRANE, Michael, E. [US/US]; 121
Lazy Lane, Gray, TN 37615 (US). RAD-
HAMOHAN, Subbaraya [US/US]; 23923
Greening Drive, Novi, MI 48375 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 29/06, H04Q 7/38

(11) WO 2006/000878 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001751

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,424

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NON-NATIVE MEDIA CODEC IN
CDMA

• CODEC DE MEDIA NON NATIF DANS
UN AMCR

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) AHMAVAARA, Kalle [FI/US]; 11071
Camino Abrojo, San Diego, CA 92127 (US).

(74) ALBERT, G., Peter, Jr. et al. / etc.; Foley &
Lardner LLP, 321 N. Clark Street., Suite 2800,
Chicago, IL 60610 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04N 5/21, G06T 5/00, G01N 21/27, 30/86

(11) WO 2006/000879 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001754

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,420

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUTOMATIC BACKGROUND RE-
MOVAL FOR INPUT DATA

• EXTRACTION AUTOMATIQUE D'UN
SIGNAL DE FOND POUR DES DON-
NEES D'ENTREE

(71) LAMBDA SOLUTIONS, INC. [US/US];
52 High Ridge Road, Pound Ridge, NY
10576 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) LIU, Canwen; 364 Brighton Street, Bel-
mont, MA 02478 (US).

(74) MARENBERG, Barry, J.; Braginsky,
Philip, Sills Cummis Epstein & Gross, One
Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C01G 53/04, C25C 1/08

(11) WO 2006/000880 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001756

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004/4884

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) ZA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING NICKEL
HYDROXIDE

• METHODE DE PRODUCTION
D'HYDROXYDE DE NICKEL

(71) ANGLO OPERATIONS LIMITED
[ZA/ZA]; 55 Marshall Street, 2001 Jo-
hannesburg (ZA).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ALEXANDER, Douglas, Charles [ZA/ZA]; 54 Twelfth Avenue, 1610 Edenvale (ZA). SCHULZE-MESSING, Jacobus [ZA/ZA]; 120 Fifth Street, 2195 Linden (ZA).

(74) CLELLAND, Sandra, Luischen et al. / etc.; Spoor & Fisher, P.O. Box 41312, Craighall, 2024 Johannesburg (ZA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65D 5/74** (2006.01)

(11) **WO 2006/000881** (13) A2

(21) PCT/IB2005/001759

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0414029.9

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SHEET MATERIAL AND METHOD

• MATERIAU EN FEUILLE ET PROCEDE

(71) ELOPAK SYSTEMS AG [CH/CH]; Cherstrasse 4, Postfach, CH-8152 Glatthbrugg (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIESER, Wolfgang [DE/DE]; Sulzhofer Strasse 15, 67744 Hohenöllen (DE).

(74) BURROWS, Anthony, Gregory; Business Centre West, Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 2HB (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **E06B 9/84, E05D 13/00**

(11) **WO 2006/000882** (13) A1

(21) PCT/IB2005/001761

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04.06781

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FAST DOOR WITH SECURE OPERATION

• PORTE RAPIDE A FONCTIONNEMENT SECURISE

(71) NERGECO [FR/FR]; 8, rue de l'Industrie, F-43220 Dunières (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KRAEUTLER, Bernard [FR/FR]; La Villette, F-43220 Dunières (FR).

(74) CABINET GERMAIN & MAUREAU; 12, rue de la République, F-42000 Saint Etienne (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/000883** (13) A2

(21) PCT/IB2005/001762

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 598/CHE/2004

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) IN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHEMICAL SYNTHESIS OF S-ADENOSYL-L-METHIONINE WITH ENRICHMENT OF (S,S)-ISOMER

• SYNTHÈSE CHIMIQUE DE <I>S-ADENOSYL-L-METHIONINE </I> AVEC AUGMENTATION DE LA TENUEUR EN <I>(S,S)-ISOMÈRE</I>

(71) ORCHID CHEMICALS & PHARMACEUTICALS LIMITED [IN/IN]; Orchid Towers, 313, Valluvar Kottam High Road, Nungambakkam, Chennai 600034 (IN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) SENTHILKUMAR, Udayampalayam Palanisamy [IN/IN]; R & D Centre, Plot No.476/14; Old Mahabalipuram Road, Sholinganallur, Chennai 600119 (IN). PADMANABHAN, Ramar [IN/IN]; R & D Centre, Plot No.476/14; Old Mahabalipuram Road, Sholinganallur, Chennai 600119 (IN). SIVASANKARAN, Venugopal [IN/IN]; R & D Centre, Plot No.476/14; Old Mahabalipuram Road, Sholinganallur, Chennai 600119 (IN). MOHAN, Singaravel [IN/IN]; R & D Centre, Plot No.476/14; Old Mahabalipuram Road, Sholinganallur, Chennai 600119 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **H04M 15/00, 15/30, 17/00, 15/28, 15/02**

(11) **WO 2006/000884** (13) A1

(21) PCT/IB2005/001764

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004/4921

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) ZA

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SIM CARD BASED BILLING

• FACTURATION D'APRES CARTE SIM

(71) THE JAVA SIM PROJECT (PTY) LTD [ZA/ZA]; Great Westerford Building, Cnr Dean and Main Road, 7700 RONDEBOSCH (ZA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BERRY, Peter, Andrew [ZA/ZA]; No. 3 Valley Road, Hout Bay, 7806 CAPE TOWN (ZA). CONRADE, Marius, Jacques [ZA/ZA]; 14 Cockburn Street, Glencairn Heights, 7975 SIMON'S TOWN (ZA).

(74) LOOCK, Jacobus, Andries; Adams & Adams, Adams & Adams Place, 1140 Prospect Street, Hatfield, PO Box 1014, 0001 PRETORIA (ZA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H03G 3/30** (2006.01)

H04B 1/04 (2006.01)

H04L 27/20 (2006.01)

H04B 7/005 (2006.01)

(11) **WO 2006/000885** (13) A1

(21) PCT/IB2005/001765

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/876,194

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LOW CURRENT DIRECT CONVERSION TRANSMITTER ARCHITECTURE

• ARCHITECTURE D'ÉMETTEUR PAR CONVERSION DIRECTE FAIBLE COURANT

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf BB US)

(71) NOKIA, INC. [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).

(only for / seulement pour BB)

(72, 75) GU, Qizheng [US/US]; 16975 Tesoro Drive, San Diego, CA 92128 (US).

(74) SMITH, Harry, F. et al. / etc.; Harrington & Smith, LLP, 4 Research Drive, Shelton, CT 06484-6212 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G03B 21/50, 31/00

(11) WO 2006/000886 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001766

(22) 22 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,296

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYNCHRONIZATION CHECK SYSTEMS AND METHODS FOR FILM PROJECTORS

• SYSTEMES ET PROCEDES DE CONTROLE DE SYNCHRONISATION POUR PROJECTEURS DE FILMS

(71) IMAX CORPORATION [CA/CA]; 2525 Speakman Drive, Sheridan Park, Mississauga, Ontario L5K 1B1 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) INSULL, Philip, John [CA/CA]; 74 Orsett Street, Oakville, Ontario L6H 2N9 (CA). DALLE AVE, Giorgio, Mario [CA/CA]; 1160 Treetop Terrace, Oakville, Ontario L6M 3N1 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04Q 7/30, H04L 29/06

(11) WO 2006/000887 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001769

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,218

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS, SYSTEMS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR EXPRESSING CLASSES OF ADAPTATION AND CLASSES OF CONTENT IN MEDIA TRANSCODING

• PROCEDES, SYSTEMES ET PROGRAMMES INFORMATIQUES PERMETTANT D'EXPRIMER DES CATEGORIES D'ADAPTATION ET DES CATEGORIES DE CONTENUS EN TRANSCODAGE MULTIMEDIA

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 ESPOO (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) NOKIA INC. [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 76039 (US).

(only for / seulement pour LC)

(72, 75) COULOMBE, Stephane [CA/CA]; 8364 Ouimet, Brossard, Québec J4Y 3B4 (CA).

(74) EDWARDS, James, C.; Alston & Bird LLP, Bank of America Plaza, 101 South Tryon Street, Suite 4000, Charlotte, NC 28280-4000 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000888 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001774

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,449

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLEXIBLE ENDOSCOPE FOR ENDO LUMINAL ACCESS RADIO FREQUENCY TUMOR ABLATION

• ENDOSCOPE FLEXIBLE POUR ABLATION DE TUMEURS PAR RADIOFREQUENCE A ACCES ENDOLUMINAL

(71, 72) FAURE, Andre, S. [FR/FR]; 30 av du Parc - ap. 155, F-25000 Besançon (FR).

(74) FAURE, Andre, S.; 30 avenue du Parc, Ap. 155, F-25000 Besançon (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

*(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG) (t) for all designations / pour toutes les désignations**(u) for / pour US only / seulement*(51)⁷ F16L 3/26

(11) WO 2006/000889 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001778

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401668-9

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CABLE SYSTEM

• SYSTEMES POUR CABLE

(71) ABB TECHNOLOGY LTD. [CH/CH]; Af-folternstrasse 44, CH-8050 Zürich (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CARSTEN, Thruue [DK/DK]; Carl Plougs Vej 7, DK-8700 Horsens (DK).

(74) ABB AB; Legal Affairs and Compliance, Intellectual Property, Forskargränd 8, S-721 78 Västerås (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

- NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51)⁷ A61F 2/42
- (11) WO 2006/000890 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/001780
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004/4961
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) ZA
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DIGITAL JOINT ARTHROPLASTY
• ARTHROPLASTIE D'ARTICULATIONS
DIGITALES
- (71) BLACKBEARD, Graham, Alan [ZA/ZA];
Southern Implants Office Park Building 10, 1
Albert Road, 1675 Irene (ZA).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (71, 72) DE VILLIERS, Malan [ZA/ZA];
Southern Implants Office Park Building 10, 1
Albert Road, 1675 Irene (ZA).
- (72, 75) MENNEN, Ulrich [ZA/ZA]; 374 Law-
ley Street, Waterkloof, 0181 Pretoria (ZA).
- (74) DONALD, Heather, June et al. / etc.; Spoor
& Fisher, P.O. Box 41312, Craighall, 2024
Johannesburg (ZA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/000891 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/001781
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004/4951
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) ZA
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR HAN-
DLING SLURRIES
• SYSTEME ET PROCEDE POUR MANI-
PULER DES SUSPENSIONS
- (71, 72) DU TOIT, Jacobus, Gideon, Johannes
[ZA/ZA]; 397 Victoria Avenue, Waterkloof,
0145 Pretoria (ZA).
- (74) BOWMAN GILFILLAN INC. (JOHN
& KERNICK); P.O. Box 785812, Sandton,
2146 Johannesburg (ZA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ F02D 41/02, F01N 3/20, 9/00, 3/08
- (11) WO 2006/000892 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/001782
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-186782
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2005-008991
17 Jan/jan 2005 (17.01.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PURIFICATION CAPACITY RECOV-
ERY METHOD OF EXHAUST GAS
EMISSION CONTROL SYSTEM
• PROCEDE DE RECUPERATION
DE LA CAPACITE D'EPURATION
D'UN SYSTEME DE REGULA-
TION D'EMISSIONS DE GAZ
D'ECHAPPEMENT
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi,
Aichi-ken 471-8571 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) TOSHIOKA, Shunsuke [JP/JP]; c/o
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toy-
ota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571
(JP). NIIMI, Kuniaki [JP/JP]; c/o Toyota
Jidosha Kabushiki Kaisha, of 1, Toyota-cho,
Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ F01N 9/00, 3/20, 3/035, 3/08, 3/025, F02B
37/18, F02M 25/07
- (11) WO 2006/000893 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/001783
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-186794
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • EXHAUST GAS CONTROL APPARA-
TUS FOR INTERNAL COMBUSTION
ENGINE
• APPAREIL DE REGULATION DES
GAZ D'ECHAPPEMENT DESTINE A
UN MOTEUR A COMBUSTION IN-
TERNE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi,
Aichi-ken 471-8561 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) NISHIUMI, Ryoji [JP/JP]; c/o Toyota Ji-
dosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toy-
ota-shi, Aichi-ken 471-8571 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/000894 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/001784
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/877,461
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR REN-
DERING AND INCREASING PORTA-
BILITY OF DOCUMENT-BASED USER
INTERFACE SOFTWARE OBJECTS
• SYSTEMES ET METHODES POUR
UN RENDU ET POUR UNE AUG-
MENTATION DE PORTABILITE
D'OBJETS LOGICIELS D'INTERFACE
D'UTILISATEUR FONDES SUR UN
DOCUMENT
- (71) ICESOF TECHNOLOGIES CANADA
CORP. [CA/CA]; Whitewater Place, 300,
1717 10th Street NW, Calgary, Alberta T2N
4S2 (CA).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) MARYKA, Stephen [CA/CA]; 103
Edgeridge Park N.W., Calgary, Alberta T3A
6B1 (CA). GODDARD, Ted [CA/CA]; 24
Edgepark Rd. NW, Calgary, Alberta T3A 4P5
(CA). BEAUREGARD, Michael [CA/CA];
631, 12 Avenue NE, Calgary, Alberta T2E
1B2 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 15/177

(11) WO 2006/000895 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001785

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/877,892

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR MAN-
AGING A CHANGE TO A CLUSTER
CONFIGURATION

• SYSTEME ET PROCEDE PERMET-
TANT DE GERER UN CHANGEMENT
APPLIQUE A UNE CONFIGURATION
DE GRAPPE

(71) NOKIA INC. [US/US]; 6000 Connection
Drive, Irving, TX 75039 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SIKANTH, Koneru [IN/US]; 570 Mill
Creek Lane, #30B, Santa Clara, CA 95054
(US). KARLEKAR, Kripakaran [IN/US];
396 Ano Nuevo Ave., #103, Sunnyvale, CA
94085 (US).

(74) BRANCH, John, W. et al. / etc.; Darby &
Darby P.C., P.O. Box 5257, New York, NY
10150-5257 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/20, G06F 15/16

(11) WO 2006/000896 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001787

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,663

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR USING
LICENSED RADIO TECHNOLOGY
TO DETERMINE THE OPERATION

PARAMETERS OF AN UNLICENSED
RADIO TECHNOLOGY IN A MOBILE
TERMINAL

• SYSTEME ET PROCEDE
D'UTILISATION D'UNE TECHNOLO-
GIE RADIO AUTORISEE DANS LA
DETERMINATION DE PARAMETRES
DE FONCTIONNEMENT D'UNE
TECHNOLOGIE RADIO NON
AUTORISEE DANS UN TERMINAL
MOBILE

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71) NOKIA, INC. [US/US]; 6000 Connection
Drive, Irving, TX 75039 (US).

(only for / seulement pour LC)

(72, 75) JAAKKOLA, Mikko [FI/FI]; Seu-
rakuntaralontie 9, FIN-35760 Lempaala (FI).
ORAVA, Pekko [FI/FI]; Kuulukatu 16 B 39,
FIN-33200 Tampere (FI). MAATTANEN,
Tuomas [FI/FI]; Hatanpaankatu 11 A 13,
FIN-33900 Tampere (FI).

(74) ALBERT, G., Peter, Jr. et al. / etc.; Foley &
Lardner LLP, 321 N. Clark Street, Suite 2800,
Chicago, IL 60610 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B05B 11/04

(11) WO 2006/000897 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001791

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0407042

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) FR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTAINER FOR PACKAGING A
LIQUID TO BE DISPENSED IN DROPS
REVERSIBLY DEFORMED BY AIR
INPUT

• RECIPIENT POUR LE CONDITIONNE-
MENT D'UN LIQUIDE A DISTRIBUER
GOUTTE A GOUTTE, A DEFORMA-
TION REVERSIBLE PAR ADMISSION
D'AIR

(71) LABORATOIRES THEA [FR/FR]; 12, rue
Louis Blériot, Zone Industrielle du Brézet,
F-63100 Clermont-Ferrand (FR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FAURIE, Michel [FR/FR]; 10, rue Jean-
Moulin, F-63960 Veyre-Monton (FR).

(74) THIBON LITTAYE, Annick; Cabinet Thi-
bon Littaye, BP 19, F-78164 Marly le Roi
Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 9/32, G06F 1/00

(11) WO 2006/000898 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001792

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,974

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR AU-
THENTICATING A USER TO A SER-
VICE PROVIDER

• SYSTEME ET PROCEDE
D'AUTHENTIFICATION
D'UTILISATEUR DE FOUR-
NISSEUR DE SERVICES

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71) NOKIA, INC. [US/US]; 6000 Connection
Drive, Irving, TX 75039 (US).

(only for / seulement pour LC)

(72, 75) RITOLA, Timo [FI/FI]; Matilaisentie 4
A 5, FIN-90570 Oulu (FI). SOMERO, Mika
[FI/FI]; Kelokuja 14, FIN-90450 Kempele
(FI).

(74) ALBERT, Peter, G., Jr. et al. / etc.; Foley &
Lardner LLP, 321 N. Clark Street, Suite 2800,
Chicago, IL 60610 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ F01P 3/18, F02B 71/04

(11) WO 2006/000899 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001839

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/880,062
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A SODIUM COOLED PISTON FOR A FREE PISTON ENGINE
• PISTON REFROIDI AU SODIUM POUR MOTEUR A PISTON LIBRE

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. [US/US]; 600 Parklane Towers East, One Parklane Boulevard, Dearborn, MI 48126 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOFBAUER, Peter [AT/US]; 3820 Pine Lake Knoll Drive, West Bloomfield, MI 48324 (US). TUSINEAN, Adrain [CA/CA]; 1328 Copperfield Place, Windsor, Ontario N8S-4G9 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); (s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); (s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); (s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) H04L 29/06 (2006.01)

(11) WO 2006/000900 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001841

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,349
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTERNET HIGH SPEED PACKET ACCESS
• ACCES INTERNET PAR PAQUETS A GRANDE VITESSE

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).

(71) NOKIA INC. [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)

(72) KYNÄSLAHTI, Ari; Aleksis Kiven Katu 20 A 24, FIN-00500 Helsinki (FI). HEIKKILÄ, Juha, T.; Taavinhartu 10 A 1, FIN-02180 Espoo (FI). HOLMA, Harri; Ripusuontie 92 C, FIN-00660 Helsinki (FI). USKELA, Sami; Stenbäckinkatu 12 C 83, FIN-00250 Helsinki (FI). PASKI, Pertti; Väinölänkatu 3 A 6, FIN-33100 Tampere (FI).

(74) GOLDHUSH, Douglas, H.; Squire, Sanders & Dempsey L.L.P., 14th Floor, 8000 Towers Crescent Drive, Tysons Corner, VA 22182 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000901 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001843

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) it (26) en

(30) VI2004A000156
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR SENSORLESS CONTROL OF POSITION

AND SPEED OF A RELUCTANCE SYNCHRONOUS MOTOR

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA COMMANDE SANS CAPTEUR DE LA POSITION ET DE LA VITESSE D'UN MOTEUR SYNCHRONE A REDUCTION

(71) EARP S.P.A. [IT/IT]; Via Riviera Berica, 44, I-36024 Ponte di Nanto (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BERTO, Roberto [IT/IT]; Via M. Kolbe, 20/2, I-35043 Monselice (IT).

(74) MAROSCIA, Antonio; Maroscia & Associati Srl, Contra' S. Caterina, 29, I-36100 Vicenza (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 307/81, 405/04, A61K 31/34, A61P 15/00, 3/04, 25/18

(11) WO 2006/000902 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001853

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,283
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DIHYDROBENZOFURAN COMPOUNDS AND USES THEREOF
• COMPOSES DIHYDROBENZOFURANE ET LEURS UTILISATIONS

(71) PFIZER PRODUCTS INC. [US/US]; Eastern Point Road, Groton, CT 06340 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHIANG, Yuan-Ching, Phoebe [US/US]; Pfizer Global Research and Development, Eastern Point Road, Groton, CT 06340 (US).

(74) FULLER, Grover, F. et al. / etc.; Pfizer Inc., 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61K 31/5375, A61P 25/02

(11) WO 2006/000903 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001904

(22) 27 May/mai 2005 (27.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 0412878.1

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)

GB

(30) 60/588,652

16 Jul/juil 2004 (16.07.2004)

US

(30) 0425061.9

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)

GB

(30) 60/634,427

7 Dec/déc 2004 (07.12.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • USE

• UTILISATION

(71) PFIZER LIMITED [GB/GB]; Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB).
(only for / seulement pour GB)

(71) PFIZER INC. [US/US]; 235 East 42nd Street, New York, NY 10017 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf GB US)

(72, 75) HUGHES, Bernadette [GB/GB]; Pfizer Global Research and Development, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB). MCKENZIE, Ian [GB/GB]; Pfizer Global Research and Development, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB). STOKER, Malcolm, John [GB/GB]; Pfizer Global Research and Development, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB).

(74) WOOD, David, J. et al. / etc.; Pfizer Research and Development, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07C 277/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000904 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001924

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,671

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

US

(30) 60/629,034

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PREPARATION OF PREGABALIN AND RELATED COMPOUNDS

• PREPARATION DE COMPOSES ASSOCIES A LA PREGABALINE

(71) WARNER-LAMBERT COMPANY LLC [US/US]; 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HU, Shanghai [CN/US]; Agouron Pharmaceuticals, Inc., A Pfizer Company, 10777 Science Center Drive, San Diego, CA 92121 (US). MARTINEZ, Carlos, Alberto [CO/US]; Agouron Pharmaceuticals, Inc., A Pfizer Company, 10777 Science Center Drive, San Diego, CA 92121 (US). TAO, Junhua [CN/US]; Agouron Pharmaceuticals, Inc., A Pfizer Company, 10777 Science Center Drive, San Diego, CA 92121 (US). TULLY, William, Eugene [IE/IE]; Pfizer Loughbeg API, Loughbeg, Ringaskiddy, County Cork (IE). KELLEHER, Patrick, Gerard, Thomas [IE/IE]; Pfizer Loughbeg API, Loughbeg, Ringaskiddy, County Cork (IE). DUMOND, Yves, Rene [FR/IE]; Pfizer Loughbeg API, Loughbeg, Ringaskiddy, County Cork (IE).

(74) FULLER, Grover, F., Jr. et al. / etc.; Pfizer Inc., 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A23L 1/00, A22C 13/00, A23C 19/16

(11) WO 2006/000905 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001956

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) it (26) en

(30) MI2004A001235

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DRY FORMULATIONS SUITABLE FOR THE SURFACE PRESERVING TREATMENT OF ALIMENTS OR AS A GLUE FOR TAGS ON ALIMENTS

• FORMULATIONS SECHES DESTINEES AU TRAITEMENT DE CONSERVATION SUPERFICIEL D'ALIMENTS OU UTILISES EN TANT QUE COLLE POUR DES ETIQUETTES SUR DES ALIMENTS

(71) CIP S.R.L. [IT/IT]; Via San Bernardo, 25, I-26100 Cremona (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GOBBI, Piergiorgio [IT/IT]; Via Bergamo, 290, I-26100 Cremona (IT). FER-RARI, Barbara [IT/IT]; Via Stazione, 26, I-Acquanegra Cremonese (IT).

(74) MODIANO, Guido; Modiano & Associati, Via Meravigli, 16, IT-20123 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B31F 1/29, B29C 53/28, 65/10, 65/00

(11) WO 2006/000906 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001980

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) it (26) en

(30) MI2004A001266

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUTOMATIC MACHINE FOR MANUFACTURING SHAPED PLATE-LIKE ELEMENTS, PARTICULARLY FOR PACKAGINGS, THERMAL AND ACOUSTIC INSULATIONS AND THE LIKE

• MACHINE AUTOMATIQUE PERMETTANT DE FABRIQUER DES ELEMENTS PLATS PROFILES, DESTINES EN PARTICULIER A DES EMBALLAGES, DES ISOLATIONS THERMIQUES ET ACOUSTIQUES ET ANALOGUES

(71, 72) PECIS, Luigi [IT/IT]; Via S. D'Acquisto, 17, I-24059 Urgnano (IT).

(74) MODIANO, Guido; Modiano & Associati, Via Meravigli, 16, I-20123 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60T 11/16, 11/18, F16D 25/12

(11) WO 2006/000907 (13) A1

(21) PCT/IB2005/001982

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

- (25) en (26) en
- (30) 0414266.7
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HYDRAULIC ACTUATORS
• ACTIONNEURS HYDRAULIQUES
- (71) LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGS-BAU BETEILIGUNGS KG [DE/DE]; Idus-triestrasse 3, 77815 Buhl (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FRANCO, Filipe [FR/FR]; Le Clos Gobert, 10, Rue Maurice Genevoix, F-45800 Saint Jean de Braye (FR).
- (74) MORRALL, Roger; RM Patent Services, Twin Oaks, 88 Howes Lane, Coventry, Fin-ham CV3 6PJ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ H04R 25/00 // 9/00
- (11) WO 2006/000908 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/001991
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/873,061
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR IN-CREASING MAGNETIC FIELD IN AN AUDIO DEVICE
• APPAREIL ET PROCEDE DESTINES A AMPLIFIER UN CHAMP MAGNE-TIQUE DANS UN DISPOSITIF AUDIO
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GREUET, Jean-Baptiste [FR/US]; 10855-6 Scripps Ranch Boulevard, San Diego, CA 92131 (US). SHEN, Haoye [CA/US]; 13760 Fontanelle Place, San Diego, CA 92128 (US). SOBCZAK, Peter [US/US]; 11463 Tree Hollow Lane, San Diego, CA 92128 (US). KHATAM, Bahman [US/US]; 3303 Camino Marzagan, Escondido, CA 92029 (US).
- (74) EDWARDS, James, C. et al. / etc.; Al-ston & Bird LLP, Bank of America Plaza, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28280-4000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H02J 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000909 (13) A2

(21) PCT/IB2005/001996

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04253822.3
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • POWER TRANSFERRING SYSTEM
• SYSTEME DE TRANSFERT DE PUIS-SANCE

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NASKALI, Matti [FI/JP]; 2-2-22 Higashi-Tamagawa, Setagaya-ku, Tokyo 158-0084 (JP).

(74) SLINGSBY, Philip, Roy et al. / etc.; Page White & Farrer, 54 Doughty Street, London WC1N 2LS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04M 1/73 (2006.01)

H04B 5/02 (2006.01)

H04B 7/26 (2006.01)

(11) WO 2006/000910 (13) A1

(21) PCT/IB2005/002032

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,878
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • INTUITIVE ENERGY MANAGEMENT OF A SHORT-RANGE COMMUNICA-TION TRANSCEIVER ASSOCIATED WITH A MOBILE TERMINAL
• GESTION INTUITIVE DE L'ENERGIE D'UN EMETTEUR-RECEPTEUR DE COURTE PORTEE ASSOCIE A UN TERMINAL MOBILE

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) NOKIA INC. [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)

(72, 75) LINJAMA, Jukka [FI/FI]; Tuurinni-itynkujä 9, FIN-02200 Espoo (FI). JALKA-NEN, Janne [FI/FI]; Aleksis Kiven katu 52-54 A 15, FIN-00510 Helsinki (FI).

(74) EDWARDS, James, C. et al. / etc.; Al-ston & Bird LLP, Bank of America Plaza, 101 South Tryon Street, Suite 4000, Charlotte, NC 28280-4000 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61B 5/145

(11) WO 2006/000911 (13) A1

(21) PCT/IB2005/002051

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,770
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • BLOOD AND TISSUE COMPONENT ANALYSIS APPARATUS
• APPAREIL D'ANALYSE D'ELEMENTS TISSULAIRES ET SANGUINS

(71, 72) BLANCHARD, Alec [CH/CH]; Rue du Midi, 2, CH-1003 Lausanne (CH). TAUB, Steven [CH/CH]; Av. de Chailly 21 A, CH-1012 Lausanne (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 31/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000912 (13) A2

(21) PCT/IB2005/002074

- (22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,969
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PYRIDYL PIPERAZINES FOR THE TREATMENT OF CNS DISORDERS
- PYRIDYLE PIPÉRAZINES POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES DU SNC
- (71) **PFIZER PRODUCTS INC.** [US/US]; Eastern Point Road, Groton, CT 06340 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BRODNEY, Michael, Aaron** [US/US]; Pfizer Global Research and Development, Eastern Point Road, Groton, CT 06340 (US).
- (74) **FULLER, Grover, F., Jr. et al. / etc.**; Pfizer Inc., 201 Tabor road, Morris Plains, NJ 07950 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61L 2/00, A61K 47/48**
- (11) **WO 2006/000913** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/002076
- (22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,200
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR STERILE FILTRATION OF VISCOUS PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
- PROCEDE DE FILTRATION STERILE DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES VISQUEUSES
- (71) **PFIZER PRODUCTS INC.** [US/US]; Eastern Point Road, Groton, CT 06340 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SEES, Julieanne, Patricia** [US/US]; 35 Edward Court, Clifton, NJ 07011 (US).
- (74) **FULLER, Grover, F., Jr. et al. / etc.**; Pfizer Inc., 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/000915** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/002120
- (22) **12 Jan/jan 2005 (12.01.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/536,099
- 13 Jan/jan 2004 (13.01.2004)** US
- (30) 60/536,278
- 13 Jan/jan 2004 (13.01.2004)** US
- (30) 11/034,119
- 12 Jan/jan 2005 (12.01.2005)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SURFACE WAVEGUIDE AND METHOD OF MANUFACTURE
- GUIDE D'ONDES DE SURFACE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) **LIONIX BV** [NL/NL]; PO Box 456, NL-7500 AH Enschede (NL).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HEIDEMAN, Rene, Gerrit** [NL/NL]; Sparstraat 40, NL-7572 TK Oldenzaal (NL). **HOEKMAN, Marcel** [NL/NL]; Ben-ninkburg 24, NL-7511 ME Enschede (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H04L 12/18**
- (11) **WO 2006/000916** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/002170
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,913
- 21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)** US
- (30) 0413972.1
- 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)** GB
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TOKEN BASED PRIVACY IN A PUSH-TO-TALK OVER CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM
- PROTECTION DE LA CONFIDENTIALITE PAR JETON DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION INSTANTANEE PAR BOUTON-POUSSOIR PAR TELECOMMUNICATION CELLULAIRE
- (71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **POIKSELKA, Miikka** [FI/FI]; Ansatie 10 B, FIN-02940 Espoo (FI).
- (74) **DRIVER, Virginia, Rozanne et al. / etc.**; Page White & Farrer, 54 Doughty Street, London WC1N 2LS (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61L 9/12, 9/05, E03D 9/02**
- (11) **WO 2006/000917** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/002280

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414370.7

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPENSING DEVICES

• DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION

(71) QUEST INTERNATIONAL SERVICES B.V. [NL/NL]; Huizerstraatweg 28, NL-1411 GP Naarden (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TRAAS, Petrus, Cornelius [NL/NL]; Amersfoortsestraatweg 132, NL-1411 HK Naarden (NL). KOOPMANS, Marten, Frederik [NL/NL]; Wieringermeer 24, Wemmerstraat 28, Donkerbroek, NL-8302 MA Emmeloord (NL).

(74) NASH, Keith, W.; Keith W. Nash & Co., 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) *for / pour US only / seulement*

(51) A24D 3/02 (2006.01)

(11) WO 2006/000918 (13) A2

(21) PCT/IB2005/002304

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0413865.7

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) GB

(30) 04254071.6

7 Jul/juil 2004 (07.07.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF COMPOSITE CIGARETTE FILTERS

• APPAREIL ET PROCÉDE POUR LA PRODUCTION DE FILTRES DE CIGARETTES COMPOSITES

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. [CH/CH]; Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DOMENICHINI, Cipriano [IT/IT]; Via Machiavelli 13/1, I-40050 Montevoglio (IT). SEVERI, Giovanni [IT/IT]; Via Nicola Fabrizi, 21, I-41100 Modena (IT). BONAVERI, Marco [IT/IT]; Via Valle d'Aosta, 33/2, I-40050 Monte San Pietro (IT).

(74) MARLOW, Nicholas, Simon; Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B63C 7/08, B63B 27/16, B66C 13/02, E21B 19/00

(11) WO 2006/000919 (13) A1

(21) PCT/IB2005/002487

(22) 20 Apr/avr 2005 (20.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 04076820.2

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLOATING LOWERING AND LIFTING DEVICE

• DISPOSITIF D'ABAISSEMENT ET DE LEVAGE FLOTTANT

(71) SBM-IMODCO, INC. [US/US]; 1255 Enclave Parkway, Suite 400, Houston, TX 77077 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) WILLE, Hein [NL/FR]; 9, rue Montée Saint Michel, F-06360 Eze Village (FR).

(only for / seulement pour US)

(72, 75) POLLACK, Jack [US/US]; 14855 Memorial Drive #2112, Houston, TX 77079 (US). DEMIAN, Nabil [US/US]; 8301 Willow Place #2104, Houston, TX 77070 (US).

(74) VAN WESTENBRUGGE, Andries; Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 47/48 (2006.01)

(11) WO 2006/000920 (13) A2

(21) PCT/IB2005/002532

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en

(26) en

(30) 0413868.1

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DIMENSIONAL ANALYSIS OF SACCHARIDE CONJUGATES WITH GPC & SEC-MALS

• ANALYSE DIMENSIONNELLE DE CONJUGUES DU SACCHARIDE PAR CHROMATOGRAPHIE DE PERMEATION SUR GEL (GPC) ET CHROMATOGRAPHIE D'EXCLUSION STERIQUE AVEC PHOTOMETRIE DE DIFFUSION DE LA LUMIERE A ANGLES MULTIPLES (SEC-MALS)

(71) CHIRON SRL [IT/IT]; Via Fiorentina 1, I-53100 Siena (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CAPANNOLI, Giorgio [IT/IT]; Chiron Srl, Via Fiorentina 1, I-53100 Siena (IT). CARINCI, Valeria [IT/IT]; Chiron Srl, Via Fiorentina 1, I-53100 Siena (IT). D'ASCENZI, Sandro [IT/IT]; Chiron Srl, Via Fiorentina 1, I-53100 Siena (IT). MAG-AGNOLI, Claudia [IT/IT]; Chiron Srl, Via Fiorentina 1, I-53100 Siena (IT).

(74) MARSHALL, Cameron, John et al. / etc.; Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/000921 (13) A2

(21) PCT/IB2005/002642

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/876,496

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A BATTERY CHARGING METHOD AND APPARATUS THEREFOR

• PROCÉDE DE CHARGEMENT DE BATTERIE ET APPAREIL DESTINE A CET EFFET

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HANSEN, Stig, Rafn [DK/DK]; Nygaardspark 101, DK-3520 Farum (DK). FRODING, Emil [DK/DK]; Faellediget 41, DK-2300 Copenhagen S. (DK). JORGENSEN, Frank [DK/DK]; Bakkekammen 93, DK-3600 Frederikssund (DK).

(74) **HIGGIN, Paul** et al. / etc.; Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 31/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000922** (13) A2

(21) PCT/IB2005/002768

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,182

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • 5-AZA-7-DEAZAPURINE DERIVATIVES FOR TREATING *FLAVIVIRIDAE*

• DERIVES DE 5-AZA-7-DEAZAPURINE POUR LE TRAITEMENT DES <I>FLAVIVIRIDAE</I>

(71) **IDENIX (CAYMAN) LIMITED**; Walker Secretaries, Walker House, Grand Cayman (KY). **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE** [FR/FR]; 3, rue Michel-Ange, F-75794 Paris Cedex 16 (FR). **UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI** [IT/IT]; Dip.to Scienze e Tecnologia Biomediche, Sez. Microbiologia e Virologia Generale e Biotecnologia, loggia Microbiche, Cittadella Universitaria SS 554 Km 4,500, I-09042 Monserrato (IT). **UNIVERSITÄT OSNABRUCK LABORATORIUM FÜR ORGANIC AND BIOORGANIC CHEMIE** [DE/DE]; Barbarastrasse 7, 49069 Osnabrück (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GOSSELIN, Gilles** [FR/FR]; 487, rue Celleneuve St. Hilaire, F-34070 Montpellier (FR). **LA COLLA, Paolo** [IT/IT]; 5 Strada no. 11, Poggio de Pini, I-09012 Capoterra (IT). **SEELA, Frank** [DE/DE]; Universität Osnabrück Laboratorium für Organic and Biorganic Chemie, Barbarastrasse 7, 49069 Osnabrück (DE). **STORER, Richard** [GB/GB]; Sandgate Point, The Leas, Folkestone, Kent CT20 2JE (GB). **DUKHAN, David** [FR/FR]; 42 Impasse Tour Buffel, Res. les Verrières, F-34070 Montpellier (FR). **LEROY, Frederic** [FR/FR]; Rue de la Font du Loup, F-34725 Jonquieres (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/000923** (13) A2

(21) PCT/IB2005/002899

(22) **3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/577,011

3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MACROLIDE COMPOSITIONS AS THERAPEUTIC AGENT

• COMPOSITIONS A BASE DE MACROLIDE UTILISEES EN TANT QU'AGENT THERAPEUTIQUE

(63) US 60/577,011 (CIP)
3 Jun/juin 2004 (03.06.2004)

(71) **NOVIMMUNE SA** [CH/CH]; 64, avenue de la Roseraie, CH-1211 Geneva 4 (CH). **MERLION PHARMACEUTICALS PTE LTD.** [—/SG]; 1 Science Park Road, #05-01 The Capricorn, Singapore Science Park II, Singapore 117528 (SG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FISCHER, Nicolas** [CH/CH]; 16, chemin des Ouches, CH-1203 Geneva (CH). **MACH, Bernard** [CH/CH]; 45, route de Pregny, CH-1292 Chambésy (CH). **MASTERNAK, Krzysztof** [PL/CH]; 15, Grand rue, CH-1146 Mollens (CH). **BUSS, Tony. SIM, Mui, Mui.**

(74) **CRUMP, Julian, Richard, John**; Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP, The Rectory, 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 13/40, 1/24**

(11) **WO 2006/000924** (13) A1

(21) PCT/IB2005/051789

(22) **1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/876,047

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SELF-POWERED USB DEVICE WITH USB POWER LINE RESET AND RELATED USB HOST AND USB SYSTEM

• DISPOSITIF USB AUTONOME AVEC REMISE A ZERO DE LIGNE DE PUISSANCE AINSI QUE HOTE USB ET SYSTEME USB ASSOCIES

(71) **PREMARK FEG L.L.C.** [US/US]; 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, DE 19801 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FINK, Thomas M.** [US/US]; 6845 Roberta Drive, Tipp City, OH 45371 (US).

(74) **CROLL, Mark, W.**; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06T 15/40, 17/40, A61B 1/00**

(11) **WO 2006/000925** (13) A2

(21) PCT/IB2005/051810

(22) **2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,120

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 60/582,122

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 60/620,581

20 Oct/oct 2004 (20.10.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VIRTUAL ENDOSCOPY
• ENDOSCOPIE VIRTUELLE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEKEL, Doron** [CA/US]; 595 Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US). **DURGAN, Jacob, S.** [US/US]; 595 Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US). **FLEITER, Thorsten, R.** [DE/US]; 595 Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.**; c/o LUNDIN, Thomas, M. 595 Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les
désignations; (t) for all designations / pour
toutes les désignations

(51)⁷ A61B 5/00, G09G 3/00, 5/00

(11) WO 2006/000926 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051836

(22) 6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,613
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • MEDICAL INSTRUMENT WITH LOW
POWER, HIGH CONTRAST DISPLAY
• INSTRUMENT MEDICAL A FAIBLE
PUISSANCE, ET AFFICHAGE A
CONTRASTE ELEVE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PARNAGIAN, Edward, C. [US/US];
P.O. Box 3003, Bothell, WA 98041-3003
(US).

(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.; c/o W. Brinton Yorks, Jr., P.O. Box
3003, Bothell, WA 98041-3003 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G11B 27/10, 27/34, 27/034, 19/02

(11) WO 2006/000927 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051837

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 200410069479.0
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR
OPTIMIZING OPTICAL DISC NAVI-
GATORS
• PROCEDE ET APPAREIL POUR
L'OPTIMISATION DE NAVIGATEURS
DE DISQUES OPTIQUES

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WANG, Bei [CN/CN]; Philips Electron-
ics China, 21/F Kerry Office Building 218
Tian Mu, Xi Road, Shanghai 200070 (CN).
WEI, Gongming [CN/CN]; Philips Electron-
ics China, 21/F Kerry Office Building 218
Tian Mu, Xi Road, Shanghai 200070 (CN).
JIN, Sheng [CN/CN]; Philips Electronics
China, 21/F Kerry Office Building 218 Tian
Mu, Xi Road, Shanghai 200070 (CN).

(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.; c/o HAQUE, Azir, Philips Elec-
tronics China, 21/F Kerry, Office Building,
218 Tian Mu Xi Lu Road, Shanghai 200070
(CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR

CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) G01R 33/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000928 (13) A2

(21) PCT/IB2005/051857

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,783
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • INTEGRATED POWER SUPPLY FOR
SURFACE COILS
• ALIMENTATION INTEGREE POUR
BOBINES DE SURFACE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71) U.S. PHILIPS CORPORATION [US/US];
1251 Avenue of the Americas, New York, NY
10020 (US).

(72, 75) LUEDEKE, Kai-Michael [DE/DE];
Roentgenstrasse 24-26, 22315 Hamburg
(DE). FINDEKLEE, Christian [DE/DE];
Roentgenstrasse 24-26, 22315 Hamburg
(DE). NOTTEN, Peter, H. [NL/NL]; Groe-
newoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven
(NL). VAN HELVOORT, Marinus, J., A.,
M. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621
BA Eindhoven (NL). TUITHOFF, Hans, H.
[NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621
BA Eindhoven (NL).

(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS, N.V.; c/o LUNDIN, Thomas, M., 595
Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G06F 1/32, 15/80

(11) WO 2006/000929 (13) A2

(21) PCT/IB2005/051875

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

- (25) en (26) en
- (30) 04102845.7
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • POWER MANAGEMENT
• GESTION DE PUISSANCE
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ABBO, Anteneh, A. [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB). CHOUDHARY, Vishal [IN/NL]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB).
- (74) WILLIAMSON, Paul, L. et al. / etc.; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (51)⁷ H04N 5/445
- (11) WO 2006/000930 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/051902
- (22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04102829.1
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD OF DOWN-SCALING AND BLENDING TWO HIGH RESOLUTION IMAGES
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE REDUCTION D'ECHELLE ET DE MELANGE
- DE DEUX IMAGES HAUTE RESOLUTION
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BERNSEN, Johannes, A., C. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). PETERS, Robert [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H05B 41/292
- (11) WO 2006/000932 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/051905
- (22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04102822.6
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND DRIVING CIRCUIT FOR OPERATING A HID LAMP
• PROCEDE ET CIRCUIT DE PILOTAGE POUR LA MISE EN OEUVRE D'UNE LAMPE A DECHARGES DE HAUTE INTENSITE
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) VAN DER VOORT, Ronald, H. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). COUWENBERG, Winston, D. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) BOSMA, Rudolphus, H., A. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (51)⁷ H05B 41/292
- (11) WO 2006/000932 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/051905
- (22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04102822.6
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND DRIVING CIRCUIT FOR OPERATING A HID LAMP
• PROCEDE ET CIRCUIT DE PILOTAGE POUR LA MISE EN OEUVRE D'UNE LAMPE A DECHARGES DE HAUTE INTENSITE
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) VAN DER VOORT, Ronald, H. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). COUWENBERG, Winston, D. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) BOSMA, Rudolphus, H., A. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G11B 20/00, 20/10, 20/12, 20/18

(11) WO 2006/000933 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051906

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102835.8

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM FOR COVERTLY STORING
CONTROL INFORMATION

• SYSTEME POUR CONSERVER
DE FAÇON CONFIDENTIELLE DE
L'INFORMATION DE COMMANDE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) IJTSMA, Pope [NL/NL]; c/o Prof. Hol-
stlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) UITTENBOGAARD, Frank et al. / etc.;
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven
(NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ B26B 19/14

(11) WO 2006/000934 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051917

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102820.0

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SHAVING APPARATUS

• RASOIR

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DE WIT, Bastiaan, J. [NL/NL]; c/o
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven
(NL). VOORHORST, Fokke, R. [NL/NL];
c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eind-
hoven (NL). VEENSTRA, Geert [NL/NL];
c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eind-
hoven (NL). SEGEREN, Leonardus, H.,
G., J. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6,
NL-5656 AA Eindhoven (NL). BOSCH,
Sieds [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6,
NL-5656 AA Eindhoven (NL). HAITES,
Sjoerd [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6,
NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) WOLFS, Marc, J., M. et al. / etc.; Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ B26B 19/06, 19/38

(11) WO 2006/000935 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051919

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102823.4

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HAIR CUTTING APPARATUS

• APPAREIL POUR COUPER LES CHE-
VEUX

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DE WIT, Bastiaan, J. [NL/NL]; c/o
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven
(NL). VOORHORST, Fokke, R. [NL/NL];
c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eind-
hoven (NL). VEENSTRA, Geert [NL/NL];
c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eind-
hoven (NL).

(74) WOLFS, Marc, J., M. et al. / etc.; Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H04L 29/06

(11) WO 2006/000936 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051921

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0414334.3

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) GB

(30) 0418484.2

18 Aug/août 2004 (18.08.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FILE DELIVERY SESSION HANDLING

• GESTION DE SESSION DE DISTRIBU-
TION DE FICHIERS

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PAILA, Tony [FI/FI]; Luoteispolku
10, FI-10160 Degerby (FI). POHJO-
LAINEN, Topi [FI/FI]; Punavuorenkatu
4 D 22, FI-00120 Helsinki (FI).

(74) DERRY, Paul et al. / etc.; Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London, Greater Lon-
don EC1A 7DH (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B26B 19/04, 19/14, 19/38

(11) WO 2006/000937 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051923

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102824.2

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SHAVING APPARATUS
• RASOIR

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) VEENSTRA, Geert [NL/NL]; c/o
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven
(NL). BOSCH, Sieds [NL/NL]; c/o Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
SEGEREN, Leonardus, H., G., J. [NL/NL];
c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindh-
hoven (NL). HAITES, Sjoerd [NL/NL]; c/o
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven
(NL).

(74) WOLFS, Marc, J., M. et al. / etc.; Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) G09G 3/32

(11) WO 2006/000938 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051939

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102860.6

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DRIVING TO REDUCE AGING IN AN
ACTIVE MATRIX LED DISPLAY

• ATTAQUE PERMETTANT DE DIMI-
NUEUR LE VIEILLISSEMENT DANS
UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE A DEL
A MATRICE ACTIVE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) CORDES, Claus, N. [DE/NL]; c/o
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven
(NL). BUDZELAAR, Frank [NL/NL];
c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindh-
hoven (NL). VOGELS, Ingrid, M., L., C.
[NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA
Eindhoven (NL). HOPPENBROUWERS,
Jurgen [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6,
NL-5656 AA Eindhoven (NL). KLOMPEN-
HOUWER, Michiel, A. [NL/NL]; c/o Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
VAN DER VAART, Nijs, C. [NL/NL]; c/o
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven
(NL).

(74) RAAP, Adriaan, Y. et al. / etc.; Prof. Holst-
laan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G02B 21/00, G01J 3/28

(11) WO 2006/000939 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051944

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en

(26) en

(30) 04102841.6

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ABERRATION CORRECTION FOR
SPECTROSCOPIC ANALYSIS

• CORRECTION D'ABERRATION POUR
ANALYSE SPECTROSCOPIQUE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N. V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) VAN BEEK, Michael Cornelis
[NL/DE]; c/o Philips Intellectual Property
&, Standards GmbH Weissshausstr. 2, 52066
Aachen (DE). RENSEN, Wouter Harry
Jacinth [NL/DE]; c/o Philips Intellectual
Property &, Standards GmbH Weissshausstr.
2, 52066 Aachen (DE). LUCASSEN, Gerald
[NL/DE]; c/o Philips Intellectual Property
&, Standards GmbH Weissshausstr. 2, 52066
Aachen (DE). VAN DER VOORT, Mar-
jolein [NL/DE]; c/o Philips Intellectual
Property &, Standards GmbH Weissshausstr.
2, 52066 Aachen (DE). BAKKER, Bernar-
dus Leonardus Gerardus [NL/DE]; c/o
Philips Intellectual Property &, Standards
GmbH Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

(74) VOLMER, Georg; Philips Intellectual Prop-
erty &, Standards GmbH Weissshausstr. 2,
52066 Aachen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G01R 33/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000940 (13) A2

(21) PCT/IB2005/051947

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102856.4

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LCD-BACKLIGHTING UNIT WITH IMPROVED
COOLING FACILITIES

• UNITE DE RETROECLAIRAGE D'UN
AFFICHAGE LCD AVEC EQUIPE-
MENT DE REFROIDISSEMENT AME-
LIORE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) MIES, Cornelis, J. [NL/NL]; c/o Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

- VERSLUIJS, Cornelis [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
VAN UIJTREGT, Hans [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) **ROLFES, Johannes, G., A. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H04L 1/06, 27/34**
- (11) **WO 2006/000941** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/051950
- (22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04102850.7
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MODULATION OF DATA STREAMS WITH CONSTELLATION SUBSET MAPPING
 • MODULATION DE FLUX DE DONNEES AVEC MAPPAGE DE SOUS-ENSEMBLES D'UNE CONSTELLATION
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WETZKER, Gunnar** [DE/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **BAGGEN, Constant, P., M., J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) **ELEVELD, Koop, J. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :**
(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW

PK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

- (51)⁷ **G06T 7/00, 11/00, A61B 6/00**
- (11) **WO 2006/000942** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/051951
- (22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04300391.2
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMAGE PROCESSING SYSTEM FOR DISPLAYING INFORMATION RELATING TO PARAMETERS OF A 3-D TUBULAR OBJECT
 • SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGE POUR L'AFFICHAGE D'INFORMATIONS ASSOCIEES AUX PARAMETRES D'UN OBJET TUBULAIRE 3D
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROUET, Jean-Michel** [FR/FR]; c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR). **FRADKIN, Maxim** [IL/FR]; c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR). **LAFFARGUE, Franck** [FR/FR]; c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR).
- (74) **CHAFFRAIX, Jean**; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

- (51) **G06F 11/36** (2006.01)
- (11) **WO 2006/000943** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/051952
- (22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04102838.2
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM FOR DEBUGGING SOFTWARE AND HARDWARE COMPONENTS
 • SYSTEME DESTINE A DEBOGUER DES COMPOSANTS LOGICIELS ET MATERIELS
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SURESH, Vishal** [IN/IN]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **POL, Evert-Jan** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **GUPTA, Lokesh** [IN/IN]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **CHANNABASAVIAH, Mahesh, D.** [IN/IN]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) **ELEVELD, Koop, J. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

- (51)⁷ **G06F 13/16**
- (11) **WO 2006/000944** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/051954
- (22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**
- (25) en (26) en

(30) 04102834.1
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DATA PROCESSING SYSTEM AND METHOD FOR INTERCONNECT ARBITRATION
- SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES ET PROCEDE D'ARBITRAGE D'INTERCONNEXION

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KULKARNI, Milind, M. [IN/IN]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). THOMAS, Bijou [IN/IN]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) ELEVELD, Koop, J. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G02B 26/02, G09F 9/37

(11) WO 2006/000945 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051955

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102891.1
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • BI-STABLE ELECTROWETTING OPTICAL ELEMENT AND DRIVING METHOD THEREFOR

- ELEMENT OPTIQUE BISTABLE D'ELECTROMOUILLAGE ET SON PROCEDE DE COMMANDE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HAYES, Robert, A. [AU/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). MASSARD, Romaric, M. [FR/FR]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). FEENSTRA, Bokke, J. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) RAAP, Adriaan, Y. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G05D 23/19, G11B 7/00

(11) WO 2006/000946 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051957

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102859.8
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A SYSTEM FOR CONTROLLING THE TEMPERATURE IN COMPONENTS
- SYSTEME PERMETTANT DE REGULER LA TEMPERATURE DANS LES COMPOSANTS

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAAYMAKERS, Jeroen, A., L., J. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) UITTENBOGAARD, Frank et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G11B 20/18, 20/12

(11) WO 2006/000947 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051958

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102836.6
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DEFECT MANAGEMENT FOR REAL-TIME INFORMATION
- GESTIONS DES DEFAUTS POUR INFORMATION EN TEMPS REEL

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) IJTSMA, Pope [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). BLACQUIERE, Johannis, F., R. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). HAMELINCK, Dirk [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) UITTENBOGAARD, Frank et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G09G 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000948 (13) A2

(21) PCT/IB2005/051959

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102869.7
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • BACKLIGHTING UNIT FOR A DISPLAY WITH IMPROVED COOLING FACILITIES
- UNITE DE RETRO ECLAIRAGE POUR AFFICHEUR PRESENTANT DES SYSTEMES DE REFROIDISSEMENT AMELIORE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LUITEN, Gwendolyn, A.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **MARTIN, Genevieve, T.** [FR/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **STOMMELS, Franciscus, J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **ANTONIS, Gerardus, H., J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **MIES, Cornelis, J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ROLFES, Johannes, G., A. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **G11B 7/005**

(11) **WO 2006/000949** (13) A1

(21) PCT/IB2005/051960

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102881.2

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RECORDING SYSTEM HAVING IMPROVED PREPIT DETECTION

• SYSTEME D'ENREGISTREMENT A DETECTION DE PRE-DEPRESSION AMELIOREE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAKX, Johannes, L.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **UITTENBOGAARD, Frank et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **H04B 7/04**

(11) **WO 2006/000950** (13) A1

(21) PCT/IB2005/051962

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102938.0

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOISE CANCELING IN EQUALIZED SIGNALS

• SUPPRESSION DE BRUIT DANS DES SIGNAUX EGALISES

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WETZKER, Gunnar** [DE/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ELEVELD, Koop, J. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **G10L 19/14**

(11) **WO 2006/000951** (13) A1

(21) PCT/IB2005/051963

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102819.2

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF AUDIO ENCODING

• PROCEDE DE CODAGE AUDIO

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOT, Valery, S.** [RU/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **SLENDERS, Petrus, J., W. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL

PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) G10L 19/00

(11) WO 2006/000952 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051964

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102827.5

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS TO EN-
CODE AND DECODE MULTI-CHAN-
NEL AUDIO SIGNALS

• PROCEDE ET APPAREIL DE CODAGE
ET DE DECODAGE DE SIGNAUX AU-
DIO MULTIPLEX

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DEN BRINKER, Albertus, C.
[NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656
AA Eindhoven (NL).

(74) SLENDERS, Petrus, J., W. et al. / etc.; Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G06T 5/50

(11) WO 2006/000953 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051968

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102883.8

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPLAYING A TRACHEO-
BRONCHIAL TREE

• AFFICHAGE D'UN ARBRE TRACHEO-
BRONCHIQUE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf DE US)

(71) PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY
& STANDARDS GMBH [DE/DE]; Stein-
damm 94, 20099 Hamburg (DE).

(only for / seulement pour DE)

(72, 75) WIEMKER, Rafael [DE/DE]; c/o Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

BLAFFERT, Thomas [DE/DE]; c/o Prof.

Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

BUELOW, Thomas [DE/DE]; c/o Prof.

Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

RENISCH, Steffen [DE/DE]; c/o Prof.

Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

LORENZ, Cristian [DE/DE]; c/o Prof.

Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

WISCHMANN, Hans-Aloys [DE/DE]; c/o

Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven

(NL).

(74) SCHOUTEN, Marcus, M. et al. / etc.; Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04L 12/56, 12/28

(11) WO 2006/000954 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051969

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102939.8

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A RADIO NETWORK WITH PAR-
ALLEL TRANSMISSION AND A
METHOD OF FORWARDING A SIG-
NAL IN A RADIO NETWORK

• RESEAU RADIOPHONIQUE A
TRANSMISSION EN PARALLELE
ET PROCEDE DE RETRANSMISSION
D'UN SIGNAL DANS UN RESEAU RA-
DIOPHONIQUE

(71) PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY
& STANDARDS GMBH [DE/DE]; Stein-
damm 94, 20099 Hamburg (DE).

(only for / seulement pour DE)

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N. V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf DE US)

(72, 75) ORFANOS, Georgios [GR/DE]; c/o
Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen
(DE). HABETHA, Jörg [DE/DE]; c/o
Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen
(DE). DALMASES, Francesc [ES/DE]; c/o
Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
MAY, Klaus, Peter [DE/DE]; c/o Philips
Intellectual Property & Standards GmbH,
Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). OTAL,
Begonya [ES/DE]; c/o Philips Intellectual
Property & Standards GmbH, Weissshausstr.
2, 52066 Aachen (DE).

(74) VOLMER, Georg; Philips Intellectual Prop-
erty & Standards GmbH, Weissshausstr. 2,
52066 Aachen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/28

(11) WO 2006/000955 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051970

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102937.2

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR SIGNALING THES-
TATUS OF A SUBCARRIER IN A MC
NETWORK AND A METHOD FOR
ADAPTIVELY ALLOCATING THE
SUBCARRIERS IN A MC NETWORK

• PROCEDE DE SIGNALISATION DE
L'ETAT D'UNE SOUS-PORTEUSE
DANS UN RESEAU A PORTEUSES
MULTIPLES (PM) ET PROCEDE
D'ATTRIBUTION ADAPTATIVE DES
SOUS-PORTEUSES DANS UN RE-
SEAU PM

(71) PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY
& STANDARDS GMBH [DE/DE]; Stein-
damm 94, 20099 Hamburg (DE).

(only for / seulement pour DE)

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N. V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf DE US)

(72, 75) ORFANOS, Georgios [GR/DE]; c/o
Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
HABETHA, Joerg [DE/DE]; c/o Philips
Intellectual Property & Standards GmbH,
Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). OTAL,
Begonya [ES/DE]; c/o Philips Intellectual
Property & Standards GmbH, Weissshausstr.
2, 52066 Aachen (DE). MAY, Klaus Peter

[DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). **DALMASES, Francesc** [ES/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

(74) **VOLMER, Georg**; Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G10L 19/10**

(11) **WO 2006/000956** (13) A1

(21) PCT/IB2005/051972

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102880.4
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUDIO ENCODING AND DECODING
• CODAGE EST DECODAGE AUDIO

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEN BRINKER, Albertus, C.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **GERRITS, Andreas, J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **RIERA PALOU, Felipe** [ES/ES]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **SLENDERS, Petrus, J., W. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR

CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **G11B 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000957** (13) A2

(21) PCT/IB2005/051973

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102864.8
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A LASER DIODE DRIVE ARRANGEMENT
• SYSTEME D'ATTAQUE DE DIODE LASER

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SMEETS, Jacques, E., M.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **GEHENIAU, Jacques, B., J., J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **VAN STEEN, Robertus, I.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **TENT LLABRES ENRIQUEZ, Guido** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **UITTENBOGAARD, Frank et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL

PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **D06F 75/26**

(11) **WO 2006/000958** (13) A1

(21) PCT/IB2005/051974

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102895.2
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR CONTROLLING AN IRONING TEMPERATURE DURING A STEAM IRONING PROCESS AND A CORRESPONDING STEAM IRON

• PROCEDE DE COMMANDE DE LA TEMPERATURE DE REPASSAGE PENDANT UN PROCESSUS DE REPASSAGE A VAPEUR ET FER A VAPEUR CORRESPONDANT

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JIANG, Yong** [SG/SG]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **CHING, Boon, K.** [MY/SG]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **VALIYAMBATH KRISHNAN, Mohankumar** [IN/SG]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **JEENINGA, Peter** [NL/SG]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **SCHOUTEN, Marcus, M. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **G11B 20/10** (2006.01)

G11B 20/00 (2006.01)

G11B 20/12 (2006.01)

- G11B 27/10** (2006.01)
G11B 27/034 (2006.01)
G11C 7/16 (2006.01)
- (11) **WO 2006/000959** (13) A2
(21) PCT/IB2005/051979
(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 04102971.1
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **PLAYBACK DEVICE FOR OPTICAL STORAGE DISCS**
• **APPAREIL DE LECTURE POUR DISQUES DE STOCKAGE OPTIQUE**
- (71) **PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY & STANDARDS GMBH** [DE/DE]; Stein-damm 94, 20099 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour DE)
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf DE US)
- (72, 75) **LOTZ, Andreas** [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
- (74) **VOLMER, Georg**; Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A47J 31/18, 31/44**
(11) **WO 2006/000960** (13) A1
(21) PCT/IB2005/051985
(22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004/01540
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) TR
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **A COFFEE MACHINE**
• **MACHINE A CAFE**
- (71) **ARCELIK ANONIM SIRKETI** [TR/TR]; E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul (TR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SIMSIR, Bogac** [TR/TR]; Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul (TR).
- (74) **ANKARA PATENT BUREAU**; Bestekar Sokak No.10, Kavaklidere, 06680 Ankara (TR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A47J 31/18, 27/58**
(11) **WO 2006/000962** (13) A1
(21) PCT/IB2005/051987
(22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004/01539
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) TR
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **A COFFEE MACHINE**
• **MACHINE A CAFE**
- (71) **ARCELIK ANONIM SIRKETI** [TR/TR]; E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul (TR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HASANREISOGLU, Levent** [TR/TR]; Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul (TR). **CAGLIN, Umit** [TR/TR]; Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul (TR). **SIMSIR, Bogac** [TR/TR]; Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul (TR). **CINAR, Levent** [TR/TR]; Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul (TR). **UTAS, Ilker** [TR/TR]; Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul (TR). **BAYKALER, Halit** [TR/TR]; Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul (TR).
- (74) **ANKARA PATENT BUREAU**; Bestekar Sokak No.10, Kavaklidere, 06680 Ankara (TR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G01D 5/16**
(11) **WO 2006/000963** (13) A1
(21) PCT/IB2005/051989
(22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 04102955.4
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **ARRANGEMENT COMPRISING A MAGNETIC FIELD SENSOR**
• **ENSEMBLE COMPORTANT UN CAPTEUR DE CHAMP MAGNETIQUE**
- (71) **PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY & STANDARDS GMBH** [DE/DE]; Stein-damm 94, 20099 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour DE)
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf DE US)
- (72, 75) **HINZ, Michael** [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
- (74) **VOLMER, Georg**; Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04N 7/26

(11) WO 2006/000964 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051994

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04300387.0

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VIDEO TRANSCODING WITH SELECTION OF DATA PORTIONS TO BE PROCESSED

• TRANSCODAGE VIDEO AVEC SELECTION DE PARTIES DE DONNEES A TRAITER

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CUMPSO, Stephen [GB/FR]; Société Civile SPID, 156, Bd Haussmann, F-75008 Paris (FR). DENISSEN, Adrianus [NL/FR]; Société Civile SPID, 156, Bd haussmann, F-75008 Paris (FR). BRULS, Wilhelmus [NL/FR]; Société Civile SPID, 156, Bd Haussmann, F-75008 Paris (FR).

(74) CHAFFRAIX, Jean; Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG

PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G09G 3/36

(11) WO 2006/000965 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051995

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102882.0

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DRIVING LIQUID CRYSTAL DISPLAY WITH A POLARITY INVERSION PATTERN

• EXCITATION D'ECRAN A CRISTAUX LIQUIDES A L'AIDE D'UN MODELE D'INVERSION DE POLARITE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VAN DALFSEN, Age, J. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). SEVO, Aleksandar [YU/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G11B 20/18, 20/12

(11) WO 2006/000966 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051996

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102870.5

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEFECT MANAGEMENT ON FILE LEVEL

• GESTION DE DEFAUTS AU NIVEAU FICHIER

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BLACQUIERE, Johannis, F., R. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) UITTENBOGAARD, Frank et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) G06F 17/60

(11) WO 2006/000967 (13) A1

(21) PCT/IB2005/051999

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102872.1

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM FOR TRANSACTION OF DIGITAL CONTENT

• SYSTEME DESTINE A PERMETTRE UNE TRANSACTION DE CONTENU NUMERIQUE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **COEBERGH VAN DEN BRAAK, Paulus, A., B., M.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
SCHRIJEN, Geert, J. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ENGELFRIET, Arnoud, P. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **G06F 1/00**

(11) **WO 2006/000968** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052000

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102879.6

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • STATE INFO IN DRM IDENTIFIER FOR AD DRM

• INFORMATIONS D'ETAT DANS UN IDENTIFICATEUR DE GESTION DES DROITS NUMERIQUES POUR UN SYSTEME DE GESTION DES DROITS NUMERIQUES A DOMAINE AUTO-RISE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VAN DEN HEUVEL, Sebastiaan, A., F., A.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ENGELFRIET, Arnoud, P. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **A47J 31/54**

(11) **WO 2006/000969** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052001

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102909.1

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HEATING PROCESS OF A BOILER OF A COFFEE MAKER

• PROCEDE DE CHAUFFAGE D'UNE CHAUDIERE DE CAFETIERE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DE HAAN, Thijs** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

NICOLAI, Haayo [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

HUNTINK, David, J., T. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

BLEEKER, Jean, B. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **SCHOUTEN, Marcus, M. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **H04N 5/44**

(11) **WO 2006/000970** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052002

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102912.5

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PIXEL INTERPOLATION

• INTERPOLATION DE PIXELS

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DE HAAN, Gerard** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE

ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **H01K 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000971** (13) A2

(21) PCT/IB2005/052003

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102933.1

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ELECTRIC LAMP**

• **LAMPE ELECTRIQUE**

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEKKERS, Waltherus, J., M.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **EIJSERMANS, Joseph, F., R.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **PET, Robert, J. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW. EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **G06F 17/60**

(11) **WO 2006/000972** (13) A2

(21) PCT/IB2005/052004

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102865.5

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **METHOD AND DEVICE FOR SELECTING MULTIMEDIA ITEMS, PORTABLE PREFERENCE STORAGE DEVICE**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE SELECTION D'ARTICLES MULTIMEDIAS, ET DISPOSITIF PORTATIF DE MEMORISATION DE PREFERENCES**

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VAN BREEMEN, Albertus, J., N.** [NL/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW. EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **H01F 21/12, 17/00**

(11) **WO 2006/000973** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052006

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102916.6

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **PLANAR INDUCTOR**

• **INDUCTEUR PLANAIRE**

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TIEMEIJER, Lukas, F.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ELEVELD, Koop, J. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW. AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **H01K 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000974** (13) A2

(21) PCT/IB2005/052007

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102914.1

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **LOW-PRESSURE MERCURY VAPOR DISCHARGE LAMP AND A METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF**

• **LAMPE A DECHARGE A VAPEUR DE MERCURE BASSE PRESSION ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE LAMPE**

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MARIJNISSEN, Antonius, F., H.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **TRAKSEL, Frans, J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ROLFES, Johannes, G., A. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR; OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H04L 29/08, H04Q 7/22

(11) WO 2006/000975 (13) A1

(21) PCT/IB2005/052012

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04300388.8

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTIMEDIA DATA FORMAT CONVERSION AND TRANSFER

• CONVERSION DE FORMAT ET TRANSFERT DE DONNÉES MULTIMÉDIA

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA EINDHOVEN (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROSAY, Arnaud [FR/FR]; Société Civile SPID c/o, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR).

(74) CHAFFRAIX, Jean; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM

ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H04B 1/16, H04Q 7/32, 7/18

(11) WO 2006/000976 (13) A1

(21) PCT/IB2005/052013

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102936.4

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ZERO POWER RADIO

• RADIO SANS PUISSANCE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA EINDHOVEN (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PERSOON, Eric, H., J. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). BALTUS, Petrus, G., M. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) ELEVELD, Koop, J. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H04N 7/01, 5/14, 5/44

(11) WO 2006/000977 (13) A1

(21) PCT/IB2005/052014

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,582

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMAGE PROCESSOR AND IMAGE PROCESSING METHOD USING SCAN RATE CONVERSION

• PROCESSEUR D'IMAGES ET PROCÉDE DE TRAITEMENT D'IMAGES PAR CONVERSION DE LA CADENCE DE BALAYAGE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GUO, Shaori [CN/US]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). RIEMENS, Abraham, K. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). LEE, Chris [CN/US]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). SCHUTTEN, Robert, J. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). RATHNAM, Selliah [US/US]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) STEENBEEK, Leonardus, J. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06K 17/00, G06F 17/60

(11) WO 2006/000978 (13) A2

(21) PCT/IB2005/052015

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102946.3

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD, READER AND SYSTEM FOR FINDING OBJECTS

• PROCÉDE, LECTEUR ET SYSTÈME POUR DÉTECTION D'OBJETS

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LUETZELBERGER, Dirk [DE/DE]; Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT).

(74) RÖGGLA, Harald et al. / etc.; Philips Intellectual Property & Standards, Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 9/30

(11) WO 2006/000979 (13) A2

(21) PCT/IB2005/052016

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102964.6

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • INSTRUCTION PROCESSING CIR-
CUIT
• CIRCUIT DE TRAITEMENT
D'INSTRUCTIONS

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BHULLAR, Harpreet, S. [IN/NL]; c/o
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven
(NL). VAN DEN BERG, Henricus, H.
[NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656
AA Eindhoven (NL). SCHIFFELERS,
Ronald, H., B. [NL/NL]; c/o Prof. Holst-
laan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). DE
FEBER, Simon-Thijs [NL/NL]; c/o Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) ELEVELD, Koop, J. et al. / etc.; Prof. Hol-
stlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL

SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G11B 7/0065, G11C 13/04

(11) WO 2006/000980 (13) A1

(21) PCT/IB2005/052017

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04300396.1

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • PHASE-CONJUGATE READ-OUT IN A
HOLOGRAPHIC DATA STORAGE
• LECTURE PAR CONJUGAISON DE
PHASES DANS L'ENREGISTREMENT
HOLOGRAPHIQUE DE DONNEES

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) STALLINGA, Sjoerd [NL/FR]; Société
Civile SPID, 156 Bd Haussmann, F-PARIS
75008 (FR).

(74) CHAFFRAIX, Jean; Société Civile SPID,
156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS
(FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) H04Q 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000981 (13) A2

(21) PCT/IB2005/052018

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04300390.4

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR UPDATING THE
PRESENT TIME, APPARATUS US-
ING THE METHOD AND MEMORY TO
IMPLEMENT THE METHOD
• PROCEDE PERMETTANT
D'ACTUALISER L'INDICATION DE LA
DATE ET DE L'HEURE, DISPOSITIF
UTILISANT UN TEL PROCEDE ET
MEMOIRE PERMETTANT LA MISE
EN OEUVRE DU PROCEDE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ROSAY, Arnaud [FR/FR]; Société
Civile SPID c/o, 156 Boulevard Haussmann,
F-75008 Paris (FR).

(74) CHAFFRAIX, Jean; Société Civile SPID,
156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris
(FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) H03M 5/00 (2006.01)

(11) WO 2006/000982 (13) A2

(21) PCT/IB2005/052019

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04300395.3

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ADDRESSING STRATEGY FOR
VITERBI METRIC COMPUTATION.
• STRATEGIE D'ADRESSAGE POUR
CALCUL METRIQUE DE VITERBI

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHENONE, Christine** [FR/FR]; Société Civile SPID c/o, 156, Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR). **DAINECHE, Layachi** [FR/FR]; Société Civile SPID c/o, 156, Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR). **SANCHEZ LEKUE, Aritz** [ES/ES]; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).

(74) **CHAFFRAIX, Jean**; Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H04N 7/00, 7/26, 5/44

(11) **WO 2006/000983** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052020

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102930.7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRONIC DEVICE AND METHOD FOR BLOCK-BASED IMAGE PROCESSING

• DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET PROCEDE POUR LE TRAITEMENT D'IMAGES A BASE DE BLOCS

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GELDERBLOM, Robert, H.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **VAN EGGELEN, Lambertus, A.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **BOSMA, Marco, K.**

[NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H03H 11/12, 11/04

(11) **WO 2006/000984** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052021

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04300393.8

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SIMPLIFIED Sallen-Key Low-Pass Filter Circuit.

• CIRCUIT DE FILTRE PASSE-BAS DE Sallen-Key Simplifié

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LE, Nguyen-Trieu-Luan** [FR/FR]; Société Civile SPID c/o, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR). **LE DEAUT, David** [FR/FR]; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).

(74) **CHAFFRAIX, Jean**; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **A61F 5/44** (2006.01)

(11) **WO 2006/000985** (13) A2

(21) PCT/IB2005/052022

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/874,294

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COLOSTOMY BAG CLEANING SYSTEM

• SYSTEME DE NETTOYAGE DE SAC DE COLOSTOMIE

(71, 72) **SCHENA, Kenneth R.** [US/US]; 2313 Harrier Run, Naples, FL 34105-2568 (US). **SCHENA, Blaine M.** [US/US]; Naples, FL (US).

(74) **OLDHAM, Scott M. et al.** / etc.; Suite 300, One GOJO Plaza, Akron, OH 44311-1076 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 33/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/000986** (13) A2

(21) PCT/IB2005/052027

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102953.9

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LED WITH IMPROVED LIGHT EMISSION PROFILE

- DEL A PROFIL D'EMITTANCE LUMI-NEUSE AMELIORE

(71) **PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY & STANDARDS GMBH** [DE/DE]; Stein-damm 94, 20099 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour DE)

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-ICS N. V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf DE US)

(72, 75) **BERTRAM, Dietrich** [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). **BECHTEL, Helmut** [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). **BUSSELT, Wolfgang** [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). **GREINER, Horst** [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

(74) **VOLMER, Georg**; Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H03M 3/00, 1/06, 1/36

(11) WO 2006/000987 (13) A1

(21) PCT/IB2005/052031

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102932.3
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP

(30) 04103470.3
21 Jul/juillet 2004 (21.07.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR CONVERTING ANALOG SIGNALS TO DIGITAL SIGNALS WITH NON-UNIFORM ACCURACY
• DISPOSITIF DE CONVERSION DE SIGNAUX ANALOGIQUES EN SIGNAUX NUMERIQUES AVEC UNE PRECISION NON HOMOGENE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-ICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHOLTENS, Peter, C., S.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **UITTENBOGAARD, Frank et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H04L 12/28

(11) WO 2006/000988 (13) A1

(21) PCT/IB2005/052034

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,592
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUPERFRAME HAVING INCREASED DATA TRANSMISSION EFFICIENCY
• SUPERTRAME A EFFICACITE DE TRANSMISSION DE DONNEES AMELIORE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-ICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LI, Pen Chung** [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-ICS N.V.**; Intellectual Property & Standards, c/o Piotrowski, Daniel, J., P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ G07C 9/00, H04L 9/32

(11) WO 2006/000989 (13) A1

(21) PCT/IB2005/052037

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04102961.2
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RENEWABLE AND PRIVATE BIOMETRICS
• BIOMETRIE PRIVEE ET RENOUVELABLE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-ICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AKKERMANS, Antonius, H., M.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **CONRADO, Claudine, V.** [BR/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **DENTE-NEER, Theodorus, J., J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU

AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **H04L 29/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/000990** (13) A2

(21) PCT/IB2005/052039

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102970.3
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANONYMOUS CERTIFICATES WITH
ANONYMOUS CERTIFICATE SHOW

• CERTIFICATS ANONYMES A PRE-
SENTATION DE CERTIFICATS ANO-
NYMES

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **CONRADO, Claudine, V.** [BR/NL]; c/o
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven
(NL). **KAMPERMAN, Franciscus, L., A.,
J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656
AA Eindhoven (NL).

(74) **GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al.**
/ etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eind-
hoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL

PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **H04L 12/56**

(11) **WO 2006/000991** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052042

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0414057.0
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) GB

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF, AND SYSTEM FOR,
COMMUNICATING DATA, AND A
STATION FOR TRANSMITTING DATA

• PROCEDE ET SYSTEME POUR LA
COMMUNICATION DE DONNEES, ET
STATION POUR LA TRANSMISSION
DE DONNEES

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAKER, Matthew, P., J.** [GB/GB]; c/o
Philips Intellectual Property, & Standards,
Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA
(GB). **MOULSLEY, Timothy, J.** [GB/GB];
c/o Philips Intellectual Property, & Standards,
Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA
(GB). **BUCKNELL, Paul** [GB/GB]; c/o
Philips Intellectual Property, & Standards,
Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA
(GB). **HUS, Olivier, J.-M.** [FR/GB]; c/o
Philips Intellectual Property, & Standards,
Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA
(GB).

(74) **WILLIAMSON, Paul, L. et al.** / etc.; c/o
Philips Intellectual Property, & Standards,
Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA
(GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **A61K 7/48**

(11) **WO 2006/000992** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052049

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04 51317
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) FR

(30) 60/623,039
29 Oct/oct 2004 (29.10.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND COMPOSITIONS USE-
FUL FOR PREVENTING AND/OR
TREATING SENSITIVE AND/OR DRY
SKIN

• PROCEDE ET COMPOSITIONS SER-
VANT A PREVENIR ET/OU TRAITER
UNE PEAU SENSIBLE ET/OU SECHE

(71) **L'OREAL** [FR/FR]; 14 rue Royale, F-75008
PARIS (FR). **NESTEC S.A.** [CH/CH]; Av-
enue Nestlé, 55, CH-1800 VEVEY (CH).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **BRETON, Lionel** [FR/FR]; 14 rue de
Satory, F-78000 VERSAILLES (FR). **JOUR-
DAIN, Roland** [FR/FR]; 8 rue Georges Mil-
landy, F-92360 MEUDON LA FORET (FR).
GUENICHE, Audrey [FR/FR]; 4 rue Louis
de Broglie, F-92500 RUEIL MALMAISON
(FR). **BUREAU-FRANZ, Isabelle** [FR/CH];
Rue de la Gare 21, CH-1110 MORGES (CH).
BLUM-SPERISEN, Stéphanie [CH/CH];
Chemin de la Maison Jean 36, CH-1801
MONT-PELERIN (CH).

(74) **LE COUPANEC, Pascale et al.** / etc.; 3 rue
de Penthivère, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 29/78** (2006.01)
H01L 29/417 (2006.01)

(11) **WO 2006/000993** (13) A2

(21) PCT/IB2005/052050

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102947.1
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH FREQUENCY TRANSISTOR
LAYOUT FOR LOW SOURCE DRAIN
CAPACITANCE

• IMPLANTATION DE TRANSISTOR
HAUTE FREQUENCE POUR CAPACI-
TANCE SOURCE-DRAIN FAIBLE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TIEMEIJER, Lukas, F.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ELEVELD, Koop, J. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **H04L 12/14**

(11) **WO 2006/000994** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052052

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04102963.8

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBUTING CONTENT VIA A SHARED NETWORK

• SYSTEME ET PROCÉDE DE DISTRIBUTION DE CONTENU PAR LE BIAIS D'UN RESEAU PARTAGE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MOTTE, Stefaan** [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

MASSCHELEIN, Marc, S., R. [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

FROIDCOEUR, Tim [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

DE BOLSTER, Ann [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

VAN EECKHOUDT, Bastiaan, F., J. [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

DE BRUYN, Alex

[BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **H04Q 7/30**

(11) **WO 2006/000995** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052067

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0401669-7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BANDWIDTH SAVING ON CERTAIN INTERFACES IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM

• ECONOMIE DE BANDE PASSANTE SUR CERTAINES INTERFACES DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATION

(71) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)** [SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAKHUIZEN, Martin** [SE/SE]; Skirrvägen 20, S-182 67 Djursholm (SE).

(74) **MAGNUSSON, Monica;** Ericsson AB, Patent Unit Radio Networks, S-164 80 Stockholm (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G02F 1/17, 1/19**

(11) **WO 2006/000996** (13) A1

(21) PCT/IB2005/052071

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/583,140

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SURFACE FORCE DRIVEN SUSPENDED PARTICLE DEVICES

• DISPOSITIFS A PARTICULES SUSPENDUES ENTRAINEES PAR LA FORCE DE SURFACE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **U.S. PHILIPS CORPORATION** [US/US]; 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020 (US).

(only for / seulement pour AE)

(72, 75) **VAN BOMMEL, Ties** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL). **RIFAT ATA MUSTAFA, Hikmet** [CY/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.;** c/o Robert J. Kraus, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG) (t) for all designations / pour toutes les désignations

- (51) G06T 15/00 (2006.01)

- (11) WO 2006/000997 (13) A2

- (21) PCT/IB2005/052090

- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

- (25) en (26) en

- (30) 04102956.2

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • IMAGING METHOD WITH BACK PROJECTION

- PROCEDE D'IMAGERIE METTANT EN OEUVRE UNE PROJECTION DE FOND

- (71) PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY & STANDARDS GMBH [DE/DE]; Stein-damm 94, 20099 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour DE)

- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf DE US)

- (72, 75) NIELSEN, Tim [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weiss-shausstr. 2, 52066 Aachen (DE). ZIEGLER, Andy [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weiss-shausstr. 2, 52066 Aachen (DE). KOEHLER, Thomas [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weiss-shausstr. 2, 52066 Aachen (DE). PROKSA, Roland [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weiss-shausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

- (74) VOLMER, Georg; Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weiss-shausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) G04G 1/06 (2006.01)

G04G 5/00 (2006.01)

- (11) WO 2006/000998 (13) A2

- (21) PCT/IB2005/052091

- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

- (25) en (26) en

- (30) 04102954.7

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • X-RAY DETECTOR

- DETECTEUR DE RAYONS X

- (71) PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY & STANDARDS GMBH [DE/DE]; Stein-damm 94, 20099 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour DE)

- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf DE US)

- (72, 75) SCHWEIZER, Bernd [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weiss-shausstr. 2, 52066 Aachen (DE). VOGTMEIER, Gereon [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weiss-shausstr. 2, 52066 Aachen (DE). ENGEL, Klaus, Jürgen [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weiss-shausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

- (74) VOLMER, Georg; Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weiss-shausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ C12Q 1/68, B01L 3/00

- (11) WO 2006/000999 (13) A1

- (21) PCT/IE2005/000070

- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

- (25) en (26) en

- (30) 60/582,082

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SUPPORT FOR BIOLOGICAL OR CHEMICAL ARRAYS HAVING INCREASED SPOT QUALITY

- SUPPORT POUR JEUX ORDONNES D'ECHANTILLONS BIOLOGIQUES OU CHIMIQUES PRESENTANT UNE MEILLEURE QUALITE DE TACHE

- (71) UNIVERSITY COLLEGE CORK - NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, CORK [IE/IE]; College Road, Cork (IE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) MOUZAKITIS, Gerasimos [GR/IE]; 12 The Crescent, Farranlea Road, Cork (IE). O'LEARY, David, Bartholomew [IE/IE]; 3 Lota View, Blackrock, Cork (IE). COTTER, Thomas [IE/IE]; Windrush, Ballynaneening, Crosshaven (IE).

- (74) O'BRIEN, John, A. et al. / etc.; c/o John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Dun-cairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin (IE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ G02B 6/26, 27/56, G02F 1/01, G02B 6/34

- (11) WO 2006/001000 (13) A1

- (21) PCT/IE2005/000071

- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

- (25) en (26) en

- (30) S2004/0441

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) IE

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A METHOD AND A DEVICE FOR DELAYING AN OPTICAL SIGNAL

- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RETARDER UN SIGNAL OPTIQUE

- (71) THE PROVOST, FELLOWS AND SCHOLARS OF THE COLLEGE OF THE HOLY AND UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABETH NEAR DUBLIN [IE/IE]; Dublin 2 (IE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) DONEGAN, John [IE/IE]; St. Michael's, New Road, Straffan, County Kildare (IE). RAKOVICH, Yury [BY/IE]; 29 Ribh Road, Dublin 5 (IE). BOLAND, John [IE/IE]; Roc Amador, Torca Road, Dalkey, County Dublin (IE). CONNOLLY, Terence, Martin [IE/IE]; The Walk, Kinnitty, Birr, County Offaly (IE).

- (74) F.F. GORMAN & CO.; 15 Clanwilliam Square, Dublin 2 (IE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H01L 33/00

(11) WO 2006/001001 (13) A2

(21) PCT/IE2005/000072

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004/0442
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) IE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AN ELECTROLUMINESCENT DE-
VICE FOR THE PRODUCTION OF
ULTRA-VIOLET LIGHT

• DISPOSITIF ELECTROLUMINES-
CENT DESTINE A LA PRODUCTION
D'UN RAYONNEMENT ULTRAVIO-
LET

(71) DUBLIN CITY UNIVERSITY [IE/IE];
Glasnevin, Dublin 9 (IE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MCNALLY, Patrick [IE/IE]; 30
Balbriggan St. Skerries, Co. Dublin
(IE). CAMERON, David [GB/FI];
Rahikaisenkuja 5A4 FI-50100 Mikkeli
(FI). O'REILLY, Lisa [IE/IE]; "Montbre-
tia" Ballyharron, Crossabeg, Co. Wexford
(IE). NATARAJAN, Gomathi [IN/IN];
5/46, Periyaputhur (PO) Pugalur (Annur)
(VIA), Coimbatore, Tamil Nadu (IN). LU-
CAS, Olabanji, Francis [NG/GB]; 25
Banfield Road Nunhead, London SE15 3TX
(GB). READER, Alec [GB/BE]; Rue de la
Brasserie 3 B-5640 Mettet (BE).

(74) GATES, Marie, Christina, Esther et al.
/ etc.; Tomkins & Co., 5 Dartmouth Road,
Dublin 6 (IE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E06B 7/36, E05F 15/00, 5/02

(11) WO 2006/001002 (13) A1

(21) PCT/IE2005/000073

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) S2004/0444
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) IE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOOR JAMB FINGER GUARD
• PROTEGE-DOIGTS POUR JAMBAGE
DE PORTE

(71, 72) KELLY, Brian, Owen [IE/IE]; Illies,
Buncrana, County Donegal (IE).

(74) LANE, Cathal, Michael et al. / etc.;
Tomkins & Co., 5 Dartmouth Road, Dublin
6 (IE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) H04L 1/00 (2006.01)
H04L 25/08 (2006.01)

(11) WO 2006/001003 (13) A2

(21) PCT/IL2005/000595

(22) 6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/881,601
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTERFERENCE CANCELLER WITH
FAST PHASE ADAPTATION
• ELIMINATEUR D'INTERFERENCE
AVEC ADAPTATION DE PHASE RA-
PIDE

(71) PROVIGENT LTD. [IL/IL]; 4 Shenkar
Street, 46764 Herzlia (IL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) RESHEFF, Guy [IL/IL]; 7 Kidron
Street, 34463 Haifa (IL). CHARASH, Dan
[IL/IL]; 21 Moshe Sne Street, 34987 Haifa
(IL).

(74) SANFORD, T. COLB & CO. et al. / etc.;
P.O. Box 2273, 76122 Rehovot (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G08G 5/02, G07F 7/10

(11) WO 2006/001004 (13) A1

(21) PCT/IL2005/000657

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 162779
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) IL

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SECURITY SYSTEMS AND METHODS
RELATING TO TRAVELLING VEHI-
CLES

• SYSTEMES ET PROCEDES DE SE-
CURITE LIES A DES VEHICULES EN
MARCHE

(71) ELBIT SYSTEMS LTD. [IL/IL]; Advanced
Technology Center, P.O. Box 539, 31053
Haifa (IL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KLEIN, Dan [IL/IL]; 11 Ha'Oren Street,
90836 Har Hadar (IL). ROSENBERG, Relu
[IL/IL]; Shlon Street 25/1, Ramat Alon,
32980 Haifa (IL).

(74) WOLFF, BREGMAN AND GOLLER;
P.O. Box 1352, 91013 Jerusalem (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) A61B 5/00 (2006.01)
G08B 1/08 (2006.01)

(11) WO 2006/001005 (13) A2

(21) PCT/IL2005/000664

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/876,139
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PERSONAL HEALTH MONITOR AND
A METHOD FOR HEALTH MONITOR-
ING

- DISPOSITIF DE CONTROLE DE LA SANTE PERSONNEL ET PROCEDE DE CONTROLE DE LA SANTE
- (71) **CARD GUARD SCIENTIFIC SURVIVAL LTD.** [IL/IL]; KIPNIS 6, 76305 REHOVOT (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NANIKASHVILI, Reuven** [IL/IL]; 51/57 ATZMAUT STREET, 77452 ASHDOD (IL).
- (74) **RECHES, Oren**; POB 913, HADAFNA 13 ST., 42823 ZORAN (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001006** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000669
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,433
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A METHOD FOR ENCRYPTION AND DECRYPTION OF MESSAGES
• PROCEDE DE CRYPTAGE ET DE- CRYPTAGE DE MESSAGES
- (71) **BEN GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV RESEARCH AND DEVELOPMENT AUTHORITY** [IL/IL]; P.O.Box 653, 84105 Beer Sheva (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DOLEV, Shlomi** [IL/IL]; 7 Ziet Street, 84965 Omer (IL). **KORACH, Ephraim** [IL/IL]; 29 Znifim Street, 85025 Meitar (IL). **UZAN, Galit** [FR/FR]; 22 Boulevard de Paris, F-13003 Marseille (FR).
- (74) **REINHOLD COHN AND PARTNERS**; P.O.B. 4060, 61040 Tel-Aviv (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C02F 1/58** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001007** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000670
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 162713
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) IL
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CONTINUOUS CLOSED-CIRCUIT DESALINATION APPARATUS WITHOUT CONTAINERS
• APPAREIL DE DESALINISATION CONTINUE EN CIRCUIT FERME, SANS RECIPIENTS
- (71, 72) **EFRATY, Avi** [IL/IL]; 4 Mevo Hashaked Street, 90836 Har Adar (IL).
- (74) **AGMON, Jonathan et al.** / etc.; Soroker - Agmon, Advocates & Patent Attorneys, Nolton House, 14 Shenkar Street, 46725 Herzliya Pituach (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001008** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000671
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,080
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR FACILITATING SEARCH OVER A DATA NETWORK
• SYSTEME ET PROCEDE FACILITANT LA RECHERCHE SUR UN RESEAU DE DONNEES
- (71, 72) **LAVI, Amir** [IL/IL]; 85/11 Pinchas St., 52275 Ramat Gan (IL).
- (74) **APPELFELD ZER LAW OFFICE**; 29 Lilinblum, 65133 Tel-aviv (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61B 17/02**
- (11) **WO 2006/001009** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000672
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,769
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE SYSTEM AND METHOD FOR TISSUE DISPLACEMENT OR SEPARATION
• DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE DE DEPLACEMENT OU DE SEPARATION DE TISSU
- (71) **BIOPROTECT LTD.** [IL/IL]; 1 Leshem Street, P.O. Box 720, 82000 Kiryat-Gat (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PAZ, Adrian** [IL/IL]; 13 Eliezer Friedman Street, 49444 Petach-Tikva (IL). **DOMB, Abraham, J.** [IL/IL]; 16 Migdal Eder Street, 90435 Efrat (IL).
- (74) **G.E. EHRlich (1995) LTD.**; 11 Menachem Begin Street, 52 521 Ramat Gan (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61B 17/17**
- (11) **WO 2006/001010** (13) A1
- (21) PCT/IL2005/000673
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,087
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR REPAIRING SEPARATIONS IN THE CAPSULAR LABRUM STRUCTURE
• TECHNIQUE ET DISPOSITIF DE REPARATION DE SEPARATIONS AU NIVEAU DE LA STRUCTURE DU BOURRELET GLENOIDE
- (71) **T.A.G. MEDICAL PRODUCTS A LIMITED PARTNERSHIP** [IL/IL]; Kibbutz Gaaton, 25130 Doar Na Oshrat (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **OREN, Ran** [IL/IL]; Kibbutz Gaaton, 25130 Doar Na Oshrat (IL).

(72, 75) **LAFOSSE, Laurent** [FR/FR]; 3 Ave. de Chavoires, F-74940 Annecy-Le-Vieux (FR).

(74) **G.E. EHRlich (1995) LTD.**; 11 Menachem Begin Street, 52 521 Ramat Gan (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C12N 15/10, G01N 33/569, C07K 7/08**

(11) **WO 2006/001011** (13) A1

(21) PCT/IL2005/000674

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,221

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • USE OF MYCOBACTERIAL MANNO-SYLATED LIPOGLYCANS PEPTIDE MIMOTOPES FOR TREATING INFLAMMATION

• UTILISATION DE MIMOTOPES PEPTIDIQUES DE LIPOGLYCANS MAN-NOSYLATED MYCOBACTERIENS POUR TRAITER UNE INFLAMMATION

(71) **YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY** [IL/IL]; Hi Tech Park, Edmond Safra Campus, Givat Ram, 39135 Jerusalem (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BERCOVIER, Herve** [IL/IL]; 30 Tiberias Street, 94543 Jerusalem (IL). **BARENHOLZ, Ayelet** [IL/IL]; 5/11 Iceland Street, 96584 Jerusalem (IL).

(74) **REINHOLD COHN AND PARTNERS**; P.O.Box 4060, 61040 Tel Aviv (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/001012** (13) A2

(21) PCT/IL2005/000675

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,439

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GEOMETRICAL PHASE DATA ENCRYPTION AND DECRYPTION

• CHIFFRAGE ET DECHIFFRAGE DE DONNEES DE PHASE GEOMETRIQUE

(71) **TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION LTD.** [IL/IL]; Senatac Building, Technion City, 32000 Haifa (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HASMAN, Erez** [IL/IL]; 6/2 Haashed street, 38493 Hadera (IL). **BINNER, Gabriel** [IL/IL]; 1 Sitvanit street, 71401 Lod (IL). **NIV, Avi** [IL/IL]; Kibbutz Kfar Bloom, 12150 M.P. Upper Galilee (IL).

(74) **MILLER - SIERADZKI, ADVOCATES & PATENT ATTORNEYS**; P.O.B. 6145, 31061 Haifa (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/001013** (13) A2

(21) PCT/IL2005/000676

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,431

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GOGGLES FOR IMPROVED OCULAR VISION

• LUNETTES PERMETTANT D'AMELIORER LA VUE

(71) **TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION LTD.** [IL/IL]; Senate Building, Technion City, 32000 Haifa (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RIBAK, Erez** [IL/IL]; 8 Mishmar Hagvul street, 34566 Haifa (IL).

(74) **MILLER - SIERADZKI, ADVOCATES & PATENT ATTORNEYS**; P.O.B. 6145, 31061 Haifa (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 11/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001014** (13) A2

(21) PCT/IL2005/000677

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 162720

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

IL

(30) 166104

3 Jan/jan 2005 (03.01.2005)

IL

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING A HOME AUTOMATED SYSTEM BY MEANS OF A PHONE, TELEVISION OR DATA NETWORK

• PROCEDE ET SYSTEME POUR COMMANDER UN SYSTEME AUTOMATISE DOMESTIQUE AU MOYEN D'UN TELEPHONE, D'UNE TELEVISION OU D'UN RESEAU DE DONNEES

(71) **COMSHIR LTD.** [IL/IL]; 13 Tuval Street, 52522 Ramat-Gan (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BEN OLD, Moty** [IL/IL]; 32 HaGilgal Street, 52392 Ramat-Gan (IL). **ZADOK, Ephraim** [IL/IL]; 6 Miriam HaChashmonait Street, 93558 Jerusalem (IL).

(74) **LUZZATTO, Kfir et al.** / etc.; P.O. Box 5352, 84152 Beer Sheva (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/001015** (13) A2

(21) PCT/IL2005/000679

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,583

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

US

(30) 60/601,956

17 Aug/août 2004 (17.08.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • MULTI-RATE LDPC CODE SYSTEM AND METHOD
- PROCEDE ET SYSTEME A CODES LDPC A DEBITS MULTIPLES
- (71) RUNCOM TECHNOLOGIES LTD. [IL/IL]; 2 Hachoma Street, 75655 Rishon Lezion (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHASHA, Eli [IL/IL]; 38 Mota Gur Street, 45643 Holon (IL).
- (74) ZUTA, Marc; P.O. Box 2162, 49120 Petah Tikva (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/001016 (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000680
- (22) 26 Jun/juin 2005 (26.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/583,157
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VIDEO CAPTURE, RECORDING AND SCORING IN FIREARMS AND SURVEILLANCE
- CAPTURE VIDEO, ENREGISTREMENT ET NOTATION POUR ARMES A FEU ET SURVEILLANCE
- (71) D.V.P. TECHNOLOGIES LTD. [IL/IL]; 2 Kaplan St., 64734 Tel-Aviv (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GUISSIN, Avraham Ram [IL/IL]; 18 Hatzouk St., 40293 Moshav Beit Yanai (IL).
- (74) SWIRSKY, Daniel J.; AlphaPatent Associates Ltd., P.O.B. 2345, 99544 Beit Shemesh (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C01G 49/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/001018 (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000683
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 162742
27 Jun/juin 2004 (27.06.2004) IL
- (30) 167225
3 Mar/mar 2005 (03.03.2005) IL
- (30) 169384
23 Jun/juin 2005 (23.06.2005) IL
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A METHOD FOR PRODUCING IRON OXIDE NANO PARTICLES
- PROCEDE DESTINE A PRODUIRE DES NANOPARTICULES D'OXYDE DE FER
- (71) JOMA CHEMICAL AS [NO/NO]; A Norwegian Company, N-7898 Limingen (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) EYAL, Aharon [IL/IL]; 16 Levy Street, 93629 Jerusalem (IL). VITNER, Asher [IL/IL]; Kadish Luz 2, Apt. 60, 96920 Jerusalem (IL).
- (74) WOLFF, BREGMAN AND GOLLER; P.O. Box 1352, 19B Keren Hayesod Street, 91013 Jerusalem (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04B 7/216 (2006.01)
H04B 7/208 (2006.01)
H04Q 7/22 (2006.01)
- (11) WO 2006/001019 (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000684
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,820
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (30) 60/605,497
31 Aug/août 2004 (31.08.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • OFMDA PREAMBLES SYSTEM AND METHOD
- PROCEDE ET SYSTEME DE PREAMBULES OFDMA
- (71, 72) HADAD, Zion [IL/IL]; 48 Haalmogim Street, 75439 Rishon Lezion (IL).
- (74) ZUTA, Marc; P.O. Box 2162, 49120 Petah Tikva (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 27/72 (2006.01)
- (11) WO 2006/001020 (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000686
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,819
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE, SYSTEM, AND METHOD FOR IN-VIVO ANALYSIS

- DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE D'ANALYSE IN VIVO
- (71) **GIVEN IMAGING LTD.** [IL/IL]; P.O. Box 258, 20692 Yoqneam Ilite (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RABINOVITZ, Elisha** [IL/IL]; 4 And Amir Street, 34992 Haifa (IL). **IDDAN, Gavriel J.** [IL/IL]; 44A Einstein Street, 34602 Haifa (IL).
- (74) **PEARL COHEN ZEDEK LATZER et al.** / etc.; 5 Shenkar Street, P.O. Box 12704, 46733 Herzelia (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A01K 67/027** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001021** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000687
- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,807
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CHIMERIC AVIAN-BASED SCREENING SYSTEM CONTAINING MAMMALIAN GRAFTS
• SYSTEME DE CRIBLAGE FONCTIONNANT SUR LA BASE D'ELEMENTS AVIAIRES CHIMERES CONTENANT DES GREFFES MAMMIFERES
- (71) **BAR-ILAN UNIVERSITY** [IL/IL]; P.O. Box 1530, 52900 Ramat Gan (IL). **MEDICAL RESEARCH FUND OF TEL-AVIV SOURASKY MEDICAL CENTER** [IL/IL]; 6 Weizmann Street, 64239 Tel-Aviv (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GOLDSTEIN, Ron** [IL/IL]; 9/3 Yordei Hasirah Street, 93225 Jerusalem (IL). **TENNENBAUM, Tamar** [IL/IL]; 12 Herzl Boulevard, 96105 Jerusalem (IL). **DEUTSCH, Varda** [IL/IL]; 19 Rozin Street, 93870 Jerusalem (IL).
- (74) **WEBB, Cynthia**; P.O. Box 2189, 76121 Rehovot (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 15/62** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001023** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000689
- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,827
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CHIMERIC PROTEINS AND USES THEREOF
• PROTEINES CHIMERES ET UTILISATIONS ASSOCIEES
- (71) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT Co. Ltd** [IL/IL]; Weizmann Institute of Science, P.O.Box 95, 76100 Rehovot (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WALLACH, David** [IL/IL]; 24 Borochov Street, 76406 Rehovot (IL). **GONCHAROV, Tanya** [IL/IL]; 7/14 Shapira Blvd, 78305 Ashkelon (IL). **APPEL, Elena** [IL/IL]; 6/10 Hasmadar Street, 75491 Rishon Le Zion (IL).
- (74) **EINAV, Henry**; Inter-Lab Ltd., Science Based Industrial Park, Kiryat Weizmann, 76110 Rehovot (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12Q 1/54** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001024** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000690
- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 162761
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) IL
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICES FOR CONTINUOUS MEASUREMENT OF GLUCOSE IN BODY FLUIDS
• DISPOSITIFS DE MESURE EN CONTINU DU GLUCOSE DANS DES FLUIDES CORPORELS
- (71) **G-SENSE LTD.** [IL/IL]; P.O.Box 15054, 31905 Haifa (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SHEKALIM, Avraham** [IL/IL]; 24 Hashoshanin St., Ramot Yitzhak, 30661 Neshet (IL).
- (74) **FRIEDMAN, Mark**; 7 Jabotinsky St., 52520 Ramat Gan (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61F 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001025** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000692
- (22) **29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 162791
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) IL

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BODY CLIMATE MANAGEMENT

- GESTION DE LA CLIMATISATION DU CORPS HUMAIN

(71) **MERHAV - A.A.P. LTD.** [IL/IL]; 140 Wingate Street, 46752 Herzliya Pituah (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DAVIDSON, Maximilian E.** [IL/IL]; 53 Magen David Street, 46347 Herzlia (IL).
RAICHMAN, Yossef [IL/IL]; 55 Magen David Street, 46347 Herzlia (IL).

(74) **PEARL COHEN ZEDEK LATZER et al.** / etc.; 5 Shenkar Street, P.O. Box 12704, 46733 Herzlia (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 403/10

(11) WO 2006/001026 (13) A1

(21) PCT/IN2004/000181

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IRBESARTAN POLYMORPHS

- POLYMORPHES D'IRBESARTAN

(71) **HETERO DRUGS LIMITED** [IN/IN]; Hetero House, 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad, Andhrapradesh, Hyderabad 500018 (IN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PARTHASARADHI REDDY, bandi** [IN/IN]; Hetero House, 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad, Andhrapradesh, Hyderabad 500018 (IN). **RATHNAKAR REDDY, kura** [IN/IN]; Hetero Drugs Limited (R & D), Plot No. B-80 & 81, A.P.I.E., Balanagar, Hyderabad 500018 (IN). **RAJI REDDY, rapolu** [IN/IN]; Hetero Drugs Limited (R & D), Plot No. B-80 & 81, A.P.I.E., Balanagar, Hyderabad 500018 (IN). **MURALIDHARA REDDY, dasari** [IN/IN]; Hetero Drugs Limited (R & D), Plot No. B-80 & 81, A.P.I.E., Balanagar, Hyderabad 500018 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07K 14/61, C12N 15/62

(11) WO 2006/001027 (13) A1

(21) PCT/IN2004/000182

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHIMERIC HUMAN GROWTH HORMONE DERIVED FROM THE PLACENTA AND PITUITARY ISOFORM AND PROCESSES FOR OBTAINING SAID CHIMERA

- HORMONE DE CROISSANCE HUMAINE CHIMÉRIQUE DÉRIVÉE DE PLACENTA ET D'ISOFORMES HYPOPHYSAIRES ET PROCESSUS PERMETTANT D'OBTENIR CETTE CHIMÈRE

(71) **USV LIMITED** [IN/IN]; BSD Marg, Govandi, Mumbai 400 088 (IN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MAITI, Dipanwita** [IN/IN]; 701 Raman Building, TIFR Housing Complex, Homi Bhabha Road, Colaba, Mumbai 400 005 (IN). **MISHRA, Shrikant** [IN/IN]; 33 Zarina Park, Sion Trombay Road, Mankhurd, Mumbai 400 088 (IN). **RAO, Srinivas, Laxmi** [IN/IN]; 51, Zarina Park, Sion Trombay Road, Mankhurd, Mumbai 400 088 (IN). **NIPHADKAR, Prabhakar, Milind** [IN/IN]; C1-502, Jewel Moraj Residency, Sector 16, Sampada, Navi Mumbai 400 706 (IN). **BORBHUIYA, Ahmed Monsur** [IN/IN]; G-A-603, Nilgiri Gardens, Sec-24, CBD Belapur, Navi Mumbai 400 614 (IN). **KHARE, Ganesh Aruna** [IN/IN]; 12, Zarina Park, Sion Trombay Road, Mankhurd, Mumbai 400 0088 (IN).

(74) **LAKSHMIKUMARAN, Varadharchari et al.** / etc.; Lakshmikumaran & Sridharan, B-4/158, Safdarjung Enclave, New Delhi 110029 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM

PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

Declaration / Déclaration :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ A61L 27/12

(11) WO 2006/001028 (13) A1

(21) PCT/IN2004/000183

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A PROCESS FOR PREPARING CALCIUM PHOSPHATE SELF-SETTING BONE CEMENT AND USES THEREOF

- PROCÉDE DE PRÉPARATION DE CIMENT OSSEUX AUTO-DURCISSABLE A BASE DE PHOSPHATE DE CALCIUM ET UTILISATIONS

(71) **THE REGISTRAR, INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE** [IN/IN]; Bangalore 560 012, Karnataka (IN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KUTTY, Thundiyil, Raman, Narayanan** [IN/IN]; Materials Research Centre, Indian Institute of Science, Bangalore 560 012, Karnataka (IN). **THIRUNAVUKKARASU, Devarasu** [IN/IN]; Materials Research Centre, Indian Institute of Science, Bangalore 560 012, Karnataka (IN).

(74) **VAIDYANATHAN, Alamelu**; 451, 2nd Cross, 3rd Block, 3rd Stage, Basaveshwaranagar, Bangalore 560 079, Karnataka (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR

TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001029 (13) A2

(21) PCT/IN2004/000184

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANTIRETROVIRAL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS ANTIRETROVIRALES

(71) HETERO DRUGS LIMITED [IN/IN]; Hetero House, 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad, Hyderabad 500018, Andhrapradesh (IN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 5) VENKATESWAR REDDY, Pothireddy [IN/IN]; Hetero Drugs Limited, Hetero House, 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh (IN). VANAJA, Muppidi [IN/IN]; HETERO DRUGS LIMITED, Hetero House, 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A01B 79/00

(11) WO 2006/001030 (13) A1

(21) PCT/IN2004/000185

(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A PROCESS TO IMPROVE THE NUTRIENT CONTENTS OF THE SOIL IN THE CULTIVATED LANDS

• PROCEDE D'AMELIORATION DE TE-NEUR EN NUTRIMENTS DU SOL DANS LES TERRES CULTIVEES

(71, 72) CHINTHALA, Venkat, Reddy [IN/IN]; 6-46/B, Old Alwal, Secunderabad, Hyderabad 500010 (IN).

(74) VISHWANATH, Ramesh, Babu; Flat No. 401/404, G.K's Sowbhagya Apartments, Street No. 1, Vaninagar, Malkajgiri, Hyderabad 500047 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07D 211/32, A61K 31/445, A61P 25/28

(11) WO 2006/001031 (13) A1

(21) PCT/IN2004/000220

(22) 22 Jul/juil 2004 (22.07.2004)

(25) en (26) en

(30) 10/879,816
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • 1-BENZYL-4- (5,6-DIMETHOXY-1-INDANONE)-2-YL; METHYL PIPERIDINE OXALATE (DONEPEZIL OXALATE) AND ITS POLYMORPHS

• OXALATE DE 1-BENZYL-4-[(5,6-DIMETHOXY-1-INDANONE)-2-YL]-5-METHYL-PIPERIDINE (OXALATE DE DONEPEZIL) ET SES POLYMORPHES

(71) USV LIMITED [IN/IN]; B.S.D. Marg, Station Road, Mumbai 400 088, Maharashtra (IN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) TARUR, Venkatasubramanian, Radhakrishnan; A-301, Vaishali Towers, B.R. Road, Mulund West, Mumbai 400 080, Maharashtra (IN). SATHE, Dhananjay, Govind; H-15, Rajdeep CHS, Gokhale Road, Naupada, Thane 400 602, Maharashtra (IN). NAIDU, Avinash, Venkataraman; C-3, Tirupati Blaji Apartments, M.G. Road, Vishnu Nagar, Dombivli 421 202, Maharashtra (IN). AHER, Umesh, Parashram; Flat No.3, B-Wing, Vanashri Shrushti, Khadakpada, Kalyan 421 301, Maharashtra (IN).

(74) NAIR, Gopakumar, G.; Patents & Trade-mark Agent (Regd.), Gopakumar Nair Associates, Nair Baug, Akurli Road, Kandivli (East), Mumbai 400 101, Maharashtra (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) B60Q 1/26 (2006.01)

(11) WO 2006/001032 (13) A2

(21) PCT/IN2004/000391

(22) 17 Dec/déc 2004 (17.12.2004)

(25) en (26) en

(30) 359/KOL/2004
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) IN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REPLACEABLE LED SYSTEM
• SYSTEME DE DEL REMPLAÇABLE

(71, 72) CHAKRABORTY, Bijoy [IN/IN]; 1/1B/4, RAM KRISHNA NASKAR LANE, 700010 KOLKATA (IN).

(74) SEN, Anjan; ANJAN SEN & ASSOCIATES, 17, CHAKRABERIA ROAD (SOUTH), 700 025 KOLKATA (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SI SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001033 (13) A2

(21) PCT/IN2005/000153

(22) 11 May/mai 2005 (11.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 550/MUM/2004
12 May/mai 2004 (12.05.2004) IN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • STABILIZING SOLUTIONS FOR SUB-MICRONIC PARTICLES, METHODS FOR MAKING THE SAME AND METHODS OF STABILIZING SUBMICRONIC PARTICLES

• SOLUTIONS STABILISANTES POUR PARTICULES SUBMICRONIQUES, ET PROCEDES DE PRODUCTION ET PROCEDES DE STABILISATION DE CES PARTICULES

(71, 72) PAKNIKAR, Kishore, Madhukar [IN/IN]; Agharkar Research Institute of Maharashtra Association for the Cultivation of Science, G.G. Agarkar Road, Pune 411 004 (IN).

(74) MOHAN, Dewan; R.K. Dewan & Company, Podar Chambers, S.A. Brelvi Road, Fort, Mumbai 400 001, Maharashtra (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C12P 7/56, 7/62, C08L 67/04

(11) WO 2006/001034 (13) A2

(21) PCT/IN2005/000161

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 576/MUM/2004

20 May/mai 2004 (20.05.2004) IN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYLACTIC ACID (PLA) FROM RENEWABLE FEEDSTOCKS

• PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE POLYLACTIQUE (PLA) A PARTIR DE MATIERES PREMIERES RENOUVELABLES

(71) RELIANCE LIFE SCIENCES PVT LTD [IN/IN]; DAKC, LSC, Plot No. R-282, TTC

Area of MIDC, Rabale, Navi Mumbai 400 701, Maharashtra (IN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAMA KRISHNA, Sonti, Venkata [IN/IN]; DAKC, LSC, Plot No. R-282, TTC Area of MIDC, Rabale, Navi Mumbai 400 701, Maharashtra (IN). RANGASWAMY, Vidhya [IN/IN]; DAKC, LSC, Plot No. R-282, TTC Area of MIDC, Rabale, Navi Mumbai 400-701, Maharashtra (IN). JAIN, Dharmendra [IN/IN]; DAKC, LSC, Plot No. R-282, TTC Area of MIDC, Rabale, Navi Mumbai 400 701 (IN). JAGDAMBALAL, Raj, Kumar [IN/IN]; Indian Petrochemicals Corporation Limited (IPCL), Research Centre, P.O. Petrochemicals, Vadodara 391 346, Gujarat (IN). PATEL, Pradip, Shantibhai [IN/IN]; Indian Petrochemicals Corporation Limited (IPCL), Research Centre, P.O. Petrochemicals, Vadodara 391 346, Gujarat (IN). KAR, Debojyoti [IN/IN]; Indian Petrochemicals Corporation Limited (IPCL), Research Centre, P.O. Petrochemicals, Vadodara 391 346, Gujarat (IN). RAMACHANDRAN, Subramania [IN/IN]; Indian Petrochemicals Corporation Limited (IPCL), Research Centre, P.O. Petrochemicals, Vadodara 391 346, Gujarat (IN). GANESHPURE, Pralhad, Ambadas [IN/IN]; Indian Petrochemicals Corporation Limited (IPCL), Research Centre, P.O. Petrochemicals, Vadodara 391 346, Gujarat (IN). SATPATHY, Uma, Sankar [IN/IN]; Indian Petrochemicals Corporation Limited (IPCL), Research Centre, P.O. Petrochemicals, Vadodara 391 346, Gujarat (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (n)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ

TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(v) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) A61K 9/127 (2006.01)

A61K 31/135 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001035 (13) A2

(21) PCT/IN2005/000221

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 1196/Del/2004

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) IN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYNERGISTIC LIPOSOMAL TAMOXIFEN COMPOSITION FOR TOPICAL APPLICATION AND METHOD OF PREPARING THEREOF.

• COMPOSITION LIPOSOMALE SYNERGIQUE A BASE DE TAMOXIFENE POUR APPLICATION TOPIQUE ET SON PROCEDE DE PREPARATION

(71) LIFECARE INNOVATIONS PVT. LTD. [IN/IN]; B-589, Sushant Lok - 1, Gurgaon, Haryana 122002 (IN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KATARE, Om, Prakash [IN/IN]; University Institute of Pharmaceutical Science, Punjab University Campus, Sector 14, Chandigarh 160014 (IN). SINHA, Vivek, Ranjan [IN/IN]; University Institute of Pharmaceutical Science, Punjab University Campus, Sector 14, Chandigarh 160014 (IN). BHATIA, Amit [IN/IN]; University Institute of Pharmaceutical Science, Punjab University Campus, Sector 14, Chandigarh 160014 (IN). KUMAR, Rajiv [IN/IN]; University Institute of Pharmaceutical Science, Punjab University Campus, Sector 14, Chandigarh 160014 (IN). GUPTA, Somesh [IN/IN]; Department of Dermatology, Post Graduate Institute of Medical Education & Research, Chandigarh 160014 (IN).

(74) ANAND, Pravin et al. / etc.; Anand And Anand Advocates, B-41 Nizamuddin East, New Delhi 110013 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F16D 66/02

(11) WO 2006/001036 (13) A1

(21) PCT/IT2004/000362

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM FOR FIXING AN ELECTRICAL CONNECTOR TO THE CALLIPER BODY OF A DISK BRAKE

• SYSTEME DE FIXATION D'UN CONNECTEUR ELECTRIQUE AU CORPS D'ETRIER D'UN FREIN A DISQUE

(71) FRENI BREMBO S.p.A. [IT/IT]; Via Brembo, 25, I-24035 Curno (Bergamo) (IT). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CANOVA, Walter [IT/IT]; Via Gasparotto, 46A, I-24010 Sorisole (IT). CORTI-NOVIS, Gianpaolo [IT/IT]; Via Divisione Julia, 20, I-24044 Dalmine (IT). BONETTI, Fabrizio [IT/IT]; Via G. Leopardi, 3, I-23807 Merate (IT).

(74) MAGGIONI, Claudio et al. / etc.; Jacobacci & Partners S.p.A., Via delle Quattro Fontane, 15, I-00184 Roma (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F25D 3/08, A47G 19/30, 23/04

(11) WO 2006/001037 (13) A1

(21) PCT/IT2004/000364

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) it (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTIPURPOSE COOLING CONTAINER, PARTICULARLY FOR BOTTLES AND FOODS

• CONTENANT DE REFROIDISSEMENT MULTIFONCTION, EN PARTICULIER POUR DES BOUTEILLES ET DES ALIMENTS

(71, 72) FERRARA, Gaetano [IT/IT]; Via Francesco Bentivegna, 58, I-90139 Palermo (IT).

(74) MAROSCIA, Antonio; Maroscia & Associati Srl, Contra S. Caterina, 29, I-36100 Vicenza (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23Q 3/152, B23B 31/28, 31/16

(11) WO 2006/001038 (13) A1

(21) PCT/IT2005/000034

(22) 24 Jan/jan 2005 (24.01.2005)

(25) it (26) en

(30) PD2004A000171 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A DEVICE FOR CENTERING AND MAGNETIC CLAMPING OF WORKPIECES AND A MACHINE TOOL INCORPORATING THE SAID DEVICE

• DISPOSITIF DE SERRAGE DE PIECES EN COURS D'USINAGE ET MACHINE-OUTIL EQUIPEE D'UN TEL DISPOSITIF

(71) MAUS S.P.A. [IT/IT]; Via Caltana, 28, I-35011 Campodarsego PD (IT). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SAMMARTIN, Roberto [IT/IT]; Via Aquileia, 4, I-35030 Selvazzano Dentro (IT). FASSINA, Antonio [IT/IT]; Via Bollana, 24,

I-35010 Villanova Di Camposampiero PD (IT).

(74) FABRIS, Stefano et al. / etc.; c/o Cantaluppi & Partners S.r.l., Via Matteotti, 26, I-35137 Padova (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B65D 5/54, 5/42, 77/04

(11) WO 2006/001039 (13) A1

(21) PCT/IT2005/000044

(22) 31 Jan/jan 2005 (31.01.2005)

(25) it (26) en

(30) RM2004A000307 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) IT

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A PACKAGE FOR AT LEAST TWO DIFFERENT PRODUCTS TO BE SOLD AND USED TOGETHER

• EMBALLAGE POUR MOINS DE PRODUITS DIFFERENTS DESTINES A ETRE VENDUS ET UTILISES ENSEMBLE

(71) SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.p.A. [IT/IT]; Via Pontina Km.30,400, I-00040 Pomezia (RM) (IT). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CAVAZZA, Claudio [IT/IT]; Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Via Pontina, Km. 30,400, I-00040 Pomezia (IT).

(74) IANNONE, Carlo Luigi et al. / etc.; Ing.Barzano' & Zanardo Roma SPA, Via Piemonte, 26, I-00187 Roma (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

- MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61B 17/11**
- (11) **WO 2006/001040** (13) A1
- (21) PCT/IT2005/000336
- (22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) FI2004A000147
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SURGICAL FORCEPS FOR FORMING PURSE STRING SUTURES
- PINCES CHIRURGICALES PERMETTANT DE FORMER DES SUTURES EN BOURSE
- (71) **ELENOR S.R.L.** [IT/IT]; Via del Fosso, 5, I-52100 Arezzo (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **GRAZIOTTI, Lorenzo** [IT/IT]; Via Manzi, 179/A, I-52033 Caprese Michelangelo (IT). **INNOCENTI, Luciano** [IT/IT]; Via di Gropina, 13, I-52024 Loro Ciuffenna (IT). **SCARCELLO, Edoardo** [IT/IT]; Via Luigi Russo, 54, I-50053 Empoli (IT).
- (72, 75) **BUCEFARI, Massimo** [IT/IT]; Viale Giotto, 164, I-52100 Arezzo (IT).
- (74) **BARDINI, Marco, Luigi et al.** / etc.; Società Italiana Brevetti S.p.A., Corso dei Tintori, 25, I-50122 Firenze (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ **B62J 1/00**
- (11) **WO 2006/001041** (13) A1
- (21) PCT/IT2005/000337
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PN2004A000045
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BICYCLE OR MOTORCYCLE SADDLE

- SELLE DE BICYCLETTE OU DE MOTORCYCLE
- (71, 72) **PASQUALINI, Aureliano** [IT/IT]; Via Ostolidi, 27, I-33097 Spilimbergo (IT).
- (74) **GELSOMINI, Aldo**; Via Pionieri dell'Aria, 72, I-33080 Roveredo In Piano (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ **A01K 63/04**
- (11) **WO 2006/001042** (13) A1
- (21) PCT/IT2005/000343
- (22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**
- (25) it (26) en
- (30) VR2004A000111
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A DEVICE FOR DISPENSING CARBON AND/OR CARBON DIOXIDE, PARTICULARLY FOR AQUARIUMS
- DISPOSITIF POUR DISTRIBUER DU CARBONE ET/OU DU DIOXYDE DE CARBONE, EN PARTICULIER POUR AQUARIUMS
- (71) **FERPLAST SPA** [IT/IT]; Via I^o Maggio, 5, I-36070 Castelgomberto (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VACCARI, Carlo** [IT/IT]; Via I^o Maggio, 5, I-36070 Castelgomberto (IT).
- (74) **SANDRI, Sandro**; Europatent-Euromark Srl, Via Locatelli, 20, I-37122 Verona (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ **B65H 45/101, 45/20**
- (11) **WO 2006/001043** (13) A1
- (21) PCT/IT2005/000352

- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) FI2004A000144
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FOLDING MACHINE WITH SUCTION MEANS FOR ZIG-ZAG FOLDING A CONTINUOUS WEB MATERIAL AND ASSOCIATED FOLDING METHOD
- PLIEUSE A MOYEN D'ASPIRATION POUR LE PLIAGE EN ZIGZAG D'UN MATERIAU EN BANDE CONTINUE ET PROCEDE DE PLIAGE ASSOCIE
- (71) **FABIO PERINI S.P.A.** [IT/IT]; Via Per Mugnano, I-55100 Lucca (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MORELLI, Alessandro** [IT/IT]; Via del Brennero, 1896, I-55017 S. Pietro a Vico (IT). **GELLI, Mauro** [IT/IT]; Via del Marginone 24, Fraz. Pieve S. Paolo, I-55066 Capannori (Lucca) (IT).
- (74) **MANNUCCI, Michele et al.** / etc.; Ufficio Tecn. Ing. A. Mannucci S.r.l., Via della Scala, 4, I-50123 Firenze (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ **A61H 1/00, A63B 22/16**
- (11) **WO 2006/001044** (13) A1
- (21) PCT/IT2005/000357
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) it (26) en
- (30) RM2004A000317
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE FOR THE STIMULATION OF MUSCLES OF THE LOCOMOTORY APPARATUS
- DISPOSITIF DE STIMULATION DES MUSCLES DE L'APPAREIL LOCOMOTEUR
- (71, 72) **MATANO' Valerio** [IT/IT]; Via San Giacomo De' Capri, 60, I-80128 Napoli (IT). **PAU, Piero** [IT/IT]; Vicolo Cerquetta, 114, I-00123 Roma (IT).
- (74) **SARPI, Maurizio**; Via Collina, 36, I-00187 Roma (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

- NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A01K 97/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001045** (13) A2
- (21) PCT/IT2005/000360
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) NA2004A000034
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TOP GUIDE CARRING STAR LIGHT FOR FISHING RODS
• ELEMENT DE GUIDAGE SUPERIEUR SUPPORTANT UN BATONNET LUMINEUX POUR CANNES A PECHE
- (71, 72) **OLIVIERO, Dario** [IT/IT]; Via Marconi 62, I-80056 Ercolano (NA) (IT). **GENIO, Domenico** [IT/IT]; Via Lava Troia 16, I-80059 Torr Del Greco (NA) (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 47/48, 47/36**
- (11) **WO 2006/001046** (13) A1
- (21) PCT/IT2005/000364
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) RM2004A000318
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HYDROGELS OF HYALURONIC ACID AND ALPHA, BETA-POLYASPARTYL-HYDRAZIDE AND THEIR BIOMEDICAL AND PHARMACEUTICAL USES
• HYDROGELS D'ACIDE HYALURONIQUE ET DE POLYASPARTYL-HYDRAZIDE ALPHA, BETA ET LEURS UTILISATIONS PHARMACEUTIQUES ET BIOMEDICALES
- (71) **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO** [IT/IT]; Piazza Marina, 61, I-90133 Palermo (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **GIAMMONA, Gaetano** [IT/IT]; Università Degli Studi Di Palermo, Piazza Marina, 61, I-90133 Palermo (IT). **PITARRESI, Giovanna** [IT/IT]; Università Degli Studi Di Palermo, Piazza Marina, 61, I-90133 Palermo (IT). **PALUMBO, Fabio, Salvatore** [IT/IT]; Università Degli Studi Di Palermo, Piazza Marina, 61, I-90133 Palermo (IT).
- (74) **BANCHETTI, Marina et al. / etc.**; Ing. Barzano & Zanardo Roma S.p.A., Via Piemonte 26, I-00187 Roma (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B21D 5/04, 35/00**
- (11) **WO 2006/001047** (13) A1
- (21) PCT/IT2005/000370
- (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
- (25) it (26) en
- (30) VR2004A000110
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MULTIFUNCTION HYDRAULIC HEAD SUITABLE FOR BEING APPLIED TO MACHINES FOR BENDING AND FORMING METALLIC SHEETS
• TETE HYDRAULIQUE MULTIFONCTIONNELLE POUVANT ETRE UTILISEE DANS DES MACHINES DE PLIAGE ET DE FORMAGE DE FEUILLES METALLIQUES
- (71) **FINN-POWER OY** [IT/IT]; P. Box 38, FIN-62201 Kauhava (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PATUZZI, Luigi** [IT/IT]; Via Roma 114, I-37032 Monteforte D'Alpone (IT).
- (74) **SANDRI, Sandro**; Europatent-Euromark Srl, Via Locatelli, 20, I-37122 Verona (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ **B65D 81/32**
- (11) **WO 2006/001048** (13) A1
- (21) PCT/IT2005/000371
- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
- (25) it (26) en
- (30) CS2004A000006
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) IT
- (30) CZ2005A000011
27 Jun/juin 2005 (27.06.2005) IT
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • READY-MADE DISH DISPOSABLE PACKAGING, EQUIPPED OF VENT DEVICE FOR INNER VAPORS
• EMBALLAGE JETABLE POUR REPAS CUISINE, EQUIPE D'UN DISPOSITIF DE VENTILATION POUR DES VAPEURS INTERIEURES
- (71) **DEVELPACK S.R.L.**; Via Dei Garibaldini 104, Catona, I-89053 Reggio Cala.
- (72, 75) **PALAMARA, Antonio** [IT/IT]; Via Figarella 2A, I-89053 Catona (IT). **COTRONEI, Mariantonia** [IT/IT]; Via Bellacasa 1, I-89053 Salice Calabro (IT).
- (74) **PERROTTA, Aldo**; Via G. Marconi, 32, I-88068 Soverato (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01Q 13/08**
- (11) **WO 2006/001049** (13) A1
- (21) PCT/JP2004/008812
- (22) **23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)**
- (25) ja (26) ja
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • RADIO TAG DEVICE
• DISPOSITIF DE RADIO-IDENTIFICATION
- (71) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FUKASAWA, Toru** [JP/JP]; C/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP). **OHTSUKA, Masataka** [JP/JP]; C/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).
- (74) **TAZAWA, Hiroaki et al. / etc.**; 7F, Daito Bldg., 7-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ G06F 1/00, 9/06

(11) WO 2006/001050 (13) A1

(21) PCT/JP2004/008870

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • COMPUTER ACTIVATING METHOD,
PROGRAM, RECORDING MEDIUM,
AND INFORMATION PROCESSING
APPARATUS

• MÉTHODE, PROGRAMME D'ACTI-
VATION D'ORDINATEUR, SUPPORT
D'ENREGISTREMENT ET APPAREIL
DE TRAITEMENT D'INFORMATION

- (71) FUJITSU LIMITED [JP/JP]; 1-1,
Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) OURA, Shigeaki [JP/JP]; c/o FUJITSU
LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa
2118588 (JP).

- (74) TAKEUCHI, Susumu; 8 Floor, Shimizu
Building, 25-47, Nishi-Shinbashi 3-chome,
Minato-ku, Tokyo 1050003 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ G06F 9/06, 15/177

(11) WO 2006/001051 (13) A1

(21) PCT/JP2004/008874

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • MULTI-PROCESSOR SYSTEM AND
CONTROL METHOD THEREFOR

• SYSTÈME MULTIPROCESSEUR ET
MÉTHODE DE CONTRÔLE POUR CE-
LUI-CI

- (71) FUJITSU LIMITED [JP/JP]; 1-1,
Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) FURUTA, Daitarou [JP/JP]; c/o FU-
JITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka
4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 2118588 (JP).

- (74) TAKEUCHI, Susumu; 8 Floor, Shimizu
Building, 25-47, Nishi-Shinbashi 3-chome,
Minato-ku, Tokyo 1050003 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ H03M 13/39

(11) WO 2006/001052 (13) A1

(21) PCT/JP2004/008879

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ERROR RATE ESTIMATION DEVICE
• DISPOSITIF D'ESTIMATION DE TAUX
D'ERREUR

- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) SAKAI, Rui [JP/JP]; c/o MIT-
SUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA,
2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 1008310 (JP). NAKAMURA,
Takahiko [JP/JP]; c/o MITSUBISHI
DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1008310 (JP). YOSHIDA, Hideo [JP/JP];
c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI
KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chi-
yoda-ku, Tokyo 1008310 (JP). MIYATA,
Yoshikuni [JP/JP]; c/o MITSUBISHI DENKI
KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

- (74) TAZAWA, Hiroaki et al. / etc.; 7F, Daito
Bldg., 7-1, Kasumigaseki 3-chome, Chi-
yoda-ku, Tokyo, 1000013 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ B66B 5/02

(11) WO 2006/001053 (13) A1

(21) PCT/JP2004/008892

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • OPERATING UNIT OF ELEVATOR AT
THE TIME OF POWER INTERRUPTI-
TION

• UNITÉ DE COMMANDE D'ASCEN-
SEUR EN CAS DE PANNE DE COU-
RANT

- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) KOMATSU, Masashi [JP/JP]; c/o
Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1008310 (JP).

- (74) TAKADA, Mamoru et al. / etc.; Takada,
Takahashi & Partners, 5th Floor, Intec 88
Bldg., 20, Araki-cho, Shinjuku-ku, Tokyo
1600007 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ C12P 1/04

(11) WO 2006/001054 (13) A1

(21) PCT/JP2004/008898

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF PRODUCING ORGANIC
COMPOUND WITH THE USE OF
CORYNEFORM BACTERIUM

• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN
COMPOSE ORGANIQUE A L'AIDE
D'UNE CORYNEBACTERIE

- (71) RESEARCH INSTITUTE OF INNOVA-
TIVE TECHNOLOGY FOR THE EARTH
[JP/JP]; 9-2, Kizugawa-dai, Kizu-cho, So-
raku-gun, Kyoto 619-0292 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) YUKAWA, Hideaki [JP/JP]; c/o Re-
search Institute of Innovative Technology
for The Earth, 9-2, Kizugawa-dai, Kizu-cho,
Soraku-gun, Kyoto 619-0292 (JP).

(74) IWATANI, Ryo; ORIX Dojima Bldg. 3F, 1-31, Dojima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61B 19/00

(11) WO 2006/001055 (13) A1

(21) PCT/JP2004/008991

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MEDICAL IMAGE MANAGEMENT SYSTEM AND MEDICAL IMAGE MANAGEMENT METHOD
• SYSTÈME DE GESTION D'IMAGERIE MÉDICALE ET MÉTHODE DE GESTION D'IMAGERIE MÉDICALE

(71) SEVENTH DIMENSION DESIGN, INC. [JP/JP]; 22F, Kobe CIT Center Bldg., 1-14, Hamabe-dori 5-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6516591 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) UEDA, Atsuhiko [JP/JP]; c/o Seventh Dimension Design, Inc., 22F, Kobe CIT Center Bldg., 1-14, Hamabe-dori 5-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6516591 (JP).

(74) KIYOHARA, Yoshihiro; 1-23, Sonezaki-shinchi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300002 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E06B 9/52, D04B 21/10

(11) WO 2006/001056 (13) A1

(21) PCT/JP2004/008993

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INSECT-PROOF NET FOR SCREEN DOOR AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• FILET A L'ÉPREUVE DES INSECTES DESTINÉ À UNE PORTE MOUSTIQUAIRE ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE CE DERNIER

(71) SEIKI HANBAI CO., LTD. [JP/JP]; 21-16, Toyotamaminami 3-chome, Nerima-ku, Tokyo 1760014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHINO, Mitsuhiro [JP/JP]; c/o SEIKI HANBAI CO., LTD., 3-21-16, Toyotamaminami, Nerima-ku, Tokyo 1760014 (JP).
MORIYA, Masato [JP/JP]; c/o SEIKI HANBAI CO., LTD., 3-21-16, Toyotamaminami, Nerima-ku, Tokyo 1760014 (JP).

(74) HAYASHI, Hiroshi et al. / etc.; c/o Shinjuku Central Patent Agency, Daiichi Sky Building, 9-12, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11C 16/06, H02M 3/07

(11) WO 2006/001057 (13) A1

(21) PCT/JP2004/008997

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VOLTAGE CONTROL CIRCUIT AND SEMICONDUCTOR DEVICE
• CIRCUIT DE COMMANDE DE TENSION ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR

(71) SPANSION LLC [US/US]; One AMD Place, P.O.Box 3453, Sunnyvale CA 940883453 (US). Spansion Japan Limited [JP/JP]; 6, Kogyodanchi, Moden-machi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima 965-0845 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YAMADA, Shigekazu [JP/JP]; c/o Spansion Japan Limited, 33-4, Nishi-shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP).

(74) KATAYAMA, Shuhei; Mitsui Sumitomo Marine Tepco Building, 6-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11C 16/34

(11) WO 2006/001058 (13) A1

(21) PCT/JP2004/008998

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR DEVICE AND SOURCE VOLTAGE CONTROL METHOD
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDE DE COMMANDE DE TENSION DE SOURCE

(71) SPANSION LLC [US/US]; One AMD Place, P.O.Box 3453, Sunnyvale CA 940883453 (US). Spansion Japan Limited [JP/JP]; 6, Kogyodanchi, Monden-machi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima 965-0845 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KUROSAKI, Kazuhide [JP/JP]; c/o Spansion Japan Limited, 33-4, Nishi-shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP). YAMADA, Shigekazu [JP/JP]; c/o Spansion Japan Limited, 33-4, Nishi-shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP). YANO, Masaru [JP/JP]; c/o Spansion Japan Limited, 33-4, Nishi-shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP).

(74) KATAYAMA, Shuhei; Mitsui Sumitomo Marine Tepco Building, 6-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/22

(11) WO 2006/001059 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009027

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KOTANI, Genya [JP/JP]; C/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(74) TAZAWA, Hiroaki et al. / etc.; 7F, Daito Bldg., 7-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/28

(11) WO 2006/001060 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009028

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NETWORK SYSTEM, TRANSMISSION SIDE SWITCH DEVICE, RECEPTION SIDE SWITCH DEVICE, BOTH-SIDE SWITCH DEVICE, AND FRAME DATA TRANSMISSION METHOD

• SYSTÈME DE RÉSEAU, DISPOSITIF DE COMMUTATEUR DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE COMMUTATEUR DE RÉCEPTION, DISPOSITIFS DE COMMUTATEUR POUR LES DEUX CÔTÉS, ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SÉQUENCES DE DONNÉES

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TERAUCHI, Hironori [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP). KOGUCHI, Kazuomi [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP). FURUYA, Shinji [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki

Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP). KO-TAKA, Kazunori [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP). YOKOTANI, Tetsuya [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(74) SAKAI, Hiroaki; Sakai International Patent Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6019 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A23K 1/20, 1/18

(11) WO 2006/001061 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009032

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PET FOOD MANUFACTURING METHOD

• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE

(71, 72) KOUNO, Norichika [JP/JP]; 1244-22, Kouzuki, Sanda-shi, Hyogo, 6691412 (JP).

(74) NOMA, Akira; 205 Shinosaka-wako Building 21-31, Higashinakajima 1-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5330033 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 25/00

(11) WO 2006/001062 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009037

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SCREEN MAGNIFIER AND LENS SUPPORT

• LOUPE D'ÉCRAN ET SUPPORT D'OBJETIF

(71, 72) TANAKA, Tetsuo [JP/JP]; 6-3-1-506, Minamimagome, Ota-Ku Tokyo, 1430025 (JP).

(74) MASHIKO, Naomichi; Towahan-zomonkopu 406, 2-12, Hayabusacho, Chiyoda-Ku, Tokyo 1020092 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H01S 3/0941, 3/06

(11) WO 2006/001063 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009125

(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SOLID-STATE LASER EXCITATION MODULE

• MODULE D'EXCITATION D'UN LASER À SOLIDE

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YAMAMOTO, Syuhei [JP/JP]; c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP). YANAGISAWA, Takayuki [JP/JP]; c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP). HIRANO, Yoshihito [JP/JP]; c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(74) TAZAWA, Hiroaki et al. / etc.; 7F, Daito Building, 7-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/8239, 27/105

(11) WO 2006/001064 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009147

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR DEVICE AND
PROCESS FOR FABRICATING SAME

• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET
PROCESSUS DE FABRICATION DE CE
DISPOSITIF

(71) FUJITSU LIMITED [JP/JP]; 1-1,
Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 2118588 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SAIGOH, Kaoru [JP/JP]; c/o FUJITSU
LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa,
2118588 (JP).

(74) KITANO, Yoshihito; Exceed Yotsuya 2nd
Floor 9, Daikyo-cho, Shinjuku-ku, Tokyo,
1600015 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ F24F 7/06

(11) WO 2006/001065 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009153

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RANGE HOOD FORMING AIR CUR-
TAIN BY INDOOR AIR

• HOTTE ASPIRANTE DE CUISINE
PERMETTANT DE FORMER UN RI-
DEAU D'AIR A L'AIDE DE L'AIR DE
L'INTERIEUR

(71) YAMAZEN CO., LTD. [JP/JP]; 12-13,
Rokujominami 3-chome, Gifu-shi, Gifu
5008358 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) YAMADA, Yoshihiro [JP/JP]; 68-2
Nakauzura 4-chome, Gifu-shi, Gifu 5008288
(JP).

(74) HIROE, Takenori; 4-3, Usa 3-Chome, Gifu-
shi, Gifu 5008368 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ A61F 9/04

(11) WO 2006/001066 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009156

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EYE MASK

• MASQUE POUR LES YEUX

(71) WING DESIGN CO., PREV. [JP/JP]; 5-1,
Hanakagecho 2-chome, Himeji-shi, Hyogo
6700047 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKATANI, Nobuyuki [JP/JP]; c/o
Wing Design Co., Prev., 5-1, Hanakagecho
2-chome, Himeji-shi, Hyogo 6700047 (JP).

(74) ISHII, Akeo et al. / etc.; Yachiyo-Build-
ing Higashi-Kan, Kita, 1-21, Tenjinbashi
2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300041
(JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ D02G 3/02, 3/04, 3/44, B29C 39/10, B68G
7/05, 7/08 // B29K 105:04

(11) WO 2006/001067 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009161

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEWING THREAD FOR FOAM MOLD-
ING, FOAM MOLDING AND PROCESS
FOR PRODUCING FOAM MOLDING

• FIL A COUDRE POUR MOULAGE AL-
VEOLAIRE, MOULAGE ALVEOLAIRE
ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION

(71) INOAC CORPORATION [JP/JP]; 13-4,
Meiekininami 2-chome, Nakamura-ku,
Nagoya-shi, Aichi 4508691 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HIGUCHI, Yoichi [JP/JP]; c/o INOAC
CORPORATION ANJO WORKS, 3-1-36,
Imaie-cho, Anjo-shi, Aichi 4468504 (JP).
TSUCHIYA, Satoru [JP/JP]; c/o INOAC
CORPORATION ANJO WORKS, 3-1-36,
Imaie-cho, Anjo-shi, Aichi 4468504 (JP).

(74) ONDA, Hironori; 12-1, Ohmiya-cho
2-chome, Gifu-shi, Gifu 5008731 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ C21D 1/18, 1/63, 9/32

(11) WO 2006/001068 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009223

(22) 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF QUENCH HARDENING
AND APPARATUS FOR USE THEREIN

• PROCÉDÉ DE DURCISSEMENT PAR
TREMPE ET APPAREIL D'UTILISA-
TION

(71) KOYO THERMO SYSTEMS CO., LTD.
[JP/JP]; 229, Kabata-cho, Tenri-shi, Nara,
6320084 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MATSUBARA, Amame [JP/JP]; c/o
KOYO THERMO SYSTEMS CO., LTD.,
229, Kabata-cho, Tenri-shi, Nara, 6320084
(JP). HASHIMOTO, Hiroyuki [JP/JP]; c/o
KOYO THERMO SYSTEMS CO., LTD.,
229, Kabata-cho, Tenri-shi, Nara, 6320084
(JP). YAMAGUCHI, Kazuyoshi [JP/JP];
c/o KOYO THERMO SYSTEMS CO., LTD.,
229, Kabata-cho, Tenri-shi, Nara, 6320084
(JP). YAMAMURA, Tadashi [JP/JP]; c/o
KOYO THERMO SYSTEMS CO., LTD.,
229, Kabata-cho, Tenri-shi, Nara, 6320084
(JP).

(74) HIBI, Norihiko et al. / etc.; c/o KISHI-
MOTO & CO. 3rd Floor, Inaba Building
13-18, Nishishinsaibashi 1-chome, Chuo-ku,
Osaka-shi, Osaka, 5420086 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ A44B 1/42

(11) WO 2006/001069 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009308

(22) 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CUFF ORNAMENTATION PLATE BUT-TON SET

• JEU DE COMMANDE POUR PLA-TINE D'ORNEMENTATION DE MAN-CHETTE

(71, 72) YAMASHITA, Koujiro [JP/JP]; 67, Gokenyashiki, 3-chome, Himeji-shi, Hyogo, 6700854 (JP). YAMASHITA, Tatsuya [JP/JP]; 67, Gokenyashiki, 3-chome, Himeji-shi, Hyogo, 6700854 (JP).

(74) TESHIMA, Takami; Grandview Shi-mamoto Building 201, 3-1, Higashino busue 3-chome, Himeji-shi, Hyogo, 6700965 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 3/033, B60R 16/02

(11) WO 2006/001070 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009349

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMMAND INPUT DEVICE USING TOUCH PANEL DISPLAY

• DISPOSITIF D'ENTRÉE DE COM-MANDE À L'AIDE D'UN ÉCRAN TACTILE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NIJIMA, Hiroyuki.

(74) OGASAWARA, Shiro; Daisan-Longev' Bldg., 3-11, Enokicho, Suita-shi, Osaka, 5640053 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01B 11/16, G01K 11/12

(11) WO 2006/001071 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009352

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISTRIBUTED OPTICAL FIBER SEN-SOR

• CAPTEUR À FIBRE OPTIQUE DISTRI-BUÉE

(71) NEUBREX CO., LTD. [JP/JP]; 1-KIO-315, Minatojima 9-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500045 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KISHIDA, Kinzo [JP/JP]; c/o Neubrex Co., Ltd., 1-KIO-315, Minatojima 9-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500045 (JP). LI, Tekken [CN/JP]; c/o Neubrex Co., Ltd., 1-KIO-315, Minatojima 9-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500045 (JP). LIN, Shenbin [CN/JP]; c/o Neubrex Co., Ltd., 1-KIO-315, Minatojima 9-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500045 (JP).

(74) KOTANI, Etsuji et al. / etc.; Nichimen Building, 2nd Floor, 2-2, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/28

(11) WO 2006/001072 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009359

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RADIO LAN SYSTEM, DIVERSITY AP-PARATUS, AND RADIO LAN TERMI-NAL

• SYSTÈME DE RÉSEAU LOCAL PAR RADIO, APPAREIL DIVERSITY, ET TERMINAL DE RÉSEAU LOCAL PAR RADIO

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHIROKURA, Yoshihiko [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP). TOMISAWA, Toshi-aki [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chi-yoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

(74) SAKAI, Hiroaki; Sakai International Patent Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Ka-sumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6019 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04M 3/22, H04L 12/44

(11) WO 2006/001073 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009361

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PON SYSTEM TELEPHONE ACCOM-MODATING PORT TESTING METHOD AND PON SYSTEM

• TELEPHONE A SYSTÈME PON AC-CEPTANT UNE METHODE DE TEST DE PORT ET SYSTÈME PON

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MURAKAMI, Ken [JP/JP]; c/o Mit-subishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP). TERAUCHI, Hironori [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chi-yoda-ku, Tokyo 1008310 (JP). YOKOTANI, Tetsuya [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

(74) SAKAI, Hiroaki; Sakai International Patent Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Ka-sumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6019 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/28, H04Q 7/36, H04L 7/00

(11) WO 2006/001074 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009367

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR SYNCHRONIZING TIME BETWEEN BASE STATIONS, TIMING MASTER DEVICE, AND BASE STATION
- MÉTHODE DE SYNCHRONISATION DU TEMPS ENTRE DES STATIONS DE BASE, DISPOSITIF MAÎTRE DE SYNCHRONISATION, ET STATION DE BASE

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHIROKURA, Yoshihiko [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 (JP). TOMISAWA, Toshiaki [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 (JP).

(74) SAKAI, Hiroaki; Sakai International Patent Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6019 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B66B 11/08

(11) WO 2006/001075 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009368

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ELEVATOR
- ASCENSEUR

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YOSHIKAWA, Masami [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3,

Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

(74) SOGA, Michiteru et al. / etc.; S. Soga & Co., 8th Floor, Kokusai Building, 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08G 63/08

(11) WO 2006/001076 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009407

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • THERMOPLASTIC CELLULOSIC COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND MOLDED ARTICLE THEREOF
- COMPOSITION CELLULOSIQUE THERMOPLASTIQUE, PROCESSUS DE PRODUCTION DE CETTE COMPOSITION, ET PIÈCE MOULÉE OBTENUE

(71) AGRI FUTURE JOETSU CO., LTD. [JP/JP]; 1, Tatsuooshinden, Oaza, Joetsu-shi, Niigata, 9430132 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) SHIRAISHI, Nobuo [JP/JP]; 13-3, Shimogomoinokoda-cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 9430132 (JP).

(74) ISONO, Michizo; c/o Isono International Patent Office, Sabo Kaikan Annex, 7-4, Hirakawa-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1020093 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01D 53/94, B01J 23/04, 32/00, F01N 3/10

(11) WO 2006/001077 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009459

(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

(25) ja

(26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • EXHAUST GAS PURIFIER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD OF EXHAUST GAS PURIFICATION
- ÉPURATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT

(71) HITACHI, LTD. [JP/JP]; 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KURODA, Osamu [JP/JP]; c/o Automotive Systems, Hitachi, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503 (JP). SHINOTSUKA, Norihiro [JP/JP]; c/o Automotive Systems, Hitachi, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503 (JP). WATANABE, Hiroko [JP/JP]; c/o Automotive Systems, Hitachi, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503 (JP). KITAHARA, Yuichi [JP/JP]; c/o Automotive Systems, Hitachi, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503 (JP). KANEEDA, Masato [JP/JP]; c/o Power & Industrial Systems, R & D Laboratory, Hitachi, Ltd., 2-1, Omika-cho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1221 (JP).

(74) SAKUTA, Yasuo et al. / etc.; c/o Hitachi, Ltd., 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11C 11/41

(11) WO 2006/001078 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009461

(22) 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT DEVICE
- DISPOSITIF DE CIRCUIT INTÉGRÉ À SEMI-CONDUCTEUR

(71) RENESAS TECHNOLOGY CORP. [JP/JP]; 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WATANABE, Noriyoshi [JP/JP]; c/o Renesas Northern Japan Semiconductor, Inc., 1007-39, Izumisawa, Chitose-shi, Hokkaido 066-8511 (JP). BOTE, Fumihiko [JP/JP]; c/o Renesas Northern Japan Semiconductor, Inc., 1007-39, Izumisawa, Chitose-shi, Hokkaido 066-8511 (JP). KAWASHIMA,

- Atsuki [JP/JP]; c/o Renesas Northern Japan Semiconductor, Inc., 1007-39, Izumisawa, Chitose-shi, Hokkaido 066-8511 (JP).
- (74) TOKUWAKA, Kousei; 16-8, Inokashira 5-chome, Mitaka-shi, Tokyo 181-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04N 5/225
- (11) WO 2006/001079 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/009481
- (22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)
- (25) ja (26) ja
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ZOOM LENS WITH MULTIFUNCTION CAMERA
- LENTILLE ZOOM AVEC CAMÉRA MULTIFONCTION
- (71, 72) HASEGAWA, Takami [JP/JP]; 2288-46, Kawawa-cho, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2240057 (JP).
- (74) MURATA, Yukio; Tokyo-Chizai Patent Office, Kita-yaesu Bldg. 3rd Floor, 2-11, Nihonbashi 3-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 1030027 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04N 5/335, 9/09
- (11) WO 2006/001080 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/009482
- (22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)
- (25) ja (26) ja
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMAGING DEVICE USING SOLID STATE IMAGING ELEMENT
- DISPOSITIF D'IMAGERIE UTILISANT UN ELEMENT D'IMAGERIE A SEMI-CONDUCTEURS
- (71, 72) HASEGAWA, Takami [JP/JP]; 2288-46, Kawawa-cho, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2240057 (JP).
- (74) MURATA, Yukio; Tokyo-Chizai Patent Office, Kita-yaesu Bldg. 3rd Floor, 2-11, Nihonbashi 3-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 1030027 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08L 67/00
- (11) WO 2006/001081 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/009485
- (22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)
- (25) ja (26) ja
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SOLUTION OF BIODEGRADABLE POLYESTER
- SOLUTION DE POLYESTER BIODEGRADABLE
- (71) SHOWA HIGHPOLYMER CO., LTD. [JP/JP]; 20, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010054 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DOI, Yukio [JP/JP]; c/o Showa Highpolymer Co., Ltd., Tatsuno Plant, Technical and Engineering Dept., 251-1, Ibonaka, Ibo-cho, Tatsuno-shi, Hyogo 6794155 (JP).
- ISHII, Akira [JP/JP]; c/o Showa Highpolymer Co., Ltd., Tatsuno Plant, Technical and Engineering Dept., 251-1, Ibonaka, Ibo-cho, Tatsuno-shi, Hyogo 6794155 (JP).
- NISHIIKE, Haruki [JP/JP]; c/o Showa Highpolymer Co., Ltd., Tatsuno Plant, Technical and Engineering Dept., 251-1, Ibonaka, Ibo-cho, Tatsuno-shi, Hyogo 6794155 (JP).
- NOGAMI, Hisashi [JP/JP]; c/o Showa Highpolymer Co., Ltd., Tatsuno Plant, Technical and Engineering Dept., 251-1, Ibonaka, Ibo-cho, Tatsuno-shi, Hyogo 6794155 (JP).
- ISHIOKA, Ryouji [JP/JP]; 1-4-11, Sakuragaoka, Yokosuka-shi, Kanagawa 2390803 (JP).
- (74) SOGA, Michiteru et al. / etc.; S. Soga & Co., Kokusai Building, 8th Floor, 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ B66B 11/02, 1/06
- (11) WO 2006/001082 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/009493
- (22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BLOWER CONTROLLER FOR ELEVATOR SYSTEM
- UNITE DE COMMANDE DE SOUFFLANTE POUR SYSTEME D'ASCENSEUR
- (71) TOSHIBA ELEVATOR KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 5-27, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SEKIMOTO, Yoichi [JP/JP].
- (74) MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01M 8/02, 8/10, H01B 1/06, H01M 4/86
- (11) WO 2006/001083 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/009494
- (22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)
- (25) ja (26) ja
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SOLID POLYMER ELECTROLYTE, ELECTRODE FOR FUEL CELL, AND FUEL CELL
- ÉLECTROLYTE POLYMÈRE SOLIDE, ÉLECTRODE POUR CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE, ET CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE
- (71) SAMSUNG YOKOHAMA RESEARCH INSTITUTE [JP/JP]; 2-7, Sugawara-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0027 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AIHARA, Yuichi [JP/JP]; c/o Samsung Yokohama Research Institute, 2-7, Sugawara-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0027 (JP).
- (74) SHIGA, Masatake et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 104-8453 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ C08G 63/78, 63/685

(11) WO 2006/001084 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009497

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING
ALIPHATIC POLYESTER

• PROCEDE SERVANT A PRODUIRE UN
POLYESTER ALIPHATIQUE

- (71) SHOWA HIGHPOLYMER CO., LTD.
[JP/JP]; 20, Kanda Nishiki-cho 3-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 1010054 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) NOGAMI, Hisashi [JP/JP]; c/o Showa
Highpolymer Co., Ltd., Tatsuno Plant, Tech-
nical and Engineering Dept., 251-1, Ibonaka,
Ibo-cho, Tatsuno-shi, Hyogo 6794155 (JP).
ICHIKAWA, Yasushi [JP/JP]; c/o Showa
Highpolymer Co., Ltd., Tatsuno Plant, Tech-
nical and Engineering Dept., 251-1, Ibonaka,
Ibo-cho, Tatsuno-shi, Hyogo 6794155 (JP).
NAKAUMA, Takashi [JP/JP]; c/o Showa
Highpolymer Co., Ltd., Tatsuno Plant, Tech-
nical and Engineering Dept., 251-1, Ibonaka,
Ibo-cho, Tatsuno-shi, Hyogo 6794155 (JP).

- (74) SOGA, Michiteru et al. / etc.; S. Soga & Co.,
Kokusai Building, 8th Floor, 1-1, Marunouchi
3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/28, H04Q 7/38

(11) WO 2006/001085 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009500

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RADIO TERMINAL STATION AND RA-
DIO COMMUNICATION SYSTEM

• STATION DE RADIO TERMINALE ET
SYSTÈME DE COMMUNICATION RA-
DIO

- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) TOMISAWA, Toshiaki [JP/JP]; c/o
Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1008310 (JP). NAGAI, Hiroshi [JP/JP]; c/o
Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1008310 (JP). SIROKURA, Yoshihiko
[JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki
Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chi-
yoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

- (74) SAKAI, Hiroaki; Sakai International Patent
Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Ka-
sumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-6019 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ G06F 13/00

(11) WO 2006/001086 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009505

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EVENT COMMUNICATION SYSTEM,
SERVER APPARATUS, AND CLIENT
APPARATUS

• SYSTÈME DE COMMUNICATION
D'ÉVÈNEMENT, APPAREIL SER-
VEUR, ET APPAREIL CLIENT

- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) SATO, Hiroaki [JP/JP]; c/o Mitsubishi
Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).
ASHIYA, Hiroshi [JP/JP]; c/o Mitsubishi
Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

- (74) SAKAI, Hiroaki; Sakai International Patent
Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Ka-
sumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-6019 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM

PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ H01L 25/00, 25/04, 25/18

(11) WO 2006/001087 (13) A1

(21) PCT/JP2004/009514

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR DEVICE

• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR

- (71) RENESAS TECHNOLOGY CORP.
[JP/JP]; 4-1, Marunouchi 2-chome, Chi-
yoda-ku, Tokyo, 1006334 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) NAKAJIMA, Hirokazu [JP/JP]; c/o
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006334
(JP). KONISHI, Satoru [JP/JP]; c/o Re-
nesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006334
(JP). OKANO, Masashi [JP/JP]; c/o Re-
nesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006334 (JP).

- (74) TSUTSUI, Yamato; Tsutsui & Asso-
ciates, 3F, Azeria Bldg., 1-1, Nishi-shinjuku
8-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600023 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ H02J 7/35

(11) WO 2006/001088 (13) A1

(21) PCT/JP2004/010755

(22) 22 Jul/juil 2004 (22.07.2004)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186441

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SOLAR CELL-TYPE CHARGER

• CHARGEUR DE TYPE CELLULE SO-
LAIRE

- (71) FIRAC INTERNATIONAL CO., LTD.
[JP/JP]; 455-1, Fukude, Fukude-cho,
Iwata-gun, Shizuoka 437-1203 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) ICHIMURA, Shoji [JP/JP]; 455-6, Fukude, Fukude-cho, Iwata-gun, Shizuoka 437-1203 (JP).

(74) AKAO, Naoto; Room 402, Leo-Tatsuoka, 8-1, Yushima 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F17C 13/04, 13/12, B65D 51/30

(11) WO 2006/001089 (13) A1

(21) PCT/JP2004/013618

(22) 17 Sep/sep 2004 (17.09.2004)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186189
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OUTLET CAP FOR TOXIC GAS CONTAINER VALVE

• BOUCHON FEMELLE POUR SOUPAPE DE CONTENEUR DE GAZ TOXIQUE

(71) TAKACHIHO CHEMICAL INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 4-6, Hiroo 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1500012 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKANOYA, Tsutomu [JP/JP]; c/o TAKACHIHO CHEMICAL INDUSTRIAL CO., LTD., 1557, Tsuruma, Machida-shi, Tokyo, 1940004 (JP). EGAMI, Maki [JP/JP]; c/o TAKACHIHO CHEMICAL INDUSTRIAL CO., LTD., 4-6, Hiroo 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1500012 (JP). TADA, Ryota [JP/JP]; c/o TAKACHIHO CHEMICAL INDUSTRIAL CO., LTD., 1557, Tsuruma, Machida-shi, Tokyo, 1940004 (JP).

(74) KUMAKURA, Yoshio et al. / etc.; NAKAMURA & PARTNERS, Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008355 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU

MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 403/10, A61K 31/4184, A61P 3/06, 9/12, 19/06

(11) WO 2006/001090 (13) A1

(21) PCT/JP2004/015461

(22) 13 Oct/oct 2004 (13.10.2004)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184906
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DRUG FOR TREATING OR PREVENTING DUPLICATION OF HYPERTENSION WITH SERUM HYPERURICEMIA AND/OR HYPERCHOLESTEROLEMIA

• MEDICAMENT PERMETTANT DE TRAITER OU DE PREVENIR UNE AGGRAVATION DE L'HYPERTENSION PAR UNE HYPERURICEMIE ET/OU HYPERCHOLESTEROLEMIE SERIQUE

(71) KOTOBUKI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 6351, Oaza-Sakaki, Sakaki-machi, Hanishina-gun, Nagano 389-0601 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TOMIYAMA, Akira [JP/JP]; 1295-1, Oaza-Nakanojo, Sakaki-machi, Hanishina-gun, Nagano 389-0602 (JP). TOMIYAMA, Hiroshi [JP/JP]; 1113, Oaza-Sakaki, Sakaki-machi, Hanishina-gun, Nagano 389-0601 (JP). MIYAMOTO, Hidetoshi [JP/JP]; 2292-2, Kuwabara, Chikuma-shi, Nagano 387-0024 (JP). HAYASHI, Keiichi [JP/JP]; 2-6-36, Chuokita, Ueda-shi, Nagano 386-0011 (JP). MOCHIZUKI, Seiichi [JP/JP]; 751-5, Uedahara, Ueda-shi, Nagano 386-1102 (JP).

(74) TANAKA, Hiroshi et al. / etc.; Hougaku Bldg. 7F, 19-14, Toranomom 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01J 65/04

(11) WO 2006/001091 (13) A1

(21) PCT/JP2004/017420

(22) 24 Nov/nov 2004 (24.11.2004)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188769

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-188792

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRODELESS DISCHARGE LAMP

• LAMPE À DÉCHARGE SANS ÉLECTRODE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD. [JP/JP]; 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686 (JP). IKEDA ELECTRIC CO., LTD. [JP/JP]; 404-1, Nishinobusue, Himeji-shi, Hyogo, 6700971 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OGASAWARA, Hiroshi [JP/JP]; c/o MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686 (JP). KAKEHASHI, Hidenori [JP/JP]; c/o MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686 (JP). URA, Ryusuke [JP/JP]; c/o MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686 (JP). MIYASAKI, Hiroshi [JP/JP]; c/o MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686 (JP). HARADA, Keisuke [JP/JP]; c/o IKEDA ELECTRIC CO., LTD., 404-1, Nishinobusue, Himeji-shi, Hyogo, 6700971 (JP). SHIBATA, Yoshinobu [JP/JP]; c/o IKEDA ELECTRIC CO., LTD., 404-1, Nishinobusue, Himeji-shi, Hyogo, 6700971 (JP). MATSUO, Shigeki [JP/JP]; c/o MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686 (JP). SAKAI, Kazuhiko [JP/JP]; c/o MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686 (JP).

(74) ITAYA, Yasuo; Tokushima Bldg. 7F, 9-10, Minamimemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5420081 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 45/00, 31/426, A61P 3/10 // C07D 277/26

(11) WO 2006/001092 (13) A1

(21) PCT/JP2004/018986

(22) 14 Dec/déc 2004 (14.12.2004)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184618
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INSULIN SECRETION PROMOTER

- PROMOTEUR DE SECRETION DE L'INSULINE

(71) **TOUDAI TLO, LTD.** [JP/JP]; 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SAKAI, Juro** [JP/JP]; c/o Research Center for, Advanced Science and Technology, University of Tokyo, 6-1, Komaba 4-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8904 (JP).
TANAKA, Toshiya [JP/JP]; c/o Grelan Research Center, 4-3, Sakaecho 3-chome, Hamura-shi, Tokyo 205-8501 (JP).

(74) **MIZUNO, Akinobu**; Lions Mansion Shibuya Dogenzaka, 303, 22-12, Maruyama-cho, Shibuya-ku, Tokyo 150-0044 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B31B 37/14, 1/20, B26D 1/08**

(11) **WO 2006/001093** (13) A1

(21) PCT/JP2004/019013

(22) **20 Dec/déc 2004 (20.12.2004)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185153
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(30) 2004-200403
7 Jul/juil 2004 (07.07.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BAG MAKING MACHINE

- MACHINE FABRICATRICE DE SACS

(71) **Totani Corporation** [JP/JP]; 4-44, Nakakuze-cho, Kuze, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6018213 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TOTANI, Mikio** [JP/JP]; c/o Totani Corporation, 4-44, Nakakuze-cho, Kuze, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6018213 (JP).

(74) **TAKEISHI, Yasuhiko** et al. / etc.; Minori Patent Agency, Chiyoda Seimei Kyoto Oike Bldg. 8F, 200, Takamiya-cho, Oike-dori Takakura Nishi-iru, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6040835 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B41M 5/28, 5/30, C09D 129/14, 171/03, 177/06, 123/02, 5/00**

(11) **WO 2006/001094** (13) A1

(21) PCT/JP2004/019093

(22) **21 Dec/déc 2004 (21.12.2004)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189533
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COATING AGENT FOR RECORDING LAYER PROTECTION AND RECORDING MEDIUM COATED THEREWITH

- AGENT DE REVETEMENT DESTINE A LA PROTECTION D'UNE COUCHE D'ENREGISTREMENT ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT REVETU AU MOYEN DE CELUI-CI

(71) **SEIKO PMC CORPORATION** [JP/JP]; 3-6, Nihonbashihoncho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1030023 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NASU, Kenji** [JP/JP]; c/o SEIKO PMC CORPORATION, 17-2, Yahatakaigan-dori, Ichihara-shi, Chiba 2900067 (JP).

(74) **FUKUMURA, Naoki**; 4th Floor, Yoyogi palace, 21-10, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1510053 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C23C 14/50**

(11) **WO 2006/001095** (13) A1

(21) PCT/JP2005/000851

(22) **24 Jan/jan 2005 (24.01.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187285
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUBSTRATE DOME ROTATING MECHANISM

- MÉCANISME DE ROTATION POUR DÔME DE SUBSTRAT

(71) **SHOWA SHINKU CO., LTD.** [JP/JP]; 3062-10, Tana, Sagamihara City, Kanagawa 229-1124 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FUSE, Yutaka** [JP/JP]; c/o Showa Shinku Co., Ltd., 3062-10, Tana, Sagamihara City, Kanagawa 229-1124 (JP).
ABE, Tatsumi [JP/JP]; c/o Showa Shinku Co., Ltd., 3062-10, Tana, Sagamihara City, Kanagawa 229-1124 (JP).
TAKIMOTO, Masayuki [JP/JP]; c/o Showa Shinku Co., Ltd., 3062-10, Tana, Sagamihara City, Kanagawa 229-1124 (JP).
KOMURO, Hiroyuki [JP/JP]; c/o Showa Shinku Co., Ltd., 3062-10, Tana, Sagamihara City, Kanagawa 229-1124 (JP).
AONAHATA, Kazuhito [JP/JP]; c/o Showa Shinku Co., Ltd., 3062-10, Tana, Sagamihara City, Kanagawa 229-1124 (JP).

(74) **OKABE, Masao** et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07C 69/54, C09K 19/08**

(11) **WO 2006/001096** (13) A1

(21) PCT/JP2005/001839

(22) **8 Feb/fév 2005 (08.02.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185090
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(30) 2004-187788
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-187795
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYMERIZABLE LIQUID CRYSTAL COMPOUND, LIQUID CRYSTAL COMPOSITION, OPTICALLY ANISOTROPIC MATERIAL AND OPTICAL DEVICE

- COMPOSÉ DE CRISTAUX LIQUIDES POLYMERISABLE, COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES, MATÉRIAU OPTIQUEMENT ANISOTROPE ET APPAREIL OPTIQUE

(71) **ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED** [JP/JP]; 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008405 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAIDA, Yuriko** [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP).
NAGAYAMA, Hiromichi [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP).
KUMAI, Hiroshi [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8,

- Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP).
- (74) **SENMYO, Kenji** et al. / etc.; Torimoto Kogyo Bldg., 38, Kanda-Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010042 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F27D 1/00 // F27B 9/04**
- (11) **WO 2006/001098** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/002149
- (22) **14 Feb/fév 2005 (14.02.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187101
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FURNACE FACILITY AND SEASONING METHOD FOR THE SAME
- INSTALLATION DE FOURNEAU ET SA MÉTHODE DE SÈCHAGE
- (71) **CHUGAI RO CO., LTD.** [JP/JP]; 2-4-7, Kyomachibori, Nishi-ku, Osaka-shi Osaka, 5500003 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KISODA, Kinya** [JP/JP]; c/o CHUGAI RO CO., LTD. 2-4-7, Kyomachibori, Nishi-ku, Osaka-shi Osaka, 5500003 (JP).
- (74) **SUZUKI, Satoru**; 7th Floor, Fuji Bldg. 5-11, Kudan-Minami 4-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1020074 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07C 69/753, C08F 220/30, C09K 19/38, G02B 5/30**
- (11) **WO 2006/001097** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/001844
- (22) **8 Feb/fév 2005 (08.02.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187788
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • POLYMERIZABLE LIQUID CRYSTAL COMPOUND, LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND OPTICALLY ANISOTROPIC MATERIAL
- COMPOSE DE CRISTAUX LIQUIDES POLYMERISABLE, COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET MATERIAU OPTIQUEMENT ANISOTROPE
- (71) **ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED** [JP/JP]; 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008405 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KAIDA, Yuriko** [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP). **NAGAYAMA, Hiromichi** [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP). **KUMAI, Hiroshi** [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP).
- (74) **SENMYO, Kenji** et al. / etc.; Torimoto Kogyo Bldg., 38, Kanda-Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010042 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G11B 7/004, 7/005**
- (11) **WO 2006/001099** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/002207
- (22) **15 Feb/fév 2005 (15.02.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185353
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • RECORDED AREA DETECTION CIRCUIT
- CIRCUIT DÉTECTEUR DE ZONES ENREGISTRÉES
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **NAKAMORI, Kiyoshi**.
- (74) **MAEDA, Hiroshi** et al. / etc.; Osaka-Marubeni Bldg., 5-7, Hommachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01B 13/00**
- (11) **WO 2006/001100** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/002413
- (22) **17 Feb/fév 2005 (17.02.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186478
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING SUPERCONDUCTING WIRE
- MÉTHODE POUR PRODUIRE DU FIL SUPERCONDUCTEUR
- (71) **SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.** [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **FUJIKAMI, Jun** [JP/JP]; c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka, 5548511 (JP). **KATO, Takeshi** [JP/JP]; c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka, 5548511 (JP).
- (74) **FUKAMI, Hisao** et al. / etc.; Fukami Patent Office, Mitsui Sumitomo Bank Minamimorimachi Bldg., 1-29, Minamimorimachi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300054 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A23D 9/007, A23L 1/10**
- (11) **WO 2006/001101** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/003643
- (22) **3 Mar/mar 2005 (03.03.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-289367
- 30 Sep/sep 2004 (30.09.2004)** JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FAT COMPOSITION FOR BOILED RICE

• COMPOSITION DE MATIERE GRASSE POUR BOUILLIE DE RIZ

(71) KOBAYASHI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 3-6, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5418507 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAGAO, Junji [JP/JP]; c/o Kobayashi Pharmaceutical Co., LTD. R & D Company, 30-3, Toyokawa 1-chome, Ibaraki-shi Osaka, 5670057 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c), (f)

(51)⁷ A61L 9/01, A23L 1/015, A61K 7/00, 7/32, 9/08, 9/10, 9/12, 9/48, 35/78

(11) WO 2006/001102 (13) A1

(21) PCT/JP2005/003645

(22) 3 Mar/mar 2005 (03.03.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-286108

30 Sep/sep 2004 (30.09.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEODORANT

• DEODORANT

(71) KOBAYASHI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 3-6, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5418507 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ITAYA, Yasufumi [JP/JP]; c/o Kobayashi Pharmaceutical Co., LTD. R & D Company, 30-3, Toyokawa 1-chome, Ibaraki-shi Osaka, 5670057 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c), (f)

(51)⁷ A61L 9/01, A23L 1/015, A61K 7/26

(11) WO 2006/001103 (13) A1

(21) PCT/JP2005/003646

(22) 3 Mar/mar 2005 (03.03.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-288945

30 Sep/sep 2004 (30.09.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITION FOR DEODORIZATION AND DEODORANT

• COMPOSITION POUR LA DESODORISATION ET DEODORANT

(71) KOBAYASHI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 3-6, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5418507 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YAMASHITA, Madoka [JP/JP]; c/o Kobayashi Pharmaceutical Co., LTD. R & D Company, 30-3, Toyokawa 1-chome, Ibaraki-shi Osaka, 5670057 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c), (f)

(51)⁷ A61H 7/00, A47C 7/50, A61H 15/00, A47C 7/54

(11) WO 2006/001104 (13) A1

(21) PCT/JP2005/004662

(22) 16 Mar/mar 2005 (16.03.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186778

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(30) 2004-292344

5 Oct/oct 2004 (05.10.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHAIR

• CHAISE

(71) FAMILY CO., LTD. [JP/JP]; 17-26, Higashinakajima 1-chome, Higashiyo-dogawa-ku, Osaka-shi, Osaka-shi, Osaka 5330033 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) INADA, Nichimu [JP/JP]; 17-26, Higashinakajima 1-chome, Higashiyo-dogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5330033 (JP). KIM, MyongSik [KR/JP]; 17-26, Higashinakajima 1-chome, Higashiyo-dogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5330033 (JP). KONISHI, Makoto [JP/JP]; 17-26, Higashinakajima 1-chome, Higashiyo-dogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5330033 (JP).

(74) SUNCREST PATENT AND TRADE-MARK ATTORNEYS; Kobe Isuzu Recruit Bldg., 2-2, Kumoidori 4-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6510096 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/34, H04L 12/56

(11) WO 2006/001105 (13) A1

(21) PCT/JP2005/004943

(22) 18 Mar/mar 2005 (18.03.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191024

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RADIO BASE STATION DEVICE, RADIO CONTROL SYSTEM, AND OPERATION CONTROL METHOD

• APPAREIL DE STATION DE BASE POUR RÉSEAUX MOBILES, SYSTÈME DE RADIOCOMMANDE, ET MÉTHODE DE CONTRÔLE DES OPÉRATIONS

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) SENG, Satoshi. ISHII, Hidenori. TAKAGI, Kenji.

(74) OHNO, Seiji et al. / etc.; OHNO & PARTNERS, Kasumigaseki Building 36F, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1006036 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H02N 11/00
(11) WO 2006/001106 (13) A1
(21) PCT/JP2005/005361
(22) 24 Mar/mar 2005 (24.03.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-191839
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • ELECTROCONDUCTIVE POLYMER ELECTRODE AND ACTUATOR USING THE SAME
• ÉLECTRODE POLYMÈRE ÉLECTROCONDUCTRICE ET ACTIONNEUR UTILISANT LADITE ÉLECTRODE
(71) EAMEX CORPORATION [JP/JP]; 9-30, Tarumi-cho 3-chome, Suita-shi, Osaka 5640062 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) HARA, Susumu [JP/JP]; c/o EAMEX CORPORATION, 9-30, Tarumi-cho 3-chome, Suita-shi, Osaka 5640062 (JP).
ZAMA, Tetsuji [JP/JP]; c/o EAMEX CORPORATION, 9-30, Tarumi-cho 3-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP).
(74) MIYAZAKI, Tadaaki; Miyazaki International Patent Attorneys Office, Facade Esaka Building 9F, 23-43, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01N 13/16
(11) WO 2006/001108 (13) A1
(21) PCT/JP2005/005583
(22) 25 Mar/mar 2005 (25.03.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-188360
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • PROBING DEVICE
• DISPOSITIF DE SONDAGE
(71) JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY [JP/JP]; 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 3320012 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) MATSUMOTO, Takuya [JP/JP]. KAWAI, Tomoji [JP/JP].
(74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01N 23/18
(11) WO 2006/001107 (13) A1
(21) PCT/JP2005/005537
(22) 25 Mar/mar 2005 (25.03.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-185767
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • X-RAY INSPECTION APPARATUS, AND METHOD FOR CREATING AN IMAGE PROCESSING PROCEDURE OF THE X-RAY INSPECTION APPARATUS
• DISPOSITIF D'INSPECTION AUX RAYONS X, ET MÉTHODE POUR CRÉER UN PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES POUR LE DISPOSITIF D'INSPECTION AUX RAYONS X
-
- (71) ISHIDA CO., LTD. [JP/JP]; 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6068392 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) HIROSE, Osamu [JP/JP]; 5-7-16-102, Kamiasao, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2150021 (JP).
(74) ONO, Yukio et al. / etc.; SHINJYU GLOBAL IP, South Forest Bldg., 1-4-19, Minamimori-machi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300054 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (25) ja (26) ja
(30) 2004-186269
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(30) 2005-056830
2 Mar/mar 2005 (02.03.2005) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • PIEZOELECTRIC CERAMIC COMPOSITION AND PIEZOELECTRIC DEVICE
• COMPOSITION D'UNE CÉRAMIQUE PIÉZOÉLECTRIQUE ET APPAREIL PIÉZOÉLECTRIQUE
(71) Murata Manufacturing Co., LTD [JP/JP]; 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) OGISO, Koji [JP/JP]; c/o Murata Manufacturing Co., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP).
YAMAMOTO, Atsushi [JP/JP]; c/o Murata Manufacturing Co., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP).
HAYASHI, Koichi [JP/JP]; c/o Murata Manufacturing Co., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP).
(74) KUNIHIO, Yasutoshi; 10F Katokichi shinosa Bldg., 14-10, Nishinakajima 5-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0011 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01Q 21/28, 1/52, 13/08, H04B 1/59
(11) WO 2006/001110 (13) A1
(21) PCT/JP2005/007344
(22) 15 Apr/avr 2005 (15.04.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-187408
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
(30) 2004-199883
6 Jul/juil 2004 (06.07.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • ANTENNA AND RADIO COMMUNICATION UNIT
• ANTENNE ET UNITÉ DE RADIOCOMMUNICATION
(71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(71) MAEDA, Takeshi [JP/JP]; c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001 (JP).
-
- (51)⁷ C04B 35/493, H01L 41/24, 41/187
(11) WO 2006/001109 (13) A1
(21) PCT/JP2005/006929
(22) 8 Apr/avr 2005 (08.04.2005)

(only for / seulement pour US)

(74) YAMADA, Eiji; Sawada, Miyata & Yamada Patent Office, Ginza TK Bldg., 1-7, Shintomi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F04B 39/02

(11) WO 2006/001111 (13) A1

(21) PCT/JP2005/007359

(22) 12 Apr/avr 2005 (12.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-189190

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRIC COMPRESSOR

• COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HAYASHI, Yasushi.

(74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 7/06, 31/353, 35/78, A61P 17/14

(11) WO 2006/001112 (13) A1

(21) PCT/JP2005/007495

(22) 13 Apr/avr 2005 (13.04.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190490

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HAIR RESTORER

• RÉGÉNÉRATEUR CAPILLAIRE

(71) TOYO SHINYAKU CO., LTD. [JP/JP]; 6th Floor, Kyukan Recruit Hakata Bldg., 19-27, Hakataekimae 2-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka, 8120011 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKAGAKI, Kinya [JP/JP]; c/o Toyo Shinyaku Co., Ltd., 19-27, Hakataekimae 2-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka, 8120011 (JP).

(74) NANJO, Hiromichi; 5th Floor, Okina Bldg., 2-9, Nishitenma 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300047 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08F 2/01, 2/04

(11) WO 2006/001113 (13) A1

(21) PCT/JP2005/007588

(22) 21 Apr/avr 2005 (21.04.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188108

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYMERIZATION APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING POLYMER

• APPAREIL DE POLYMERISATION ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN POLYMÈRE

(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD. [JP/JP]; 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088506 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FURUKAWA, Takuya [JP/JP]; c/o Otake Plants, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 20-1, Miyuki-cho, Otake-shi, Hiroshima, 7390693 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08F 2/01, 2/04

(11) WO 2006/001114 (13) A1

(21) PCT/JP2005/007589

(22) 21 Apr/avr 2005 (21.04.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188107

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYMERIZATION APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING POLYMER

• APPAREIL DE POLYMERISATION ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN POLYMÈRE

(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD. [JP/JP]; 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1088506 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FURUKAWA, Takuya [JP/JP]; c/o Otake Plants, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 20-1, Miyuki-cho, Otake-shi, Hiroshima, 7390693 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C02F 1/467, D06F 39/00, 39/08

(11) WO 2006/001115 (13) A1

(21) PCT/JP2005/007672

(22) 22 Apr/avr 2005 (22.04.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188542

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ION ELUTION UNIT AND APPARATUS AND WASHING MACHINE COMPRISING SAME

• UNITÉ D'ÉLUTION IONIQUE ET APPAREIL ET MACHINE À LAVER UTILISANT LADITE UNITÉ

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 22-22, Nagaïke-Cho, Abeno-Ku, Osaka-Shi, Osaka, 5458522 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) IKEMIZU, Mugihei [JP/JP]; 5-7-30-302, Kamihigashi, Hirano-Ku, Osaka-Shi, Osaka, 5470002 (JP).

(74) SANO, Shizuo; Tenmabashi-Yachiyo Bldg. Bekkan, 2-6, Tenmabashi-Kyomachi, Chuo-Ku, Osaka-Shi, Osaka 5400032 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B65B 57/02, G01M 3/32**
(11) **WO 2006/001116** (13) A1
(21) PCT/JP2005/007809
(22) **25 Apr/avr 2005 (25.04.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-186122
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR INSPECTING CONTAINER
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'INSPECTION DE RÉCIPIENTS
- (71) **KABUSHIKI KAISHA N-TECH** [JP/JP]; 134, Aza-Kawahara, Toyo, Yoro-cho, Yoro-gun Gifu, 5031334 (JP). **KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA** [JP/JP]; 1-19, Higashi-shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, 1058660 (JP). **TOHOSHOKI KABUSHIKI KAISYA** [JP/JP]; 16-5, Tamade-nishi 1-chome, Nishinari-ku Osaka-shi, Osaka 5570045 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KOJIMA, Hajime** [JP/JP]; Kabushiki Kaisha N-tech, 134, Aza-Kawahara, Toyo, Yoro-cho, Yoro-gun Gifu, 5031334 (JP). **HORIBA, Yoshitaro** [JP/JP]; Kabushiki Kaisha N-tec, 134, Aza-Kawahara, Toyo, Yoro-cho, Yoro-gun Gifu, 5031334 (JP). **YOSHIDA, Osamu** [JP/JP]; Kabushiki Kaisha N-tec, 134, Aza-Kawahara, Toyo, Yoro-cho, Yoro-gun Gifu, 5031334 (JP). **KAI, Chizuka** [JP/JP]; Kabushiki kaisha Yakult Honsha, 1-19, Higashi-shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, 1058660 (JP). **TERAMOTO, Tadayoshi** [JP/JP]; Tohoshoki Kabushiki Kaisha, 16-5, Tamade-nishi 1-chome, Nishinari-ku Osaka-shi Osaka, 5570045 (JP).
- (74) **GOTO, Noriaki et al.** / etc.; Nagoya Mihiro Building 2nd-floor, 18-22, Marunouchi 2-chome, Naka-ku, Nagoya-shi Aichi, 4600002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F16J 15/32, F16C 33/78**
(11) **WO 2006/001118** (13) A1
(21) PCT/JP2005/007861
(22) **26 Apr/avr 2005 (26.04.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-190787
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
(30) 2004-278603
27 Sep/sep 2004 (27.09.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (54) • GaAs SUBSTRATE CLEANING METHOD, GaAs SUBSTRATE MANUFACTURING METHOD, EPITAXIAL SUBSTRATE MANUFACTURING METHOD AND GaAs WAFER
• PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'UN SUBSTRAT D'ARSÉNIURE DE GALLIUM, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT D'ARSÉNIURE DE GALLIUM, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT ÉPITAXIAL ET PLAQUETTE D'ARSÉNIURE DE GALLIUM
- (71) **SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.** [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HORIE, Yusuke** [JP/JP]; c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, 6640016 (JP). **NISHIURA, Takayuki** [JP/JP]; c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, 6640016 (JP). **UEMURA, Tomoki** [JP/JP]; c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, 6640016 (JP).
- (74) **HASEGAWA, Yoshiki et al.** / etc.; SOEI PATENT AND LAW FIRM, Ginza First Bldg., 10-6, Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040061 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (54) • ANNULAR MEMBER
• ORGANE ANNULAIRE
- (71) **NOK CORPORATION** [JP/JP]; 12-15, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058585 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KOBAYASHI, Naoto** [JP/JP]; c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa Fukushima-shi, Fukushima, 9601102 (JP).
- (74) **NOMOTO, Yoichi**; NOMOTO INTERNATIONAL PATENT OFFICE, Terao Building, 8-4, Nishi-Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01P 1/205, 7/04**
(11) **WO 2006/001119** (13) A1
(21) PCT/JP2005/007974
(22) **27 Apr/avr 2005 (27.04.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-186813
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DIELECTRIC RESONATOR, DIELECTRIC FILTER, AND METHOD FOR FABRICATING DIELECTRIC FILTER
• RÉSONATEUR DIÉLECTRIQUE, FILTRE DIÉLECTRIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FILTRE DIÉLECTRIQUE
- (71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.** [JP/JP]; 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NAKAMURA, Soichi** [JP/JP]; c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP). **KATO, Hideyuki** [JP/JP]; c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP). **MIYAMOTO, Hirofumi** [JP/JP]; c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP). **TSUKAMOTO, Hideki** [JP/JP]; c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP).
- (74) **KOMORI, Hisao et al.** / etc.; 1-4-34, Noninbashi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5400011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

- GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C12N 5/10, A61K 35/12, 48/00, A61P
31/00, 35/00 // C12N 15/09
- (11) WO 2006/001120 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/008124
- (22) 28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187028
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) PCT/JP2004/016089
29 Oct/oct 2004 (29.10.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ANTICANCER AGENT CONTAINING
MINUS-STRAND RNA VIRUS
• AGENT ANTICANCEREUX CONTE-
NANT UN VIRUS ARN A BRIN NEGA-
TIF
- (71) DNAVEC RESEARCH INC. [JP/JP];
25-11, Kannondai 1-chome, Tsukuba-shi,
Ibaraki, 3050856 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) OKANO, Shinji [JP/JP]; 15-3-301,
Yoshizuka 4-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi,
Fukuoka, 8120041 (JP). YONEMITSU,
Yoshikazu [JP/JP]; 5-31-3, Najima, Hi-
gashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka, 8130043
(JP). SUEISHI, Katsuo [JP/JP]; 1-29-22,
Oike, Minami-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka,
8150073 (JP). SHIBATA, Satoko [JP/JP];
2-14-15-701, Hakomatsu, Higashi-ku,
Fukuoka-shi, Fukuoka, 8120061 (JP).
HASEGAWA, Mamoru [JP/JP]; c/o
DNAVEC RESEARCH INC., 25-11, Kan-
nondai 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki,
3050856 (JP). KONDO, Haruhiko [JP/JP];
4-1303, Urbane Rivie Shimizu, 2-20-4,
Shimizu, Minami-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka,
8150031 (JP).
- (74) SHIMIZU, Hatsushi et al. / etc.; Kantetsu
Tsukuba Bldg. 6F, 1-1-1, Oroshi-machi,
Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000847 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C12N 5/10, A61K 35/12, 48/00, A61P
31/00, 35/00 // C12N 15/09
- (11) WO 2006/001122 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/008175
- (22) 28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188419
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DATA COMPRESSING DEVICE AND
METHOD, DATA ANALYZING DE-
VICE AND METHOD, AND DATA
MANAGING SYSTEM
• DISPOSITIF ET MÉTHODE DE COM-
PRESSION DE DONNÉES, DISPOSITIF
ET MÉTHODE D'ANALYSE DE DON-
NÉES ET SYSTÈME DE GESTION DE
DONNÉES
- (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORA-
TION KAGAWA UNIVERSITY [JP/JP];
1-1, Saiwai-cho, Takamatsu-shi, Kagawa,
7608521 (JP). SHIN CATERPILLAR
MITSUBISHI LTD. [JP/JP]; 10-1, Yoka
4-chome, Setagaya-ku, Tokyo, 1588530 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) VATCHKOV, Gantcho, Lubenov
[BG/JP]; c/o Faculty of Engineering, National
University Corporation Kagawa University,
2217-20, Hayashi-cho, Takamatsu-shi, Ka-
gawa 7610396 (JP). KOMATSU, Koji
[JP/JP]; c/o Faculty of Engineering, National
University Corporation Kagawa University,
2217-20, Hayashi-cho, Takamatsu-shi, Ka-
gawa 7610396 (JP). FUJII, Satoshi [JP/JP];
c/o SHIN CATERPILLAR MITSUBISHI
LTD., 10-1, Yoka 4-chome, Setagaya-ku,
Tokyo 1588530 (JP). MUROTA, Isao
[JP/JP]; c/o SHIN CATERPILLAR MIT-
SUBISHI LTD., 10-1, Yoka 4-chome, Seta-
gaya-ku, Tokyo 1588530 (JP).
- (74) SANADA, Tamotsu; Kichijoji-Hirose Bldg.
5th Floor, 10-31, Kichijoji-honcho 1-chome,
Musashino-shi, Tokyo 1800004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B05B 12/14, 5/16
- (11) WO 2006/001123 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/008331
- (22) 25 Apr/avr 2005 (25.04.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188457
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CARTRIDGE FOR PAINTING
• CARTOUCHE DE PEINTURE
- (71) ABB K.K. [JP/JP]; 26-1, Sakuragaokacho,
Shibuya-ku, Tokyo 150-8512 (JP).

- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SONODA, Tetsuya** [JP/JP]; c/o ABB K.K., 26-1, Sakuragaokacho, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512 (JP). **YASUDA, Shinichi** [JP/JP]; c/o ABB K.K., 26-1, Sakuragaokacho, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512 (JP).
- (74) **HIROSE, Kazuhiko**; 4F., HAP Nishishinjuku Bldg., 1-2, Nishishinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F16C 33/34, 33/66**
- (11) **WO 2006/001124** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/008359
- (22) **6 May/mai 2005 (06.05.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188637
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (30) 2004-198614
5 Jul/juil 2004 (05.07.2004) JP
- (30) 2004-198620
5 Jul/juil 2004 (05.07.2004) JP
- (30) 2004-217630
26 Jul/juil 2004 (26.07.2004) JP
- (30) 2004-237679
17 Aug/août 2004 (17.08.2004) JP
- (30) 2004-237681
17 Aug/août 2004 (17.08.2004) JP
- (30) 2004-237682
17 Aug/août 2004 (17.08.2004) JP
- (30) 2004-237684
17 Aug/août 2004 (17.08.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **ROLLING BEARING**
• **PALIER À ROULEMENT**
- (71) **NTN CORPORATION** [JP/JP]; 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi Osaka, 5500003 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TSUJIMOTO, Takashi** [JP/JP]; c/o NTN CORPORATION, 1578, Higashikaizuka, Iwata-shi Shizuoka, 4380037 (JP). **FUKAMI, Rino** [JP/JP]; c/o NTN CORPORATION, 1578, Higashikaizuka, Iwata-shi Shizuoka, 4380037 (JP). **KANBARA, Seiji** [JP/JP]; c/o NTN CORPORATION, 1578, Higashikaizuka, Iwata-shi Shizuoka, 4380037 (JP).
- (74) **EHARA, Syogo et al.** / etc.; Ehara Patent Office, 15-26, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H03H 9/02, B81B 3/00, H01L 41/09, H03H 9/17, 9/25**
- (11) **WO 2006/001125** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/008426
- (22) **9 May/mai 2005 (09.05.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188843
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **PIEZOELECTRIC DEVICE**
• **DISPOSITIF PIÉZOÉLECTRIQUE**
- (71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.** [JP/JP]; 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FUJII, Hidetoshi** [JP/JP]; c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP). **TAKEUCHI, Masaki** [JP/JP]; c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 6178555 (JP).
- (74) **YAMAMOTO, Toshinori**; Room 810, Kondo Bldg., 4-12, Nishitenma 4-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300047 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B02C 13/10, 13/13, 13/28, 13/282, 13/286, 13/30**
- (11) **WO 2006/001126** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/008524
- (22) **10 May/mai 2005 (10.05.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185082
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **CRUSHING EQUIPMENT**
• **ÉQUIPEMENT DE BROUILLAGE**
- (71) **YUTAKA MFG. CO., LTD.** [JP/JP]; 300, Kowaki, Kowaki-cho, Kounan-shi Aichi, 4838406 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **TAMURA, Masataka** [JP/JP]; Orange House 103, 104-3, Mukaijima Suitagawara-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6128124 (JP).
- (72, 75) **KURACHI, Masayasu** [JP/JP]; c/o YUTAKA MFG. CO., LTD. 300, Kowaki, Kowaki-cho, Kounan-shi Aichi, 4838406 (JP). **YAMASHITA, Hisanori** [JP/JP]; c/o YUTAKA MFG. CO., LTD. 300, Kowaki, Kowaki-cho, Kounan-shi Aichi, 4838406 (JP). **TAKAHARA, Atsushi** [JP/JP]; c/o YUTAKA MFG. CO., LTD. 300, Kowaki, Kowaki-cho, Kounan-shi Aichi, 4838406 (JP).
- (74) **OKADA, Hidehiko**; Nagoya Chamber of Commerce &, Industry Building, 10-19, Sakae 2-chome, Naka-ku Nagoya-shi, Aichi, 4600008 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G01N 21/84, G01B 11/24**
- (11) **WO 2006/001127** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/008535
- (22) **10 May/mai 2005 (10.05.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186768
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **HARDENED CONCRETE BUBBLE MEASURING METHOD AND BUBBLE MEASURING INSTRUMENT**
• **PROCÉDÉ DE MESURE DE BULLES DANS DU BÉTON DURCI ET INSTRUMENT DE MESURE DE BULLES**
- (71) **FAST CORPORATION** [JP/JP]; 2791-5, Shimotsuruma, Yamato-shi Kanagawa, 2420001 (JP). **HACHIYO CONSULTANT CO., LTD** [JP/JP]; 16-26, Roppongi 3-chome, Minato-ku Tokyo, 1060032 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NAKANO, Takashi** [JP/JP]; c/o FAST CORPORATION, 2791-5, Shimotsuruma, Yamato-shi Kanagawa, 2420001 (JP). **TAKAHASHI, Koichi** [JP/JP]; c/o HACHIYO CONSULTANT CO., LTD, 2722, Hagizono, Chigasaki-shi Kanagawa, 2530071 (JP).

(74) IAT WORLD PATENT LAW FIRM;
Room No.213, Shinjuku Saint Villa Nagatani,
32-11,Nishi-shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku,
Tokyo160-0023 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 5/30, C09J 7/02, 133/06, 133/14,
163/00

(11) WO 2006/001128 (13) A1

(21) PCT/JP2005/008673

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188200
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE
COMPOSITION FOR THE PROTEC-
TIVE SHEET FOR OPTICAL FILMS
AND PROTECTIVE SHEETS FOR OP-
TICAL FILMS

• COMPOSITION ADHESIVE SENSIBLE
A LA PRESSION POUR UNE FEUILLE
DE PROTECTION DESTINEE A DES
FILMS OPTIQUES, ET FEUILLES DE
PROTECTION ASSOCIEES DESTI-
NEES A DES FILMS OPTIQUES

(71) SOKEN CHEMICAL & ENGINEERING
CO., LTD. [JP/JP]; 29-5, Takada 3-chome,
Toshima-ku, Tokyo, 1718531 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TOMITA, Koji [JP/JP]; c/o SOKEN
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.,
13-1, Hirosechigashi 1-chome, Sayama-shi,
Saitama 3501320 (JP).

(74) ONO, Nobuo; Mitobe Bldg. 4F, 1-13-1,
Kandaizumi-cho, Chiyoda-ku Tokyo
1010024 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01C 15/00, 21/00, G01S 5/02

(11) WO 2006/001129 (13) A1

(21) PCT/JP2005/008689

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191307
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(30) 2004-291392
4 Oct/oct 2004 (04.10.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INFORMATION PROCESSING DE-
VICE AND METHOD, PROGRAM,
AND INFORMATION PROCESSING
SYSTEM

• DISPOSITIF ET METHODE DE TRAI-
TEMENT D'INFORMATION, PRO-
GRAMME, ET SYSTEME DE TRAIT-
EMENT D'INFORMATION

(71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Ki-
tashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo
1410001 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MURATA, Makoto [JP/JP]; c/o SONY
CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001
(JP). KOJIMA, Tamaki [JP/JP]; c/o SONY
CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001
(JP). ZHAO, Wenwu [CN/JP]; c/o SONY
CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001
(JP). AOYAMA, Ryu [JP/JP]; c/o SONY
CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001
(JP). CLARKSON, Brian [US/JP]; c/o
SONY COMPUTER SCIENCE LABORA-
TORIES, INC., 3-14-13 Higashi-Gotanda,
Shinagawa-ku, Tokyo 1410022 (JP).

(74) INAMOTO, Yoshio; 711 Building 4F,
11-18, Nishi-Shinjuku 7-chome, Shin-
juku-ku, Tokyo 1600023 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 23/48

(11) WO 2006/001130 (13) A1

(21) PCT/JP2005/008714

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185467
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SURFACE MOUNT ELECTRONIC
COMPONENT AND PROCESS FOR
MANUFACTURING SAME

• COMPOSANT ÉLECTRONIQUE DE
MONTAGE EN SURFACE ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) ROHM CO., LTD. [JP/JP]; 21, Saiin Mi-
zosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto,
6158585 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KOBAYAKAWA, Masahiko [JP/JP];
c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mi-
zosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto,
6158585 (JP).

(74) ISHII, Akeo et al. / etc.; Yachiyo-Build-
ing Higashi-Kan, Kita 1-21, Tenjinbashi
2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka,
5300041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11B 7/004, 7/007, 7/24

(11) WO 2006/001131 (13) A1

(21) PCT/JP2005/008850

(22) 16 May/mai 2005 (16.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186071
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL INFORMATION RECORD-
ING MEDIUM AND OPTICAL INFOR-
MATION RECORDING/REPRODUC-
ING SYSTEM

• SUPPORT D'ENREGISTREMENT OP-
TIQUE D'INFORMATION ET SYS-
TÈME D'ENREGISTREMENT/REPRO-
DUCTION OPTIQUE D'INFORMA-
TION

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HOSAKA, Tomiharu. KUSADA,
Hideo. MIYAGAWA, Naoyasu.

(74) ONO, Yukio et al. / etc.; SHINJYU
GLOBAL IP, South Forest Bldg., 1-4-19,
Minamimori-machi, Kita-ku, Osaka-shi, Os-
aka 5300054 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08L 5/00, A01K 85/01, A61K 9/70,
47/36, C08K 5/053

(11) WO 2006/001132 (13) A1

(21) PCT/JP2005/008857

(22) 16 May/mai 2005 (16.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190756
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GEL-FORM WATER-ABSORBING MA-
TERIAL

• MATIERE D'ABSORPTION D'EAU SE
PRESENTANT SOUS FORME DE GEL

(71) THE NISSHIN OILIO GROUP, LTD.
[JP/JP]; 23-1, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku,
Tokyo, 1048285 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) OI, Yukiko [JP/JP]; c/o The Nisshin
Oilio Group, Ltd., Yokohama Isogo Admin-
istration Dept., 1, Shinmori-cho, Isogo-ku,
Yokohama-shi, Kanagawa 2358558 (JP).
OYAMA, Keiichi [JP/JP]; c/o The Nis-
shin Oilio Group, Ltd., Yokohama Isogo
Administration Dept., 1, Shinmori-cho,
Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2358558
(JP). UZUHASHI, Yuji [JP/JP]; c/o INA
FOOD INDUSTRY CO., LTD. 5074,
Nishi-haruchika, Ina-shi, Nagano, 3994498
(JP). KOJIMA, Masaaki [JP/JP]; c/o INA
FOOD INDUSTRY CO., LTD. 5074, Nishi-
haruchika, Ina-shi, Nagano, 3994498 (JP).

(74) ITAMI, Masaru et al. / etc.; 301,
Daini-Seikoh Bldg., 2-11, Kudan-kita
4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1020073 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04B 1/59, G06F 15/02, 3/00

(11) WO 2006/001133 (13) A1

(21) PCT/JP2005/008903

(22) 16 May/mai 2005 (16.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187409

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WIRELESS COMMUNICATIONS SYS-
TEM, CRADLE UNIT, AND MOBILE
DEVICE

• SYSTÈME DE COMMUNICATION
SANS FIL, UNITÉ EN BERCEAU ET
DISPOSITIF MOBILE

(71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35,
Kitashinagawa 6-Chome, Shinagawa-Ku
Tokyo, 1410001 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KOMORIYA, Yota [JP/JP]; c/o SONY
CORPORATION 7-35, Kitashinagawa
6-Chome, Shinagawa-Ku Tokyo, 1410001
(JP).

(74) YAMADA, Eiji et al. / etc.; Sawada, Miyata
& Yamada, Patent Office, Ginza TK Bldg.,
1-7 Shintomi 1-chome, Chuo-Ku Tokyo,
1040041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ H04B 5/02, G06K 19/00, 19/07, H04B
1/59, 7/15, 10/10, 10/105, 10/22, H04Q 9/00

(11) WO 2006/001134 (13) A1

(21) PCT/JP2005/008904

(22) 16 May/mai 2005 (16.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190194
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WIRELESS COMMUNICATION SYS-
TEM, WIRELESS COMMUNICATION
UNIT, WIRELESS COMMUNICATION
METHOD, AND COMPUTER PRO-
GRAM

• SYSTÈME DE COMMUNICATION
SANS FIL, UNITÉ DE COMMUNI-
CATION SANS FIL, PROCÉDÉ DE
COMMUNICATION SANS FIL ET
PROGRAMME INFORMATIQUE

(71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35,
Kitashinagawa 6-Chome, Shinagawa-Ku
Tokyo, 1410001 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FUKUDA, Kunio [JP/JP]; c/o SONY
CORPORATION 7-35, Kitashinagawa
6-Chome, Shinagawa-Ku Tokyo, 1410001
(JP).

(74) YAMADA, Eiji et al. / etc.; Sawada, Miyata
& Yamada, Patent Office, Ginza TK Bldg.,
1-7 Shintomi 1-chome, Chuo-Ku Tokyo,
1040041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/36, H04B 7/10, H04J 3/00, 15/00

(11) WO 2006/001135 (13) A1

(21) PCT/JP2005/008907

(22) 16 May/mai 2005 (16.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190256
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHANNEL ALLOCATION METHOD
AND BASE STATION DEVICE USING
THE SAME

• PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE CAN-
NAL ET DISPOSITIF DE STATION DE
BASE L'UTILISANT

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD
[JP/JP]; 5-5, Keihan-Hondori 2-chome,
Moriguchi-shi, Osaka, 5708677 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MIYATA, Takeo [JP/JP]; 2-49-3-4A,
Akanabe-nose, Gifu-shi Gifu, 5008283
(JP). KAWAI, Katsutoshi [JP/JP]; 19-7,
Aza-Tenjinnishi, Sanjo, Ichinomiya-shi,
Aichi, 4940003 (JP).

(74) MORISHITA, Sakaki; 2-11-12, Ebisu-
Nishi, Shibuya-ku, Tokyo, 1500021 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08L 51/00, 23/00, 23/26, 53/00

(11) WO 2006/001136 (13) A1

(21) PCT/JP2005/008954

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187255
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-187256
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-217344

- (26 Jul/juil 2004 (26.07.2004)) JP
- (30) 2005-013263
20 Jan/jan 2005 (20.01.2005) JP
- (30) 2005-020384
27 Jan/jan 2005 (27.01.2005) JP
- (30) 2005-072086
14 Mar/mar 2005 (14.03.2005) JP
- (30) 2005-128377
26 Apr/avr 2005 (26.04.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE
• COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE ET ARTICLE MOULÉ
- (71) TECHNO POLYMER CO., LTD. [JP/JP]; 2-15-5, Shintomi, Chuo-ku, Tokyo, 1040041 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAWATARI, Masaaki [JP/JP]; c/o Techno Polymer Co., Ltd., 2-15-5, Shintomi, Chuo-ku, Tokyo 1040041 (JP). IWASAKI, Yoshihiro [JP/JP]; c/o Techno Polymer Co., Ltd., 2-15-5, Shintomi, Chuo-ku, Tokyo 1040041 (JP).
- (74) IDE, Masatake et al. / etc.; M. IDE & CO., 9F, Gobancho Grand Bldg., 3-1, Gobancho, Chiyoda-ku, Tokyo 1020076 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 13/00, 12/00
(11) WO 2006/001137 (13) A1
(21) PCT/JP2005/009031
(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-185759
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DATA COMMUNICATION SYSTEM, SERVER DEVICE, DATA COMMUNICATION METHOD, AND PROGRAM THEREOF
• SYSTÈME DE COMMUNICATION DE DONNÉES, DISPOSITIF SERVEUR, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DE DONNÉES ET LEUR PROGRAMME
- (71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAKATA, Kazuhiro [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
- (74) TAKAHASHI, Isamu; 7th Floor, Shinoda Bldg., 10-7, Higashi Kanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C23C 14/34, G11B 7/24, 7/26
(11) WO 2006/001138 (13) A1
(21) PCT/JP2005/009101
(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-191149
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SPUTTERING TARGET FOR THIN FILM FORMATION, DIELECTRIC THIN FILM, OPTICAL DISK, AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• CIBLE DE PULVÉRISATION POUR LA FORMATION DE COUCHE MINCE, COUCHE MINCE DIÉLECTRIQUE, DISQUE OPTIQUE, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HOSODA, Yasuo [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502288 (JP). HIGUCHI, Takano [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502288 (JP). UENO, Takashi [JP/JP]; c/o DEPT Corporation, 2-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
- (74) NAKAMURA, Toshinobu et al. / etc.; c/o Tokyo Central Patent Firm, 4th Floor, Oak Building Kyobashi, 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuou-ku, Tokyo 104-0031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (a)
- (51)⁷ H04Q 7/38, H04B 7/26, H04Q 7/34
(11) WO 2006/001140 (13) A1
(21) PCT/JP2005/009237
(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-186075
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PORTABLE TERMINAL, AND RADIO QUALITY DISPLAY METHOD, PROGRAM, AND SYSTEM
• TERMINAL PORTABLE ET PROCÉDÉ, PROGRAMME ET SYSTÈME D'AFFICHAGE DE QUALITÉ RADIOÉLECTRIQUE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAOKA, Hiroki.

(74) **ONO, Yukio** et al. / etc.; SHINJYU GLOBAL IP, South Forest Bldg., 1-4-19, Minamimori-machi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300054 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04M 1/00, 1/02, 1/247, H04Q 7/38, G06F 1/00**

(11) **WO 2006/001141** (13) A1

(21) PCT/JP2005/009238

(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184717

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **PORTABLE TERMINAL DEVICE**

• **DISPOSITIF DE TERMINAL PORTABLE**

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ISHIOKA, Toshiyuki.**

(74) **ONO, Yukio** et al. / etc.; SHINJYU GLOBAL IP, South Forest Bldg., 1-4-19, Minamimori-machi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300054 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F16C 11/04, 11/10, G06F 1/16, H04M 1/02, H05K 5/02**

(11) **WO 2006/001142** (13) A1

(21) PCT/JP2005/009239

(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184970

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **TWO-AXIS HINGE DEVICE**

• **DISPOSITIF D'ARTICULATION À DEUX AXES**

(71) **SUGATSUNE KOGYO CO., LTD.** [JP/JP]; 8-11, Higashikanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018633 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOMINE, Yasushi** [JP/JP]; c/o Intellectual Property division, TOSHIBA CORPORATION, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058001 (JP). **TOMIZAWA, Kenji** [JP/JP]; c/o SUGATSUNE KOGYO CO., LTD., 8-11, Higashikanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018633 (JP).

(74) **WATANABE, Noboru** et al. / etc.; Kudanminami Green Bldg. 3F, 7-7, Kudanminami 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1020074 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04B 1/707, H04J 11/00, H04Q 7/38**

(11) **WO 2006/001143** (13) A1

(21) PCT/JP2005/009253

(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186964

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **WIRELESS TRANSMISSION DEVICE, WIRELESS RECEPTION DEVICE, AND SYMBOL ARRANGING METHOD**

• **DISPOSITIF DE TRANSMISSION SANS FIL, DISPOSITIF DE RÉCEPTION SANS FIL ET MÉTHODE DE DISPOSITION DE SYMBOLE**

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FUKUOKA, Masaru. YOSHII, Isamu. MIYOSHI, Kenichi.**

(74) **WASHIDA, Kimihito**; 5th Floor, Shintoshicenter Bldg., 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo 2060034 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F16C 33/34, 33/66**

(11) **WO 2006/001144** (13) A1

(21) PCT/JP2005/009362

(22) **23 May/mai 2005 (23.05.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188686

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ROLLING BEARING**

• **PALIER À ROULEMENT**

(71) **NTN CORPORATION** [JP/JP]; 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi Osaka, 5500003 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TSUJIMOTO, Takashi** [JP/JP]; c/o NTN CORPORATION, 1578, Higashikaizuka, Iwata-shi Shizuoka, 4380037 (JP). **FUKAMI, Rino** [JP/JP]; c/o NTN CORPORATION, 1578, Higashikaizuka, Iwata-shi Shizuoka, 4380037 (JP).

(74) **EHARA, Syogo** et al. / etc.; Ehara Patent Office, 15-26, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi Osaka, 5500002 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B23K 9/12, 9/133**

(11) **WO 2006/001145** (13) A1

(21) PCT/JP2005/009368

(22) **23 May/mai 2005 (23.05.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184734

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ARC WELDING ROBOT**

• **ROBOT DE SOUDAGE À L'ARC**

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TAKAHASHI, Wataru. MUKAI, Yasushi. MATSUMOTO, Kazunori. MISHIMA, Toshiyuki. NAGAI, Takashi.**

(74) TAKAMATSU, Takeshi et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-6013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B25J 19/00

(11) WO 2006/001146 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009375

(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187553
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POSITIONER AND COMBINED CURL CORD
• POSITIONNEUR ET CORDON À BOUCLE COMBINÉ

(71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI [JP/JP]; 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka, 8060004 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKANO, Mitsuyoshi [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka, 8060004 (JP). HARA, Masaaki [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka, 8060004 (JP). IMANAKA, Takayuki [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka, 8060004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01M 4/96, 4/88, 4/90, 4/92, 8/02, 8/10

(11) WO 2006/001147 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009396

(22) 24 May/mai 2005 (24.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184637
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY FOR FUEL CELL
• ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE POUR CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. [JP/JP]; 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208623 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YAMAMOTO, Shinji [JP/JP]; 1-44-15, Koyabe, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2380026 (JP).

(74) HATTA, Mikio et al. / etc.; Dia Palace Nibanchō, 11-9, Nibanchō, Chiyoda-ku, Tokyo 1020084 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 27/416, C12Q 1/34, 1/42, G01N 27/327, 27/48, 31/00, 31/10, 33/483, 33/84

(11) WO 2006/001148 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009445

(22) 24 May/mai 2005 (24.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188609
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR ELECTROCHEMICALLY MEASURING PHOSPHORIC ACID AND/OR PHOSPHATE
• PROCÉDE DE MESURE ELECTROCHIMIQUE DE L'ACIDE PHOSPHORIQUE ET/OU DE PHOSPHATE

(71) Japan Science and Technology Agency [JP/JP]; 4-1-8 Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama, 3320012 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HARUYAMA, Tetsuya [JP/JP]; c/o Department of Biological Functions and Engineering Kyushu Institute of Technology, 2-4, Hibikino, Wakamatsu-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0196 (JP).

(74) ABE, Masahiro; Dia Palace Tsudanuma 1001, 14-1, Maebara-nishi 2-chome, Funabashi-shi, Chiba 274-0825 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16C 33/34, 33/66

(11) WO 2006/001149 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009449

(22) 24 May/mai 2005 (24.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188690
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-198617

5 Jul/juil 2004 (05.07.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ROLLING BEARING
• ROULEMENT

(71) NTN CORPORATION [JP/JP]; 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi Osaka, 5500003 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TSUJIMOTO, Takashi [JP/JP]; c/o NTN CORPORATION, 1578, Higashikaizuka, Iwata-shi Shizuoka, 4380037 (JP). FUKAMI, Rino [JP/JP]; c/o NTN CORPORATION, 1578, Higashikaizuka, Iwata-shi Shizuoka, 4380037 (JP).

(74) EHARA, Syogo et al. / etc.; Ehara Patent Office, 15-26, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C09K 11/06, C07D 213/04, 213/06, H05B 33/14

(11) WO 2006/001150 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009486

(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-152332
21 May/mai 2004 (21.05.2004) JP

(30) 60/574,947
28 May/mai 2004 (28.05.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • POLYMER LIGHT-EMITTING MATERIAL AND ORGANIC LIGHT EMITTING ELEMENT
• MATERIAU POLYMERE ELECTROLUMINESCENT ET ELEMENT ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT
- (71) SHOWA DENKO K.K. [JP/JP]; 13-9, Shiba Daimon 1-chome., Minato-ku, Tokyo 105-8518 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKAHASHI, Yoshiaki [JP/JP]; c/o Corporate R & D Center, Showa Denko K.K., 1-1 Ohnodai 1-chome, Midori-ku, Chiba-shi, Chiba 267-0056 (JP). KATO, Tsuyoshi [JP/JP]; c/o Corporate R & D Center, Showa Denko K.K., 1-1, Ohnodai 1-Chome, Midori-ku, Chiba-shi., Chiba 267-0056 (JP). SAKO, Kanjiro [JP/JP]; c/o Corporate R & D Center, Showa Denko K.K., 1-1, Ohnodai 1-chome, Midori-ku, Chiba-shi., Chiba 267-0056 (JP).
- (74) OHIE, Kunihisa; Ohie Patent Office, Selva-Ningyocho 6F, 14-6, Nihonbashi-Ningyocho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B32B 27/00
(11) WO 2006/001151 (13) A1
(21) PCT/JP2005/009548
(22) 25 May/mai 2005 (25.05.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-187119
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DOUBLE SIDE RELEASE FILM
• FILM ANTI-ADHÉSIF DOUBLE FACE
- (71) MITSUBISHI POLYESTER FILM CORPORATION [JP/JP]; 2-3, Shiba 4-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OONO, Ken [JP/JP]; c/o Central Research Laboratory, Mitsubishi Polyester Film Corporation, 347, Inokuchi, Maihara-shi, Shiga, 5210234 (JP).
- (74) OKADA, Kazuhiko; Okada & Associates, 6F., Kudan Kangyo Bldg., 10-1., Kudan-Kita 1-chome., Chiyoda-ku, Tokyo, 1020073 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 12/14
(11) WO 2006/001153 (13) A1
(21) PCT/JP2005/009908
(22) 30 May/mai 2005 (30.05.2005)
- SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (25) ja (26) ja
(30) 2004-190754
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FILE MANAGING PROGRAM
• PROGRAMME DE GESTION DE FICHIERS
- (71) Easy Systems Japan Ltd. [JP/JP]; 1-39-5, Nihonbashi-kakigara-cho, Chuo-ku Tokyo, 1030014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WANG, Tao [CN/JP]; c/o, Easy Systems Japan Ltd., 1-39-5, Nihonbashi-kakigara-cho, Chuo-ku Tokyo, 1030014 (JP). GUO, Tao [CN/JP]; c/o, Easy Systems Japan Ltd., 1-39-5, Nihonbashi-kakigara-cho, Chuo-ku Tokyo, 1030014 (JP). KAWAGUCHI, Junichiro [JP/JP]; c/o, Easy Systems Japan Ltd., 1-39-5, Nihonbashi-kakigara-cho, Chuo-ku Tokyo, 1030014 (JP). LI, Jun [CN/JP]; c/o, Easy Systems Japan Ltd., 1-39-5, Nihonbashi-kakigara-cho, Chuo-ku Tokyo, 1030014 (JP). YU, Chen [CN/JP]; c/o, Easy Systems Japan Ltd., 1-39-5, Nihonbashi-kakigara-cho, Chuo-ku Tokyo, 1030014 (JP).
- (74) NAKOSHI, Hideo et al. / etc.; IKUTA & NAKOSHI, Roppongi First Bldg. 7F., 9-9, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1060032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C04B 35/626, C01G 45/00, H01L 35/22
(11) WO 2006/001154 (13) A1
(21) PCT/JP2005/009911
(22) 30 May/mai 2005 (30.05.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-186792
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING PEROVSKITE COMPLEX OXIDE
• PROCEDE DE PRODUCTION D'OXYDE DE COMPLEXE DE PEROVSKITE
- (71) ARUZE Corp. [JP/JP]; 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo, 1350063 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKAHASHI, Koh [JP/JP]; 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo, 1350063 (JP).
- (74) SHOBAYASHI, Masayuki; Takase Bldg., 25-8, Higashi-ikebukuro 1-chome, Toshima-ku, Tokyo 1700013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A47G 1/16

(11) WO 2006/001155 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009912

(22) 30 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188183
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HANGING SCROLL SUPPORT DEVICE
• DISPOSITIF DE SUPPORT DE VOLUTE SUSPENDUE

(71) ARUZE Corp. [JP/JP]; 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo, 1350063 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKAHASHI, Koh [JP/JP]; 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo, 1350063 (JP).

(74) SHOBAYASHI, Masayuki; Takase Bldg., 25-8, Higashi-ikebukuro 1-chome, Toshima-ku, Tokyo 1700013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/66, 27/12

(11) WO 2006/001156 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009922

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187435
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-187437
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-187440
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-187460
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR EVALUATING SOI WAFER
• PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE TRANCHE SOI

(71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd. [JP/JP]; 4-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OHTSUKI, Tsuyoshi [JP/JP]; c/o Isobe R & D Center, Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 13-1, Isobe 2-chome, Annaka-shi, Gunma, 3790196 (JP). SATO, Hideki [JP/JP]; c/o Isobe R & D Center, Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 13-1, Isobe 2-chome, Annaka-shi, Gunma, 3790196 (JP).

(74) YOSHIMIYA, Mikio; Uenosansei Bldg. 4F, 6-4, Motoasakusa 2-chome, Taito-ku, Tokyo, 1110041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 3/12, B41J 29/38

(11) WO 2006/001157 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009930

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186843
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRINTING APPARATUS, AND FIRMWARE UPDATING METHOD THEREFOR
• APPAREIL D'IMPRESSION, ET PROCÉDÉ DE MISE À JOUR LOGICIELLE POUR CELUI-CI

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKAMATSU, Ryuichiro. MURATA, Kazuyuki. KUWANO, Hideyuki.

(74) NII, Hiromori; c/o NII Patent Firm, 3rd Floor, Shin-Osaka Suehiro Center Bldg., 11-26, Nishinakajima 3-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka, 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 27/22, H04N 13/04

(11) WO 2006/001158 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009936

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-175543
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • 3-Dimensionally Viewed 2-Dimensional Image Display Device and 3-Dimensionally Viewed 2-Dimensional Image Display Method

• DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGES BIDIMENSIONNELLES VISUALISÉES DE MANIÈRE TRIDIMENSIONNELLE ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGES BIDIMENSIONNELLES VISUALISÉES DE MANIÈRE TRIDIMENSIONNELLE

(71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TOMISAWA, Isao [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Plant, 4-2610, Hanazono, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP). ISHIKAWA, Masaru [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Plant, 4-2610, Hanazono, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP).

(74) NAITO, Teruo; Shin-ei Patent Office, 12th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku Tokyo 1076012 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G10L 19/02

(11) WO 2006/001159 (13) A1

(21) PCT/JP2005/009939

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190249
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SIGNAL ENCODING DEVICE AND METHOD, AND SIGNAL DECODING DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF D'ENCODAGE DE SIGNAUX ET PROCÉDÉ, ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE DE SIGNAUX ET PROCÉDÉ
- (71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SUZUKI, Shiro [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
- (74) KOIKE, Akira et al. / etc.; 11th Floor, Yamato Seimei Bldg., 1-7, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G05B 19/418
(11) WO 2006/001160 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010114
(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-186696
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DELIVERY DATE REPLYING SYSTEM, DELIVERY DATE REPLYING METHOD, AND DELIVERY DATE REPLYING PROGRAM
• SYSTEME DE RÉPONSE DE DATE DE LIVRAISON, PROCÉDÉ DE RÉPONSE DE DATE DE LIVRAISON, ET PROGRAMME DE RÉPONSE DE DATE DE LIVRAISON
- (71) TDK Corporation [JP/JP]; 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KANZAWA, Yoji. SUZUKI, Masanari. YOSHIDA, Tomoyuki.
- (74) WASHIZU, Mitsuhiro et al. / etc.; Daisan-Taiyo Bldg. 8th Floor, 5-1, Ginza 1-Chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040061 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04L 9/10, G06F 12/14, 15/00, 17/60, G06K 17/00, 19/10
(11) WO 2006/001161 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010117
(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-189839
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STORAGE MEDIUM PROCESSING METHOD, STORAGE MEDIUM PROCESSING APPARATUS, AND PROGRAM
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SUPPORT DE STOCKAGE, APPAREIL DE TRAITEMENT DE SUPPORT DE STOCKAGE, ET PROGRAMME
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KASAHARA, Akihiro [JP/JP]; c/o Intellectual Property Division, Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058001 (JP). MIURA, Akira [JP/JP]; c/o Intellectual Property Division, Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058001 (JP). SUU, Hiroshi [JP/JP]; c/o Intellectual Property Division, Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058001 (JP).
- (74) ITAMI, Masaru et al. / etc.; 301, Daini-Seikoh Bldg., 2-11, Kudan-kita 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1020073 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H03H 9/46, B81B 3/00, B82B 1/00, H03H 9/24
(11) WO 2006/001162 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010156
(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-187951
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTROMECHANICAL FILTER
• FILTRE ÉLECTROMÉCANIQUE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKANISHI, Yoshito. NAKAMURA, Kunihiko.
- (74) TAKAMATSU, Takeshi et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H02M 7/48, H01L 25/07, 25/18, H05K 1/14, 7/20
(11) WO 2006/001163 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010158
(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-185784
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MOTOR CONTROLLER
• CONTRÔLEUR DE MOTEUR
- (71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI [JP/JP]; 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8060004 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OKAYAMA, Hideharu [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8060004 (JP). ISOMOTO, Kenji [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8060004 (JP). NOHARA, Shuhei [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8060004 (JP). OMATA, Toshio [JP/JP]; c/o YASKAWA OBVIOUS COMMUNICATIONS INC., 3-4-20, Nishihonmachi, Yahatahigashi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8050061 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11C 29/00, 16/02

(11) WO 2006/001164 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010231

(22) 3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185585
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TEST INSTRUMENT AND TEST METHOD

• INSTRUMENT D'ESSAI ET PROCÉDÉ D'ESSAI

(71) ADVANTEST CORPORATION [JP/JP]; 1-32-1, Asahi-cho, Nerima-ku, Tokyo, 1790071 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HASEGAWA, Takashi [JP/JP]; c/o ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahi-cho, Nerima-ku, Tokyo, 1790071 (JP).

(74) RYUKA, Akihiro; 6F, Toshin Building, 24-12, Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600022 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 6/40

(11) WO 2006/001165 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010241

(22) 3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187903
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTICORE FERRULE

• FERRULE MULTICOLORE

(71) HONDA TSUSHIN KOGYO CO., LTD. [JP/JP]; 6-18-12, Meguro-honcho, Meguro-ku Tokyo, 1520002 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YAMADA, Masahiro [JP/JP]; c/o HONDA TSUSHIN KOGYO CO., LTD., 6-18-12, Meguro-honcho, Meguro-ku Tokyo, 1520002 (JP). YOSHIMURA, Kouichiro [JP/JP]; c/o HONDA TSUSHIN KOGYO

CO., LTD., 6-18-12, Meguro-honcho, Meguro-ku Tokyo, 1520002 (JP).

(74) SASAKI, Isao et al. / etc.; c/o SASAKI, KAWAMURA & ASSOCIATES, Toranomon Sangyo Bldg. 6th Fl., 2-29, Toranomon 1-chome, Minato-ku Tokyo 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01J 61/34, 61/12, 61/88

(11) WO 2006/001166 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010268

(22) 3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190698
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METAL HALIDE LAMP AND LIGHTING APPARATUS USING THE SAME

• LAMPE HALOGÈNE MÉTALLIQUE ET APPAREIL D'ÉCLAIRAGE UTILISANT LADITE LAMPE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KAKISAKA, Shunsuke. YOSHIDA, Masahito.

(74) IKEUCHI SATO & PARTNER PATENT ATTORNEYS; 26th Floor, OAP TOWER, 8-30, Tenmabashi 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5306026 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 9/02, H04N 5/00, H04Q 9/00

(11) WO 2006/001167 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010404

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189608

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPERATION APPARATUS, OPERATION METHOD FOR THE APPARATUS, OPERATION PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM

• APPAREIL D'EXPLOITATION, PROCÉDÉ D'EXPLOITATION POUR L'APPAREIL, PROGRAMME D'EXPLOITATION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, 5458522 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MORIO, Tomokazu. MIYAO, Kouji. KITAMURA, Yoshihiro.

(74) HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK; Daiwa Minamimorimachi Building, 2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 5/91

(11) WO 2006/001168 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010434

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188717
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOVING IMAGE PROCESSING DEVICE, MOVING IMAGE PROCESSING METHOD AND PROGRAM

• DISPOSITIF PROCESSEUR D'IMAGES ANIMÉES, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES ANIMÉES

(71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC. [JP/JP]; 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo, 1070062 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MORITA, Toru [JP/JP]; c/o Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo, 1070062 (JP).

(74) HARUKA PATENT & TRADEMARK ATTORNEYS; 8F., Gyoen Sky Building, 1-11, Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR

- KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H02M 7/48, B60H 1/32, H02P 6/08
(11) WO 2006/001169 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010469
(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-187352 JP
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)
(30) 2005-070677 JP
14 Mar/mar 2005 (14.03.2005)
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • INVERTER DEVICE AND VEHICLE
AIR CONDITIONER USING THE
SAME
• DISPOSITIF REDRESSEUR ET CLIMA-
TISATION DE VEHICULE UTILISANT
LEDIT DISPOSITIF
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) GOTO, Naomi.
- (74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Mat-
sushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006,
Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501
(JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G03G 15/08, 15/02, 15/00, F16C 13/00
(11) WO 2006/001171 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010505
(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-170918 JP
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)
(30) 2004-172322 JP
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)
(30) 2004-172365 JP
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)
(30) 2004-172659 JP
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)
(30) 2004-172742 JP
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)
(30) 2004-172845 JP
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)
(30) 2004-172915 JP
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • DEVELOPING ROLLER, ELECTRO-
STATIC ROLLER, CONDUCTIVE
ROLLER AND METHOD FOR MANU-
FACTURE THEREOF
• ROULEAU DE DEVELOPPEMENT,
ROULEAU ELECTROSTATIQUE,
ROULEAU CONDUCTEUR ET LEUR
PROCEDE DE FABRICATION
- (71) BRIDGESTONE CORPORATION
[JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku,
Tokyo, 1048340 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) AKAMA, Shuyou [JP/JP]; c/o
BRIDGESTONE CORPORATION, Tech-
nical Center, 3-1-1, Ogawahigashi-cho,
Kodaira-shi, Tokyo, 1878531 (JP). ANZAI,
- Hiroyuki [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE
CORPORATION, Technical Center, 3-1-1,
Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo,
1878531 (JP). KANESUGI, Hiroyuki
[JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORA-
TION, Technical Center, 3-1-1, Ogawahig-
ashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, 1878531 (JP).
ISHIKAWA, Hikaru [JP/JP]; c/o BRIDGE-
STONE CORPORATION, Technical Center,
3-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi,
Tokyo, 1878531 (JP). SAKATA, Junji
[JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORA-
TION, Technical Center, 3-1-1, Ogawahig-
ashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, 1878531 (JP).
TAKAGI, Koji [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE
CORPORATION, Technical Center, 3-1-1,
Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo,
1878531 (JP). SUGIMURA, Takayuki
[JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORA-
TION, Technical Center, 3-1-1, Ogawahig-
ashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, 1878531 (JP).
- (74) SUGIMURA, Kosaku; 7F, Kazan Building,
2-4, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-0013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ G02B 6/122, 6/125, 6/30, G02F 1/035
(11) WO 2006/001172 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010508
(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-190970 JP
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)
(30) 2004-378265 JP
27 Dec/déc 2004 (27.12.2004)
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • WAVEGUIDE TYPE OPTICAL DEVICE
• DISPOSITIF OPTIQUE DE TYPE
GUIDE D'ONDES
- (71) ANRITSU CORPORATION [JP/JP]; 1800,
Onna, Atsugi-shi, Kanagawa, 2438555 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) KAWANO, Kenji [JP/JP]. NANAMI,
Masaya [JP/JP]. SAITO, Makoto [JP/JP].
NAKAHIRA, Toru [JP/JP]. SATO, Yuji
[JP/JP]. UCHIDA, Seiji [JP/JP].
- (74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o
SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki
3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04H 5/00

(11) WO 2006/001173 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010524

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187773

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • STEREOGRAPHIC SEPARATION ADJUSTING CIRCUIT, AND MOS INTEGRATED CIRCUIT THEREFOR

- CIRCUIT DE RÉGLAGE DE SÉPARATION STÉRÉOPHONIQUE, ET CIRCUIT INTÉGRÉ MOS POUR CELUI-CI

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHO KKI [JP/JP]; 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi, 4488671 (JP). NIIGATA SEIMITSU CO., LTD. [JP/JP]; 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata, 9430834 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) AOYAMA, Takashi [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHO KKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi, 4488671 (JP). MIYAGI, Hiroshi [JP/JP]; c/o NIIGATA SEIMITSU CO., LTD., 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata, 9430834 (JP).

- (74) OSUGA, Yoshiyuki; 3rd Fl., Nibancho Bldg., 8-20, Nibancho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1020084 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12Q 1/68, C12N 15/09, G01N 33/15, 33/50

(11) WO 2006/001174 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010539

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186530

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF ASSAYING TELOMERASE ACTIVITY BY USING VITAL TISSUE SECTION

- PROCEDE D'ANALYSE DE L'ACTIVITE TELOMERASE AU MOYEN D'UNE SECTION DE TISSU VITAL

- (71) RIKEN [JP/JP]; 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama, 3510198 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) TANEMURA, Kentaro [JP/JP]; c/o RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama, 3510198 (JP). KONDO, Takashi [JP/JP]; c/o RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama, 3510198 (JP).

- (74) HIRAKI, Yusuke et al. / etc.; Kamiya-cho MT Bldg. 19F, 3-20, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 237/08, A01N 43/58, C07C 49/233

(11) WO 2006/001175 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010541

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189396

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • PYRIDAZINE COMPOUND AND USE THEREOF

- COMPOSE DE PYRIDAZINE ET SON UTILISATION

- (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048260 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) MORISHITA, Hiroshi [JP/JP]; 2-9-52-305, Nigawakita, Takarazuka-shi, Hyogo, 6650061 (JP). MANABE, Akio [JP/JP]; 6-1-6-503, Yayoigaoka, Sanda-shi, Hyogo, 6691546 (JP).

- (74) ENOMOTO, Masayuki et al. / etc.; c/o Sumitomo Chemical Intellectual, Property Service Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418550 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01P 3/487, F16C 33/78, 41/00

(11) WO 2006/001176 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010551

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189245

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SEALING DEVICE WITH SENSOR

- DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ À CAPTEUR

- (71) NOK CORPORATION [JP/JP]; 12-15, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058585 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) MATSUI, Hiroki [JP/JP]; c/o NOK CORPORATION 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima, 9601102 (JP).

- (74) NOMOTO, Yoichi; NOMOTO INTERNATIONAL PATENT OFFICE, Terao Building, 8-4, Nishi-Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23K 9/133, 9/12, B25J 19/00

(11) WO 2006/001177 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010593

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186084

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ARC WELDING ROBOT

- ROBOT DE SOUDAGE À L'ARC

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) MISHIMA, Toshiyuki. MUKAI, Yasushi. TAKAHASHI, Wataru. NAGAI, Takashi. OHARA, Takayasu.

- (74) TAKAMATSU, Takeshi et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B05B 12/00
- (11) WO 2006/001178 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010598
- (22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188208
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PAINTING SYSTEM
• SYSTÈME DE PEINTURE
- (71) TRINITY INDUSTRIAL CORPORATION [JP/JP]; 9, Kakimoto-cho 1-chome, Toyota-shi Aichi, 4718535 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKANE, Shinichi [JP/JP]; c/o TRINITY INDUSTRIAL CORPORATION, 9, Kakimoto-cho 1-chome, Toyota-shi Aichi, 4718535 (JP). NOMURA, Takao [JP/JP]; c/o TRINITY INDUSTRIAL CORPORATION, 9, Kakimoto-cho 1-chome, Toyota-shi Aichi, 4718535 (JP).
- (74) KAWAGUCHI, Mitsuo; Ryoshin bldg. 607, 8-12, Meieki 4-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 4500002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C12N 15/09, A61K 38/00, 39/395, A61P 31/04, 31/12, 37/06, C07K 16/18, 19/00, C12P 21/02
- (11) WO 2006/001179 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010607
- (22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-171733
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF PRODUCING PROTEIN CONSISTING OF TWO OR MORE POLYPEPTIDES
• PROCEDE DE PRODUCTION DE PROTEINE CONSTITUEE D'UN OU DE PLUSIEURS POLYPEPTIDES
- (71) KANEKA CORPORATION [JP/JP]; 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308288 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) UDAKA, Shigezo [JP/JP]; 24-3, Uesonochi 1-chome, Meito-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4650077 (JP).
- (72, 75) KOSUGI, Akihiko [JP/JP]; 712-903, Azuma 2-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050031 (JP). YAJIMA, Kazuyoshi [JP/JP]; 120-55-A804, Kokubo, Akashi-shi, Hyogo, 6730005 (JP).
- (74) YASUTOMI, Yasuo et al. / etc.; Chuo BLDG., 4-20, Nishinakajima 5-chome, Yodogawa-shi, Osaka-shi, Osaka, 5320011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c), (m), (q2)
-
- (51)⁷ H01Q 7/00, 19/10
- (11) WO 2006/001180 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010619
- (22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186812
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CIRCULARLY POLARIZED LOOP ANTENNA
• ANTENNE CADRE À POLARISATION CIRCULAIRE
- (71) FURUNO ELECTRIC CO., LTD. [JP/JP]; 9-52, Ashihara-Cho, Nishinomiya-City, Hyogo 662-8580 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IWASAKI, Tatsuhiro [JP/JP]; c/o FURUNO ELECTRIC CO., LTD., 9-52, Ashihara-Cho, Nishinomiya-City Hyogo, 6628580 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F02M 51/06
- (11) WO 2006/001181 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010654
- (22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191489
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF PRODUCING ELECTROMAGNETIC FUEL INJECTION VALVE
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE VALVE D'INJECTION DE COMBUSTIBLE ÉLECTROMAGNÉTIQUE
- (71) KEIHIN CORPORATION [JP/JP]; 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630539 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AKABANE, Akira [JP/JP]; c/o Kakuda Development Center of Keihin Corporation, 197-1, Aza Nagare, Kakuda, Kakuda-shi, Miyagi, 9811505 (JP).
- (74) OCHIAI, Takeshi et al. / etc.; TO Building, 6-3, Taito 2-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08J 9/02, 9/04 // C08L 75:08, 21/02, 101/00
- (11) WO 2006/001182 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010677
- (22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186394
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ANTIBACTERIAL FOAMED ARTICLE
• ARTICLE EN MOUSSE ANTIBACTÉRIEN
- (71, 72) MATSUMURA, Masahiro [JP/JP]; c/o MARUEMU SHOTEN, 2-8-101, Minami-Tomigaoka, Nara-shi, Nara, 6310023

- (JP). YAMAMORI, Satofumi [JP/JP]; c/o Foam Techno Co., 2-1-7, Fushimidai, Inagawa-cho, Kawabe-gun, Hyogo, 6660262 (JP).
- (74) SAITOH, Yukihiko; City Corp. Minamimorimachi 802, 2-7, Minamimorimachi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300054 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G02B 3/00, G02F 1/1335
- (11) WO 2006/001183 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010706
- (22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185381
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LIQUID CRYSTAL DISPLAY, AND PROJECTION DISPLAY EMPLOYING LIQUID CRYSTAL DISPLAY LAYER
- AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES, ET AFFICHAGE DE PROJECTION UTILISANT UNE COUCHE D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WATANABE, Shinya [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). MAEZAWA, Shouhei [JP/JP]; c/o MEITEC CORPORATION, Akasaka DS Building, 8-5-26, Akasaka, Minato-ku, Tokyo, 1070052 (JP). FURUYA, Tomoki [JP/JP]; c/o FORUM ENGINEERING INC., 4-3-1, Toranomon, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP). KURITA, Shunji [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
- (74) KOIKE, Akira et al. / etc.; 11th Floor, Yamato Seimei Bldg. 1-7, Uchisaiwai-cho, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08C 19/10, C08F 36/04
- (11) WO 2006/001185 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010774
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187887
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (a)
-
- (51)⁷ H04L 27/00, 27/18, 27/34, H04B 17/00, H04J 11/00
- (11) WO 2006/001184 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010768
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185105
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LINEARITY EVALUATION METHOD USING INTEGRATIONS WEIGHTED BY PROBABILITY DENSITY FUNCTION, AND CIRCUIT SIMULATOR, EVALUATION DEVICE, COMMUNICATION CIRCUIT, AND PROGRAM USING THE METHOD
- MÉTHODE D'ÉVALUATION DE LINÉARITÉ EN UTILISANT DES INTÉGRATIONS PONDÉRÉES PAR UNE FONCTION DE PROBABILITÉ DE DENSITÉ ET SIMULATEUR DE CIRCUIT, DISPOSITIF D'ÉVALUATION, CIRCUIT DE COMMUNICATION ET PROGRAMME EMPLOYANT LA MÉTHODE
- (71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAMANOUCHI, Shingo [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). KUNIHIRO, Kazuaki [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
- (74) MIYAZAKI, Teruo et al. / etc.; 8th Floor, 16th Kowa Bldg., 9-20, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08C 19/10, C08F 36/04
- (11) WO 2006/001185 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010774
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187887
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CYCLIZED PRODUCT OF CONJUGATED DIENE POLYMER AND METHOD FOR PRODUCING SAME
- PRODUIT CYCLISE DE POLYMERES DIENE CONJUGUE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
- (71) ZEON CORPORATION [JP/JP]; 1-6-2, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KASE, Toshio [JP/JP]; c/o ZEON CORPORATION, 1-6-2, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246 (JP).
- (74) YAMAGUCHI, Iwao et al. / etc.; 2-3-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 1410022 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ A61K 35/78, 9/70, 47/02, 47/06, 47/10, 47/32, 47/36, A61P 25/22
- (11) WO 2006/001186 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010789
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185410
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITION FOR ANTI-ANXIETY DRUG CONTAINING VEGETABLE ESSENCE INGREDIENT AS ACTIVE INGREDIENT, PERCUTANEOUS-ABSORPTION-TYPE ANTI-ANXIETY DRUG EMPLOYING THE COMPOSITION, AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE
- COMPOSITION POUR UN MÉDICAMENT ANXIOLYTIQUE CONTENANT UN INGRÉDIENT EN ESSENCE VÉGÉTALE COMME INGRÉDIENT ACTIF, MÉDICAMENT ANXIOLYTIQUE DE TYPE MÉDICAMENT À ABSORPTION PERCUTANÉE EMPLOYANT LA COMPOSITION ET PROCÉDÉS SERVANT À PRODUIRE CEUX-C
- (71) NATURE TECHNOLOGY INC. [JP/JP]; Iwamizawa-satellite-office 1, 3rd Floor, 6-2, 4-jou-nishi, Iwamizawa-shi, Hokkaido 0680024 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KARITA, Takeshi [JP/JP]; 7-1-B-204, Higashinopporo Honcho, Ebetsu-shi Hokkaido, 0690824 (JP).

(74) SHIBATA, Fujiko et al. / etc.; TAF Kyobashi Bldg., 7th Floor, 19-4, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11B 7/007, 7/09, 7/135, 7/14, 7/24

(11) WO 2006/001187 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010795

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190250
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISK-SHAPED RECORDING MEDIUM, DISK DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING OPTICAL DISKS

• SUPPORT D'ENREGISTREMENT EN FORME DE DISQUE, DISPOSITIF À DISQUE ET MÉTHODE DE FABRICATION DE DISQUES OPTIQUES

(71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKAOKI, Ariyoshi [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). YAMAMOTO, Masanobu [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). SAITO, Kimihiro [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).

(74) KOIKE, Akira et al. / etc.; 11th Floor, Yamato Seimei Bldg., 1-7, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02F 1/13363, 1/13, G03B 21/00

(11) WO 2006/001188 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010796

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191938
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LIQUID CRYSTAL PROJECTOR
• PROJECTEUR À CRISTAUX LIQUIDES

(71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHIRASAKA, Yasuhiro [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). INUKAI, Hitoshi [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). YANO, Tomoya [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).

(74) KOIKE, Akira et al. / etc.; 11th Floor, Yamato Seimei Bldg., 1-7, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ C08F 290/04, 4/80

(11) WO 2006/001189 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010820

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191816
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYOLEFIN GRAFT COPOLYMER, COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING SAME

• COPOLYMÈRE POLYOLÉFINE GREFFÉ, COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE CELUI-CI

(71) KANEKA CORPORATION [JP/JP]; 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FUKUI, Yoshifumi [JP/JP]; 2-21-1-905, Kamishinden, Toyonaka-shi Osaka, 5600085 (JP). SAKAMOTO, Harumi [JP/JP];

1-8-28-401, Torikaiwadou, Settsu-shi, Osaka, 5660073 (JP).

(74) KANEKA CORPORATION; 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308288 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01L 5/00

(11) WO 2006/001190 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010823

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187530
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BEARING DEVICE FOR WHEEL WITH BUILT-IN LOAD SENSOR

• DISPOSITIF D'APPUI POUR ROUE AVEC CAPTEUR DE CHARGE INTÉGRÉ

(71) NTN CORPORATION [JP/JP]; 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, 5500003 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KOIKE, Takashi [JP/JP]; c/o NTN CORPORATION, 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka, 4380037 (JP). ISHIKAWA, Tomomi [JP/JP]; c/o NTN CORPORATION, 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka, 4380037 (JP).

(74) SUGIMOTO, Shuji et al. / etc.; Higobashi Nittai Bldg., 10-2, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D21F 7/08

(11) WO 2006/001191 (13) A1

(21) PCT/JP2005/010840

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187334
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FELT FOR PAPERMAKING
• FEUTRE POUR LA FABRICATION DE PAPIER
- (71) ICHIKAWA CO., LTD. [JP/JP]; 14-15, Hongo-2-chome Bunkyo-ku, Tokyo, 1138442 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ITO, Yoshiaki [JP/JP]; c/o Ichikawa co., Ltd., 14-15, Hongo-2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138442 (JP).
- (74) YAMAGUCHI, Kano; 11-12, Kanda-Mitoshicho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H02J 7/02, B60L 11/18, H01G 9/155
- (11) WO 2006/001192 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010845
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187705
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTRONIC APPARATUS EMPLOYING ELECTROCHEMICAL CAPACITOR AND METHOD FOR RECOVERING CAPACITANCE OF ELECTROCHEMICAL CAPACITOR
• APPAREIL ÉLECTRONIQUE UTILISANT UN CONDENSATEUR ÉLECTROCHIMIQUE ET PROCÉDÉ POUR LA RÉCUPÉRATION DE LA CAPACITÉ D'UN CONDENSATEUR ÉLECTROCHIMIQUE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ISHII, Kiyohiro. MAESHIMA, Hiroyuki. ITO, Yasuyuki.
- (74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

- KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (a)
-
- (51)⁷ G01B 5/02, F16D 3/20
- (11) WO 2006/001193 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010859
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187021
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2004-187022
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR MEASURING DIMENSION OF CONSTANT VELOCITY JOINT
• MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR MESURER LA DIMENSION D'UN JOINT HOMOCINÉTIQUE
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD. [JP/JP]; 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078556 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKAGI, Takeshi [JP/JP]; c/o HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, TOCHIGI SEISAKUSHO, 19, Matsuyama-cho, Mooka-shi, Tochigi 32, 14346 (JP). KOYAMA, Minoru [JP/JP]; c/o HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, TOCHIGI SEISAKUSHO, 19, Matsuyama-cho, Mooka-shi, Tochigi 32, 14346 (JP). NAKATANI, Mitsuyoshi [JP/JP]; c/o HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, TOCHIGI SEISAKUSHO, 19, Matsuyama-cho, Mooka-shi, Tochigi 3214346 (JP).
- (74) CHIBA, Yoshihiro et al. / etc.; Shinjuku Maynds Tower 16F, 1-1, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1510053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C09K 11/63, 11/00, 11/08, H05B 33/14
- (11) WO 2006/001194 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010868

- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185769
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FLUORESCENT SUBSTANCE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND PARTICLE DISPERSION-TYPE EL DEVICE USING THE SAME
• SUBSTANCE FLUORESCENTE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET DISPOSITIF ASSOCIÉ ELECTROLUMINESCENT DE TYPE A DISPERSION DE PARTICULES
- (71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KAWAI, Chihiro [JP/JP]; c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016 (JP). INOUE, Ryuichi [JP/JP]; c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016 (JP).
- (74) SAKAI, Masami et al. / etc.; Akasaka Office Heights, 13-5, Akasaka 4-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B01F 5/00, B01J 19/00, G01N 35/02, 37/00
- (11) WO 2006/001195 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010870
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186381
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MICROMIXER AND FLUID MIXING METHOD
• MICRO-MÉLANGEUR ET PROCÉDÉ DE MÉLANGE DE FLUIDE
- (71) THE UNIVERSITY OF TOKYO [JP/JP]; 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KASAGI, Nobuhide [JP/JP]; c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654 (JP). SHIKAZONO, Naoki [JP/JP]; c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654 (JP).

- SUZUKI, Yuji [JP/JP]; c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654 (JP). TAN, Wei Heong [SG/JP]; Soshigaya Ryugakusei Kaikan A404, 4-24-1, Kami-Soshigaya, Setagaya-ku, Tokyo, 1570065 (JP).
- (74) SUGIMURA, Kosaku; 7F, Kazan Building, 2-4, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C12M 3/00, C12N 5/06
- (11) WO 2006/001196 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010876
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186321
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CELL SEPARATOR AND CELL SEPARATING METHOD
• SÉPARATEUR DE CELLULE ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE CELLULE
- (71) THE UNIVERSITY OF TOKYO [JP/JP]; 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KASAGI, Nobuhide [JP/JP]; c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654 (JP). SHIKAZONO, Naoki [JP/JP]; c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654 (JP). SUZUKI, Yuji [JP/JP]; c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654 (JP). TAN, Wei Heong [SG/JP]; Soshigaya Ryugakusei Kaikan A404, 4-24-1, Kami-Soshigaya, Setagaya-ku Tokyo, 1570065 (JP).
- (74) SUGIMURA, Kosaku; 7F, Kazan Building, 2-4, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07D 471/22, C09K 11/06, H05B 33/14
- (11) WO 2006/001198 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010910
- (22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188501
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • WHITE ORGANIC FLUORESCENT COMPOUND
• COMPOSÉ ORGANIQUE FLUORESCENT BLANC
- (71) HIROSE ENGINEERING CO., LTD. [JP/JP]; 14-8, Shimomaruko 2-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1460092 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04L 12/56, H04Q 7/22
- (11) WO 2006/001197 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010885
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191852
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ROUTER DEVICE, SERVER DEVICE, AND HOME AGENT FUNCTION TRANSFER METHOD
• DISPOSITIF ROUTEUR, DISPOSITIF SERVEUR ET METHODE DE TRANSFERT DE FONCTION HOME AGENT
- (71) YASKAWA INFORMATION SYSTEMS Corporation [JP/JP]; 5-15, Higashioji-machi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 8060037 (JP). KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI [JP/JP]; 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 8060004 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OHGUSHI, Kouichiro.
- (74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C09D 183/04, 5/00, D06M 13/513 // 101/00
- (11) WO 2006/001199 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010915
- (22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187218
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METAL SURFACE-TREATING AGENTS FOR PROMOTING ADHESION BETWEEN RUBBER AND THE METAL
• AGENTS DE TRAITEMENT DE SURFACE DE METAUX FAVORISANT L'ADHERENCE ENTRE DU CAOUTCHOUC ET DU METAL
- (71) NIKKO MATERIALS CO., LTD. [JP/JP]; 10-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP). BRIDGESTONE CORPORATION [JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048340 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IMORI, Toru [JP/JP]; c/o Isohara Plant, Nikko Materials Co., Ltd., 187-4, Usuba, Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi, Ibaraki, 3191535 (JP). SUZUKI, Jun [JP/JP]; c/o Isohara Plant, Nikko Materials Co., Ltd., 187-4, Usuba, Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi, Ibaraki, 3191535 (JP). IIDA, Kazunori [JP/JP]; c/o Isohara Plant, Nikko Materials Co., Ltd., 187-4, Usuba, Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi, Ibaraki, 3191535 (JP).
- (74) SAKAI, Masami et al. / etc.; Akasaka Office Heights, 13-5, Akasaka 4-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

- MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04M 1/00, 11/00
(11) WO 2006/001200 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010919
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-188745
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMMUNICATION DEVICE, COM-
MUNICATION METHOD, AND COM-
MUNICATION PROGRAM
• DISPOSITIF DE COMMUNICATION,
PROCÉDÉ DE COMMUNICATION, ET
PROGRAMME DE COMMUNICATION
- (71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba
5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) SAKATA, Kazuhiro [JP/JP]; c/o NEC
Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku,
Tokyo, 1088001 (JP).
- (74) UDAKA, Katsuki; No.2 Azuma Bldg, 5fl,
Kandasakumacho 1-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 101-0025 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01H 21/24
(11) WO 2006/001201 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010920
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-186212
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTRONIC DEVICE
• DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) OKUZUMI, Tomoya.
- (74) OHNO, Seiji et al. / etc.; OHNO & PART-
NERS, Kasumigaseki Building 36F, 2-5,
Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-6036 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B60C 11/11, 11/00, 11/03, 11/12
(11) WO 2006/001202 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010935
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-185498
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PNEUMATIC TIRE
• PNEUMATIQUE
- (71) BRIDGESTONE CORPORATION
[JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku,
Tokyo, 1048340 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) HAYASHI, Hiroshi.
- (74) MIYOSHI, Hidekazu; Toranomom Kotohira
Tower, 2-8, Toranomom 1-chome, Minato-ku,
Tokyo 105-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F25D 3/10, F25B 9/00, H01B 12/16, H01L
39/04
(11) WO 2006/001203 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010936
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-189117
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • COOLING SYSTEM FOR SUPERCON-
DUCTING POWER APPARATUS
• SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT
POUR APPAREIL ÉLECTRIQUE SU-
PRACONDUCTEUR
- (71) THE FURUKAWA ELECTRIC CO.,
LTD. [JP/JP]; 6-1, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku Tokyo, 1008322 (JP). CEN-
TRAL RESEARCH INSTITUTE OF
ELECTRIC POWER INDUSTRY [JP/JP];
Ohtemachi Bldg., 7F, 1-6-1 Ohtemachi, Chi-
yoda-ku Tokyo, 1008126 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) MUKOYAMA, Shinichi [JP/JP];
c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo,
1008322 (JP). ISHII, Noboru [JP/JP];
c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo,
1008322 (JP). YAGI, Masashi [JP/JP];
c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo,
1008322 (JP). MARUYAMA, Satoru
[JP/JP]; c/o The Furukawa Electric Co.,
Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku
Tokyo, 1008322 (JP). OKAMOTO, Tatsuki
[JP/JP]; c/o Electric Power Engineering Re-
search Laboratory, Central Research Institute
of Electric Power Industry, 2-6-1, Nagasaka,
Yokosuka-shi Kanagawa, 2400196 (JP).
SUZUKI, Hiroshi [JP/JP]; c/o Electric
Power Engineering Research Laboratory,
Central Research Institute of Electric Power
Industry, 2-6-1, Nagasaka, Yokosuka-shi
Kanagawa, 2400196 (JP). ICHIKAWA,
Michiharu [JP/JP]; c/o Electric Power En-
gineering Research Laboratory, Central
Research Institute of Electric Power Industry,
2-6-1, Nagasaka, Yokosuka-shi Kanagawa,
2400196 (JP). TAKAHASHI, Toshihiro
[JP/JP]; c/o Electric Power Engineering Re-
search Laboratory, Central Research Institute
of Electric Power Industry, 2-6-1, Nagasaka,
Yokosuka-shi Kanagawa, 2400196 (JP).
AKITA, Shirabe [JP/JP]; c/o Materials Sci-
ence Research Laboratory, Central Research
Institute of Electric Power Industry, 2-6-1,
Nagasaka, Yokosuka-shi Kanagawa, 2400196
(JP).
- (74) KAWAWA, Takaho; Mita-Maruhachi Bldg.
7F, 1-10, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo
108-0073 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 17/28
(11) WO 2006/001204 (13) A1
(21) PCT/JP2005/010946
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) ja (26) ja

- (30) 2004-184713
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AUTOMATIC TRANSLATION DEVICE AND AUTOMATIC TRANSLATION METHOD
• DISPOSITIF DE TRADUCTION AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉ DE TRADUCTION AUTOMATIQUE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ISHIBASHI, Hiromichi.
- (74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5400001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C23C 14/24, 14/02
- (11) WO 2006/001205 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010948
- (22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189282
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • EVAPORATOR, VAPOR DEPOSITION APPARATUS, AND METHOD OF SWITCHING EVAPORATOR IN VAPOR DEPOSITION APPARATUS
• ÉVAPORATEUR, APPAREIL DE DÉPÔT PAR ÉVAPORATION, ET PROCÉDÉ POUR LA COMMUTATION DE L'ÉVAPORATEUR EN APPAREIL DE DÉPÔT PAR ÉVAPORATION
- (71) HITACHI ZOSEN CORPORATION [JP/JP]; 7-89, Nanko-kita 1-chome, Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka, 5598559 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATSUMOTO, Yuji. MAEBA, Yoshiyasu. SUZUKI, Kazuhito. INOUE, Tetsuya. DAIKU, Hiroyuki.
- (74) MORIMOTO, Yoshihiro; All Nippon Airways(Nishi-Hommachi)Bldg., 4th Floor, 10-10, Nishi-Hommachi 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, 5500005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
- KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A23C 9/152, A23L 2/38, 2/62
- (11) WO 2006/001206 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010976
- (22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191564
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • EMULSION STABILIZER FOR MILK BEVERAGE AND MILK BEVERAGE
• AGENT STABILISANT POUR BOISSON LACTÉE ET BOISSON LACTÉE ASSOCIÉE
- (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION [JP/JP]; 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OGAWA, Akihiro [JP/JP]; c/o MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2278502 (JP).
- (74) OKADA, Kazuhiko; Okada & Associates, 6F, Kudan Kangyo Bldg., 10-1, Kudan-Kita 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1020073 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G09F 9/30, C08L 101/12, G02F 1/1333, H01L 31/04, H05B 33/02
- (11) WO 2006/001207 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/010984
- (22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187629
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SUBSTRATE FOR FLEXIBLE DISPLAY
• SUBSTRAT POUR AFFICHEURS SOUPLES
- (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048260 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AKIYOSHI, Kazunori [JP/JP]; 2-2-114, Ikku-cho, Niihama-shi, Ehime, 7920025 (JP). YAMAMOTO, Kyoko [JP/JP]; 2-13-1-3-101, Umezono, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050045 (JP).
- (74) ENOMOTO, Masayuki et al. / etc.; c/o Sumitomo Chemical Intellectual Property Service, Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418550 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B65D 23/10, 1/02
- (11) WO 2006/001208 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011007
- (22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191678
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYNTHETIC RESIN BOTTLE BODY WITH HANDLE
• CORPS DE BOUTEILLE EN RÉSINE SYNTHÉTIQUE AVEC ANSE
- (71) YOSHINO Kogyosho Co., Ltd. [JP/JP]; 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo, 1368531 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ISHIKAWA, Hiroaki [JP/JP]; c/o Yoshino Kogyosho Co., Ltd. 2-6, Ojima 3-chome Koto-ku Tokyo, 1368531 (JP). SASAKI, Masaaki [JP/JP]; c/o Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo, 1368531 (JP). IIZUKA, Takao [JP/JP]; c/o Yoshino Kogyosho Co., Ltd. 2-6, Ojima 3-chome Koto-ku Tokyo, 1368531 (JP).
- (74) WATANABE, Kazutoyo; 25-8, Nakano 2-chome, Nakano-ku Tokyo, 1640001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H01M 6/08, 4/06, 4/52, 4/62

(11) WO 2006/001209 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011019

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189701

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ALKALI BATTERY

• BATTERIE ALCALINE

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
[JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi
Osaka, 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KATO, Fumio. SAWADA, Katsuya.
MUKAI, Yasuo. NOYA, Shigeto.

(74) ISHII, Kazuo et al. / etc.; Kitahama-Ya-
mamoto Building, 3-6, Kitahama 2-chome,
Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01M 4/52, 4/06, 4/62, 6/08

(11) WO 2006/001210 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011020

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186420

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ALKALINE CELL

• PILE ALCALINE

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
[JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi
Osaka, 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KATO, Fumio. SAWADA, Katsuya.
OKADA, Tadayu. MUKAI, Yasuo. NOYA,
Shigeto.

(74) ISHII, Kazuo et al. / etc.; Kitahama-Ya-
mamoto Building, 3-6, Kitahama 2-chome,
Chuo-ku Osaka-shi Osaka, 5410041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 23/28, 21/56

(11) WO 2006/001211 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011028

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188781

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRONIC PART AND METHOD
OF MANUFACTURING THE SAME

• PIÈCE ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ
POUR LA FABRICATION DE CELLE-CI

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS,
LTD. [JP/JP]; 1048, Oaza-Kadoma,
Kadoma-shi, Osaka, 5718686 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKAGAWA, Kazuya [JP/JP]; c/o
MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka,
5718686 (JP). ABE, Yutaka [JP/JP]; c/o
MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka,
5718686 (JP). SUZUKI, Toshiyuki [JP/JP];
c/o MATSUSHITA ELECTRIC WORKS,
LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka, 5718686 (JP).

(74) ITAYA, Yasuo; Tokushima Bldg. 7F, 9-10,
Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5420081 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11C 11/22

(11) WO 2006/001212 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011031

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184498

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(30) 2004-220505

28 Jul/juil 2004 (28.07.2004)

JP

(30) 2004-221038

29 Jul/juil 2004 (29.07.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MEMORY

• MÉMOIRE

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD.
[JP/JP]; 5-5, Keihan Hondori 2-chome,
Moriguchi-shi, Osaka, 5708677 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MIYAMOTO, Hideaki [JP/JP]; 310-20,
Arakawa-cho, Ogaki-shi, Gifu, 5030993
(JP). SAKAI, Naofumi [JP/JP]; 1-1-1-1205,
Kanada, Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi,
Fukuoka, 8030816 (JP). YAMADA, Kouichi
[JP/JP]; 5, Nakagawa-cho, Kasamatsu-cho,
Hashima-gun, Gifu, 5016095 (JP). MAT-
SUSHITA, Shigeharu [JP/JP]; 4-10-13-609,
Hoshida, Katano-shi, Osaka, 5760016 (JP).

(74) MIYAZONO, Hirokazu; 7th FL.,
Shin-Nakajima BLDG., 9-20, Nishinaka-
jima 1-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11B 20/10, G06F 12/00, H04N 5/92

(11) WO 2006/001213 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011033

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188710

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DATA RECORDING DEVICE, DATA
RECORDING METHOD, AND
RECORDING MEDIUM

• DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT
DE DONNÉES, PROCÉDÉ D'ENRE-
GISTREMENT DE DONNÉES, ET
SUPPORT D'ENREGISTREMENT

(71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Ki-
tashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo,
1410001 (JP). SONY COMPUTER EN-
TERTAINMENT INC. [JP/JP]; 2-6-21, Mi-
nami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo, 1070062
(JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MORITA, Toru [JP/JP]; c/o Sony
Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Mi-
nami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo, 1070062
(JP). KUNIEDA, Shunsuke [JP/JP]; c/o
Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001
(JP). ENOMOTO, Shigeru [JP/JP]; c/o Sony
Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Mi-
nami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo, 1070062
(JP).

- (74) HARUKA PATENT & TRADEMARK ATTORNEYS; 8F., Gyoen Sky Building, 1-11, Shinjuku 2-chome., Shinjuku-ku, Tokyo, 1600022 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
-
- (51)⁷ C08F 2/44, 20/22, D06M 15/277
- (11) WO 2006/001214 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011048
- (22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187844
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SOIL RELEASE AGENT CONTAINING FLUORINE-CONTAINING COPOLYMER AND METHOD FOR PRODUCING SAME
• AGENT ANTI-SALISSURES CONTENANT UN COPOLYMER RENFERMANT DU FLUOR ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308323 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KUBOTA, Kouji [JP/JP]; c/o Yodogawa Plant of DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka, 5668585 (JP).
- (74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ G11B 7/135, G02B 13/00, 13/18, G11B 7/0065
- (11) WO 2006/001215 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011054
- (22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-192137
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • OPTICAL PICKUP SYSTEM
• SYSTÈME DE CAPTEUR OPTIQUE
- (71) KONICA MINOLTA OPTO, INC. [JP/JP]; 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAKAMOTO, Katsuya [JP/JP]; c/o Konica Minolta Opto, Inc. 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H02K 1/27, 1/22, 15/03, 21/22
- (11) WO 2006/001216 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011055
- (22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189590
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • OUTER-SIDE-ROTATION ROTOR FOR DYNAMO-ELECTRIC MACHINES
• ROTOR À ROTATION DU CÔTÉ EXTÉRIEUR POUR LES MACHINES DYNAMOÉLECTRIQUES
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 105-8001 (JP). TOSHIBA CONSUMER MARKETING CORPORATION [JP/JP]; 1-8, Sotokanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-0021 (JP). TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD. [JP/JP]; 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka, 567-0013 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHIGA, Tsuyoshi [JP/JP]; c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka, 567-0013 (JP). GOTO, Yoshiyasu [JP/JP]; c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka, 567-0013 (JP).
- (74) SATO, Tsuyoshi; Fourteen Hills Center Building, 6-15, Sakae 4-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0008 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04N 5/74, G03B 21/00
- (11) WO 2006/001217 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011056
- (22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186940
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DISTORTION DETECTION SYSTEM AND DISTORTION DETECTION METHOD
• SYSTÈME DE DÉTECTION DE DISTORSION ET MÉTHODE DE DÉTECTION DE DISTORSION
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K. [JP/JP]; 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 435-8558 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SUGIYAMA, Yukinobu [JP/JP]; c/o Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 435-8558 (JP).
- (74) HASEGAWA, Yoshiki et al. / etc.; SOEI PATENT AND LAW FIRM, Ginza First Bldg., 10-6, Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G10L 19/02, 19/12, 21/04
- (11) WO 2006/001218 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011061
- (22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188755
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AUDIO ENCODING DEVICE, AUDIO DECODING DEVICE, AND METHOD THEREOF
• DISPOSITIF DE CODAGE AUDIO, DISPOSITIF DE DÉCODAGE AUDIO ET MÉTHODE POUR CEUX-CI
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SATO, Kaoru. MORII, Toshiyuki. YAMANASHI, Tomofumi.
- (74) WASHIDA, Kimihito; 5th Floor, Shin-toshicenter Bldg., 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo 2060034 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H05B 41/24
- (11) WO 2006/001219 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011068
- (22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189269
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DISCHARGE LAMP LIGHTING CIRCUIT
• CIRCUIT D'ÉCLAIRAGE DE LAMPE À DÉCHARGE
- (71) SANKEN ELECTRIC CO., LTD. [JP/JP]; 6-3, Kitano 3-chome, Niiza-shi, Saitama, 3528666 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MORITA, Koichi.
- (74) MIYOSHI, Hidekazu; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H05B 33/08
- (11) WO 2006/001221 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011080
- (22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-192153
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ILLUMINATION SOURCE
• SOURCE D'ÉCLAIRAGE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAGAI, Hideo. MUKAI, Kenji.
- (74) NAKAJIMA, Shiro et al. / etc.; 6F, Yodogawa 5-Bankan, 2-1, Toyosaki 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5310072 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

- NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ E04B 1/21, E04H 6/08
- (11) WO 2006/001222 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011100
- (22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186603
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • THREE-DIMENSIONAL STRUCTURE
• STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE
- (71, 72) SASAKI, Mitsuo [JP/JP]; 10-15, Omorikita 5-chome, Ota-ku, Tokyo, 1430016 (JP).
- (74) ONO, Hisazumi et al. / etc.; Nippon Shuzo bldg., 1-21, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07C 211/58, C09K 11/06, H05B 33/14, 33/22
- (11) WO 2006/001223 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011105
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189368
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT USING THE SAME
• DERIVE D'AMINE AROMATIQUE ET ELEMENT ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT UTILISANT CE DERIVE
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. [JP/JP]; 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FUNAHASHI, Masakazu [JP/JP]; 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba, 2990293 (JP).
- (74) OHTANI, Tamotsu et al. / etc.; OHTANI PATENT OFFICE, Bridgestone Toranomon

- Bldg. 6F., 25-2, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61C 17/00, A46B 15/00, A61C 17/02, 17/22, A61H 13/00
- (11) WO 2006/001224 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011108
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186958 JP
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ULTRASONIC ORAL HEALTH CARE APPLIANCE
• APPAREIL ULTRASONIQUE DE SOINS DENTAIRE
- (71) SUNSTAR INC. [JP/JP]; 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka, 5691195 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KITA, Seiji [JP/JP]; c/o SUNSTAR INC., 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka, 5691195 (JP). NISHIURA, Masahiro [JP/JP]; c/o SUNSTAR INC., 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka, 5691195 (JP). MORI, Toyokazu [JP/JP]; c/o SUNSTAR INC., 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka, 5691195 (JP). SAITO, Toru [JP/JP]; c/o Kamihamuro Office, SUNSTAR INC., 5-30-1, Kamihamuro, Takatsuki-shi, Osaka, 5691044 (JP).
- (74) YANAGINO, Takao et al. / etc.; Noskward building, 15-5, Miyahara 1-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5320003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C04B 41/87
- (11) WO 2006/001225 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011115
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189665 JP
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)
- (30) 2004-189671 JP
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CORUNDUM CRYSTAL FORMED BODY
• CORPS FORMÉ DE CRISTAL DE CORINDON
- (71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. [JP/JP]; 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TESHIMA, Katsuya [JP/JP]; c/o DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001 (JP). OISHI, Shuji [JP/JP]; 1743-4, Inariyama, Chikuma-shi, Nagano, 3870021 (JP).
- (74) YAMASHITA, Akihiko et al. / etc.; c/o TOKYO CENTRAL PATENT FIRM, 4th Floor, Oak Building Kyobashi, 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuou-ku, Tokyo, 1040031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01L 39/16
- (11) WO 2006/001226 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011117
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186966 JP
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SUPERCONDUCTIVE CURRENT-LIMITING ELEMENT, AND ITS FABRICATION METHOD
• ÉLÉMENT SUPRACONDUCTEUR LIMITANT LE COURANT, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY [JP/JP]; 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1008921 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAMASAKI, Hirofumi [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP). FURUSE, Mitsuho [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04R 1/02, 9/02
- (11) WO 2006/001227 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011118
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-184721 JP
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTRO-ACOUSTIC CONVERTER AND ELECTRONIC DEVICE USING THE SAME
• CONVERTISSEUR ÉLECTRO-ACOUSTIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ASSOCIÉ
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HONDA, Kazuki. FUKUYAMA, Takanori. SANO, Koji. YANO, Hiroshi. SHIMOKAWATOKO, Takeshi. YAMASAKI, Kazuya. KUBO, Kazutaka. SUMIYAMA, Masahide.
- (74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04R 1/02, 9/02
- (11) WO 2006/001228 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011119
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-184720
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTRO-ACOUSTIC CONVERTER AND ELECTRONIC DEVICE USING THE SAME
• CONVERTISSEUR ÉLECTRO-ACOUSTIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ASSOCIÉ
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HONDA, Kazuki. YANO, Hiroshi. SHIMOKAWATOKO, Takeshi. YAMASAKI, Kazuya. KUBO, Kazutaka. SUMIYAMA, Masahide.
- (74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ E01C 19/34, B06B 1/12
- (11) WO 2006/001230 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011145
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189678
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VIBRATING ROLLING MACHINE
• ENROULEUSE VIBRANTE
- (71) ADVANCE MACHINERY (SHANGHAI) CO., LTD [CN/CN]; 308, Mei Nen Da Road, Songjiang Industrial Zone, Shanghai, 201613 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TSUNAKI, Ichiro [JP/JP]; 2225-1, Nakanomachi, Hachioji-shi, Tokyo, 1920015 (JP).
- (74) TAKEUCHI, Hiroshi; Nishiwaki-Bldg., 1, Kojimachi 4-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1020083 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G02F 1/35, H01S 3/30, H04B 10/02, 10/16, 10/17, 10/18
- (11) WO 2006/001229 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011135
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-184601
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (30) 2004-292377
5 Oct/oct 2004 (05.10.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LINEAR REPEATER AND OPTICAL FIBER COMMUNICATION SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR RÉPÉTEUR LINÉAIRE ET FIBRE OPTIQUE
- (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION [JP/JP]; 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008116 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MASUDA, Hiroji [JP/JP]; c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, 1808585 (JP). SATO, Kenji [JP/JP]; c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, 1808585 (JP). MIYAMOTO, Yutaka [JP/JP]; c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, 1808585 (JP).
- (74) SHIGA, Masatake et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, 1048453 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ E01C 19/34, B06B 1/12
- (11) WO 2006/001230 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011145
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189678
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VIBRATING ROLLING MACHINE
• ENROULEUSE VIBRANTE
- (71) ADVANCE MACHINERY (SHANGHAI) CO., LTD [CN/CN]; 308, Mei Nen Da Road, Songjiang Industrial Zone, Shanghai, 201613 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TSUNAKI, Ichiro [JP/JP]; 2225-1, Nakanomachi, Hachioji-shi, Tokyo, 1920015 (JP).
- (74) TAKEUCHI, Hiroshi; Nishiwaki-Bldg., 1, Kojimachi 4-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1020083 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H02K 11/00, 1/22, 1/27, 21/22
- (11) WO 2006/001232 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011160
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189595
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ROTOR OF MOTOR
• ROTOR DE MOTEUR
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058001 (JP). TOSHIBA CONSUMER MARKETING CORPORATION [JP/JP]; 1-8, Sotokanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010021 (JP). TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD. [JP/JP]; 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka, 5670013 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HATTORI, Masami [JP/JP]; c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka, 5670013 (JP). SHIGA, Tsuyoshi [JP/JP]; c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka, 5670013 (JP).
- (74) SATO, Tsuyoshi; Fourteen Hills Center Building, 6-15, Sakae 4-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600008 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

- MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H05K 13/04**
(11) **WO 2006/001233** (13) A1
(21) PCT/JP2005/011180
(22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004-184742
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • APPARATUS FOR ELECTRONIC COM-
PONENT MOUNTING
• APPAREIL DESTINE AU MONTAGE
DE COMPOSANTS ELECTRONIQUES
(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **WADA, Akifumi.**
(74) **TAKAMATSU, Takeshi** et al. / etc.; Eikoh
Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Build-
ing, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku,
Tokyo 1076013 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ **G01R 27/06**
(11) **WO 2006/001234** (13) A1
(21) PCT/JP2005/011183
(22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-190259
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • FIXTURE CHARACTERISTIC MEA-
SUREMENT DEVICE, METHOD, PRO-
GRAM, RECORDING MEDIUM, NET-
WORK ANALYZER, AND SEMICON-
DUCTOR TEST DEVICE
• PROGRAMME, MÉTHODE, DISPO-
SITIF DE MESURE DE CARACTÉ-
RISTIQUE DE FIXATION, SUPPORT
D'ENREGISTREMENT, ANALYSEUR

- DE RÉSEAU ET DISPOSITIF DE TEST
À SEMI-CONDUCTEUR
- (71) **ADVANTEST CORPORATION** [JP/JP];
32-1, Asahi-cho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo,
1790071 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **HARUTA, Masato** [JP/JP]; c/o AD-
VANTEST Corporation, 32-1, Asahi-cho
1-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1790071
(JP). **KONNO, Hiroyuki** [JP/JP]; c/o AD-
VANTEST Corporation, 32-1, Asahi-cho
1-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1790071
(JP). **KIMURA, Naoya** [JP/JP]; c/o AD-
VANTEST Corporation, 32-1, Asahi-cho
1-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1790071 (JP).
NAKAYAMA, Yoshikazu [JP/JP]; c/o AD-
VANTEST Corporation, 32-1, Asahi-cho
1-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1790071 (JP).
(74) **HOSODA, Masutoshi;** Akasaka Twin
Tower Main Tower 11F, 17-22, Akasaka
2-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G02B 26/10, B41J 2/44, H04N 1/036,
1/113**
(11) **WO 2006/001235** (13) A1
(21) PCT/JP2005/011215
(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004-192338
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
(30) 2005-135499
9 May/mai 2005 (09.05.2005) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD FOR CONTROLLING IM-
AGE-FORMING APPARATUS
• PROCEDE PERMETTANT DE COM-
MANDER UN APPAREIL FORMANT
UNE IMAGE
(71) **CANON KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP];
3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo,
1468501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **FUJII, Kazunari** [JP/JP]; c/o CANON
KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
SHIMADA, Yasuhiro [JP/JP]; c/o CANON
KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(74) **OKABE, Masao** et al. / etc.; No. 602,
Fuji Bldg. 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07C 51/347, C07B 59/00, C07C 57/54,
C07B 61/00**
(11) **WO 2006/001236** (13) A1
(21) PCT/JP2005/011228
(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-187152
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD FOR DEUTERATING
HALOACRYLIC ACID OR ITS SALT
• PROCEDE DE DEUTERATION
D'ACIDE HALOACRYLIQUE OU DU
SEL DE CELUI-CI
(71) **WAKO PURE CHEMICAL INDUS-
TRIES, LTD.** [JP/JP]; 1-2, Doshomachi
3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka,
5408605 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **MAESAWA, Tsuneaki** [JP/JP]; 1633,
Oaza Matoba, Kawagoe-shi Saitama,
3501101 (JP). **ITO, Nobuhiro** [JP/JP];
1633, Oaza Matoba, Kawagoe-shi Saitama,
3501101 (JP). **HIROTA, Kosaku** [JP/JP];
3-22-5, Mitahora-higashi, Gifu-shi Gifu,
5020003 (JP). **SAJIKI, Hironao** [JP/JP]; 23,
2-chome, Kohei-cho, Gifu-shi Gifu, 5020823
(JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B65G 1/137, G06K 17/00**
(11) **WO 2006/001237** (13) A1
(21) PCT/JP2005/011229
(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-188012
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ARTICLE POSITION MANAGEMENT SYSTEM, ARTICLE POSITION MANAGEMENT METHOD, TERMINAL DEVICE, SERVER, AND ARTICLE POSITION MANAGEMENT PROGRAM

• SYSTÈME DE GESTION DES POSITIONS D'ARTICLES, MÉTHODE DE GESTION DES POSITIONS D'ARTICLES, TERMINAL, SERVEUR ET PROGRAMME DE GESTION DES POSITIONS D'ARTICLES

- (71) NEC Corporation [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) UCHIMURA, Jun [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). MURAYAMA, Hiroki [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).

- (74) MARUYAMA, Takao; MARUYAMA PATENT OFFICE, SAM Build. 3floor, 38-23, Higashi-Ikebukuro 2-chome, Toshima-ku, Tokyo, 1700013 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ H04N 5/76, G11B 27/00, H04N 5/262, 5/91, 5/93

- (11) WO 2006/001238 (13) A1

- (21) PCT/JP2005/011231

- (22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-185409

- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

- (30) 2005-170512

- 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ARCHIVE MANAGEMENT DEVICE, ARCHIVE MANAGEMENT SYSTEM, AND ARCHIVE MANAGEMENT PROGRAM

• DISPOSITIF DE GESTION D'ARCHIVES, SYSTÈME DE GESTION D'ARCHIVES ET PROGRAMME DE GESTION D'ARCHIVES

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) KAGEYAMA, Mitsuhiro.

- (74) ZOGO, Masahiro et al. / etc.; Shuwa Kioi-cho TBR Building, 7, Kojimachi 5-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1020083 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ C07D 413/14, C09K 11/06, H05B 33/14

- (11) WO 2006/001239 (13) A1

- (21) PCT/JP2005/011232

- (22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-190450

- 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • WHITE LIGHT-EMITTING COMPOUND, WHITE LIGHT-EMITTING POLYMER COMPOUND, METHOD FOR PRODUCING THOSE, AND LIGHT-EMITTING DEVICE

• COMPOSÉ ÉMETTEUR DE LUMIÈRE BLANCHE, COMPOSÉ POLYMÈRE ÉMETTEUR DE LUMIÈRE BLANCHE, ET LEUR MÉTHODE DE PRODUCTION, ET DISPOSITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE

- (71) HIROSE ENGINEERING CO., LTD. [JP/JP]; 14-8, Shimomaruko 2-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1460092 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) NAKAYA, Tadao [JP/JP]; c/o HIROSE ENGINEERING CO., LTD., 14-8, Shimomaruko 2-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1460092 (JP). IKEDA, Atsushi [JP/JP]; c/o HIROSE ENGINEERING CO., LTD., 14-8, Shimomaruko 2-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1460092 (JP). SATO, Mitukura [JP/JP]; c/o HIROSE ENGINEERING CO., LTD., 14-8, Shimomaruko 2-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1460092 (JP).

- (74) FUKUMURA, Naoki; 4th Floor, Yoyogi Palace, 21-10, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510053 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ A61K 39/00, 9/19, 47/26, 47/34, A61P 11/02, 11/06, 17/04, 27/14, 37/08, C12N 15/09

- (11) WO 2006/001240 (13) A1

- (21) PCT/JP2005/011233

- (22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-191428

- 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING STABILIZED ALTERED MITE PRINCIPAL ALLERGEN

• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN ALLERGENE PRINCIPAL D'ACARIENS MODIFIÉ ET STABILISÉ

- (71) JURIDICAL FOUNDATION THE CHEMO-SERO-THERAPEUTIC RESEARCH INSTITUTE [JP/JP]; 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi, Kumamoto, 8608568 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) KOYANAGI, Satoshi [JP/JP]; c/o JURIDICAL FOUNDATION THE CHEMO-SERO-THERAPEUTIC RESEARCH INSTITUTE, KIKUCHI RESEARCH CENTER, 1314-1, Kyokushi-Kawabe, Kikuchi-shi, Kumamoto, 8691298 (JP). KAWATSU, Kenjiro [JP/JP]; c/o JURIDICAL FOUNDATION THE CHEMO-SERO-THERAPEUTIC RESEARCH INSTITUTE, KIKUCHI RESEARCH CENTER, 1314-1, Kyokushi-Kawabe, Kikuchi-shi, Kumamoto, 8691298 (JP).

- (74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5400001 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ G06F 12/00

- (11) WO 2006/001241 (13) A1

- (21) PCT/JP2005/011237

- (22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-184497

- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • NODE INSERTING METHOD, DEVICE, AND PROGRAM

• MÉTHODE, DISPOSITIF ET PROGRAMME D'INSERTION DE NŒUD

- (71) **TURBO DATA LABORATORIES INC.** [JP/JP]; 1101-7, Matsumi-cho 4-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2210005 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **FURUSHO, Shinji** [JP/JP]; Court house Kikuna 804, 1101-7, Matsumi-cho 4-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2210005 (JP).

- (74) **YOSHIDA, Satoshi**; 2-24-4, Kamiooka-higashi, Konan-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2330001 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B23K 26/00, 26/08, 26/38, 10/00, 28/02**

(11) **WO 2006/001242** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011239

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187367
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • MULTIPLE THERMAL CUTTING DEVICE AND MULTIPLE THERMAL CUTTING METHOD

• DISPOSITIF DE COUPE THERMIQUE MULTIPLE ET MÉTHODE DE COUPE THERMIQUE MULTIPLE

- (71) **Komatsu Industries Corporation** [JP/JP]; 3-6, Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo, 1078414 (JP). **KAMADA, Ikuo** [JP/JP]; c/o Komatsu Industries Corp., Awazu Plant, Fu 1, Kushimachi, Komatsu-shi Ishikawa, 9230965 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **YAMAGUCHI, Yoshihiro** [JP/JP]; c/o Komatsu Industries Corp., Awazu Plant, Fu 1, Kushimachi, Komatsu-shi Ishikawa, 9230965 (JP). **KABATA, Tetsuya** [JP/JP]; c/o Komatsu Industries Corp., Awazu Plant, Fu 1, Kushimachi, Komatsu-shi Ishikawa, 9230965 (JP).

- (74) **Willfort International**; Kunii Bldg 2F, 16, Kanda Konyacho, Chiyoda-ku Tokyo, 1010035 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F04D 19/04, F16C 27/06, 37/00**

(11) **WO 2006/001243** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011244

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188080
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • BEARING SUPPORT STRUCTURE FOR TURBOMOLECULAR PUMP

• STRUCTURE SUPPORT DE PALIER POUR POMPE TURBOMOLÉCULAIRE

- (71) **Osaka Vacuum, Ltd.** [JP/JP]; 3-5-29, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **IGUCHI, Masashi** [JP/JP]; c/o Osaka Vacuum, Ltd., 3-5-29, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP). **UEHARA, Takahiro** [JP/JP]; c/o Osaka Vacuum, Ltd., 3-5-29, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP). **NAKATSUJI, Shigeyoshi** [JP/JP]; c/o Osaka Vacuum, Ltd., 3-5-29, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).

- (74) **KOYAMA, Teruaki**; Kyodo Building, 16-8, Nihonbashi-kodenmacho, Chuo-ku, Tokyo, 1030001 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B31B 1/84**

(11) **WO 2006/001244** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011245

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188004
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SPOUT INSTALLATION METHOD AND SPOUT INSTALLATION DEVICE

• MÉTHODE ET DISPOSITIF D'INSTALLATION D'UNE TÊTE DE REMPLISSAGE

- (71) **Fuji Seal International, Inc.** [JP/JP]; 3-18, Imazukita 5-chome, Tsurumi-ku, Osaka-shi Osaka, 5380041 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **NAGANO, Satoshi** [JP/JP]; c/o Fuji Astec, Inc. 1-5, Ishihara-cho, Sakai-shi Osaka, 5998102 (JP). **WADA, Tsuyoshi** [JP/JP]; c/o Fuji Astec, Inc. 1-5, Ishihara-cho, Sakai-shi Osaka, 5998102 (JP).

- (74) **NISHIMURA, Youichi**; Light-Minamisenba 4rd Floor, 9-1, Minamisenba 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 5420081 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 12/00**

(11) **WO 2006/001245** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011253

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186073
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ADMINISTRATION DEVICE FOR WARRANTING LOCAL CONCENTRATED ACCESS IN LOW-BAND WIDTH, ADMINISTRATION METHOD, AND ANIMATION PROCESSING APPARATUS INCLUDING THE ADMINISTRATION DEVICE

• DISPOSITIF D'ADMINISTRATION POUR GARANTIR UN ACCES CONCENTRE LOCAL EN LARGEUR DE BANDE BASSE, METHODE D'ADMINISTRATION ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'ANIMATION COMPRENANT LE DISPOSITIF D'ADMINISTRATION

- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **MOCHIDA, Tetsuji. KIYOHARA, Tokuzo. YAMADA, Takashi.**

- (74) **NAKAJIMA, Shiro et al.** / etc.; 6F, Yodogawa 5-Bankan, 2-1, Toyosaki 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5310072 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/68

(11) WO 2006/001246 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011255

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191402
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • CARRIER SUPPORT DEVICE
• DISPOSITIF DE SUPPORT DE TRANS-
PORTEUR

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED [JP/JP];
3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo,
1078481 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) OGASAWARA, Ikuo [JP/JP]; c/o Tokyo
Electron AT Limited, 2381-1, Kitagejo, Fujii-
cho, Nirasaki-shi, Yamanashi, 4078511 (JP).
KATO, Yoshiyasu [JP/JP]; c/o Tokyo Elec-
tron AT Limited, 2381-1, Kitagejo, Fujii-cho,
Nirasaki-shi, Yamanashi, 4078511 (JP).

(74) YOSHITAKE, Kenji et al. / etc.; Kyowa
Patent & Law Office, Room 323, Fuji Bldg.,
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku
Tokyo, 1000005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G06F 17/30 (2006.01)

G11B 20/10 (2006.01)

G11B 20/12 (2006.01)

G11B 27/00 (2006.01)

H04N 5/76 (2006.01)

H04N 5/91 (2006.01)

(11) WO 2006/001247 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011256

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190376
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • VIDEO/AUDIO STREAM PROCESS-
ING DEVICE AND VIDEO/AUDIO
STREAM PROCESSING METHOD

- DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITE-
MENT DE FLUX VIDEO/AUDIO

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) GOTO, Osamu. INADA, Toru. KITA-
MURA, Akira.

(74) OGASAWARA, Shiro; Daisan-Longev'
Bldg., 3-11, Enokicho, Suita-shi, Osaka
5640053 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C10M 107/38, 105/54 // C10N 20:02,
30:06, 30:08, 30:12, 50:10

(11) WO 2006/001248 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011257

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187354
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • LUBRICATING GREASE COMPOSI-
TION
• COMPOSITION DE GRAISSE LUBRI-
FIANTE

(71) NOK KLUBER CO., LTD. [JP/JP]; 12-15,
Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo,
1058585 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) SHIMURA, Akihiko [JP/JP]; c/o NOK
KLUBER CO., LTD., 955-4, Aza Oishi, Iso-
hara, Isohara-machi Kitaibaraki-shi, Ibaraki
3191541 (JP). KITAHARA, Tetsuhiro
[JP/JP]; c/o NOK KLUBER CO., LTD.,
955-4, Aza Oishi, Isohara, Isohara-machi
Kitaibaraki-shi, Ibaraki 3191541 (JP).
HASHIMOTO, Tatsuya [JP/JP]; c/o NOK
KLUBER CO., LTD., 955-4, Aza Oishi, Iso-
hara, Isohara-machi Kitaibaraki-shi, Ibaraki
3191541 (JP).

(74) YOSHIDA, Toshio et al. / etc.; YOSHIDA
PATENT OFFICE, No.202, Hillside Ebisu
Bldg., 21-11, Ebisuminami 1-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 1500022 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR

KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 29/78, 21/8238, 21/336

(11) WO 2006/001249 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011260

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187240
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SEMICONDUCTOR DEVICE AND
METHOD FOR MANUFACTURING
SAME

- DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET
PROCEDE DE FABRICATION DE CE-
LUI-CI

(71) ROHM CO., LTD. [JP/JP]; 21, Saiin Mi-
zosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi Kyoto,
6158585 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) OJI, Hiroshi [JP/JP]; c/o ROHM CO.,
LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Ky-
oto-shi Kyoto, 6158585 (JP).

(74) TAKADA, Mamoru et al. / etc.; Takada,
Takahashi & Partners, 5th Floor, Intec 88
Bldg., 20, Araki-cho, Shinjuku-ku, Tokyo
1600007 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B32B 27/36, B65D 65/46

(11) WO 2006/001250 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011261

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188576
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • MULILAYER SHEET MADE OF
POLYGLYCOLIC ACID RESIN

- FEUILLE A COUCHES MULTIPLES
FAITE D'UNE RESINE D'ACIDE POLY-
GLYCOLIQUE

(71) KUREHA CORPORATION [JP/JP]; 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo, 1038552 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SATO, Takashi. YAMANE, Kazuyuki. WAKABAYASHI, Juichi. SATO, Tomoaki. SUZUKI, Takehisa.

(74) ENDO, Yukio; TOKYO INTERNATIONAL PATENT FIRM, 2nd Floor, Miyata Building, 17-16, Nishi-Shimbashi 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo 1050003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 31/40, 47/14

(11) WO 2006/001251 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011262

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185848
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ATORVASTATIN COMPOSITION FOR EXTERNAL USE
• COMPOSITION D'ATORVASTATINE A USAGE EXTERNE

(71) KOWA CO., LTD. [JP/JP]; 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4608625 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKAI, Tatsuya [JP/JP]; Seibunryo 224, 332-1, Ohnoshinden, Fuji-shi, Shizuoka, 4170845 (JP). KANEBAKO, Makoto [JP/JP]; 595-7-505, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4110943 (JP).

(74) THE PATENT CORPORATE BODY ARUGA PATENT OFFICE; Kyodo Bldg., 3-6, Nihonbashiningyocho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1030013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 8/08, 5/02, 5/107

(11) WO 2006/001252 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011265

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184767
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BLOOD VESSEL ENDOTHELIUM REACTION MEASURING INSTRUMENT AND METHOD FOR CONTROLLING BLOOD VESSEL ENDOTHELIUM REACTION MEASURING INSTRUMENT

• INSTRUMENT DE MESURE DE RÉACTION D'ENDOTHELIUM DE VAISSEAU SANGUIN ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE L'INSTRUMENT DE MESURE DE RÉACTION D'ENDOTHELIUM DE VAISSEAU SANGUIN

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KATO, Makoto. HAGIWARA, Hisashi. TANNAKA, Yoshinao.

(74) OKUDA, Seiji; OKUDA & ASSOCIATES, 10th Floor, Osaka Securities Exchange Bldg., 8-16, Kitahama 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H05H 1/46, C23C 16/511, H01L 21/3065, 21/31

(11) WO 2006/001253 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011273

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188474
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PLASMA PROCESSING EQUIPMENT
• MATÉRIEL DE TRAITEMENT AU PLASMA

(71) KYOTO UNIVERSITY [JP/JP]; 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6068501 (JP). TOKYO ELECTRON LIMITED [JP/JP]; 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078481 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ONO, Kouichi [JP/JP]; c/o Faculty of Engineering, Kyoto University, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6068501 (JP). KOUSAKA, Hiroyuki [JP/JP]; c/o Graduate School of Engineering, Nagoya University, Furou-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4640814 (JP). ISHIBASHI, Kiyotaka [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, 1-8, Fuso-cho, Amagasaki City, Hyogo, 6600891 (JP). SAWADA, Ikuo [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, 650 Mitsuzawa, Hosaka-cho, Nirasaki-shi, Yamaguchi 4070192 (JP).

(74) ITOH, Hidehiko et al. / etc.; IMY INTERNATIONAL PATENT OFFICE, Kyowa Shimanouchi Bldg., 21-19, Shimanouchi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5420082 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 27/02, H04N 5/64

(11) WO 2006/001254 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011277

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191840
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMAGE COMBINER AND IMAGE DISPLAY DEVICE
• COMBINEUR D'IMAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE

(71) NIKON CORPORATION [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OUCHI, Yumiko [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, Intellectual Property Department, 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).

(74) FURUYA, Fumio et al. / etc.; Dai2 Meihou Bldg. 9th Floor, 19-5, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B60C 11/24, 23/00, G01M 17/02, G01N 3/56**
- (11) **WO 2006/001255** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011279
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185496
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TIRE WEAR DETECTION SYSTEM AND PNEUMATIC TIRE
• SYSTÈME DE DÉTECTION D'USURE DE PNEU ET PNEUMATIQUE
- (71) **BRIDGESTONE CORPORATION** [JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048340 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ICHIKAWA, Hiromitsu. HADA, Hiromasa.**
- (74) **MIYOSHI, Hidekazu**; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07C 68/06, B01D 3/14, C07C 69/96**
- (11) **WO 2006/001257** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011283
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188465
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING AROMATIC CARBONATE ON COMMERCIAL SCALE
• PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN CARBONATE AROMATIQUE À L'ÉCHELLE INDUSTRIELLE
- (71) **ASAHI KASEI CHEMICALS CORPORATION** [JP/JP]; 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008440 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FUKUOKA, Shinsuke** [JP/JP]; 359-11, Yoshioka, Kurashiki-shi, Okayama 7100842 (JP). **HACHIYA, Hiroshi** [JP/JP]; 140-15, Fukui, Kurashiki-shi, Okayama 7100844 (JP). **MATSUZAKI, Kazuhiko** [JP/JP]; 2-1-29, Shimoda-cho, Kouhoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2230064 (JP).
- (74) **INABA, Yoshiyuki et al. / etc.**; TMI ASSOCIATES, 23rd Floor, Roppongi Hills Mori Tower, 6-10-1, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 1066123 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07C 68/06, B01D 3/14, C07C 69/96, C07B 61/00**
- (11) **WO 2006/001256** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011280
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188464
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING AROMATIC CARBONATE ON COMMERCIAL SCALE
• PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN CARBONATE AROMATIQUE À L'ÉCHELLE INDUSTRIELLE
- (71) **ASAHI KASEI CHEMICALS CORPORATION** [JP/JP]; 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008440 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FUKUOKA, Shinsuke** [JP/JP]; 359-11, Yoshioka, Kurashiki-shi, Okayama, 7100842 (JP). **HACHIYA, Hiroshi** [JP/JP]; 140-15,
- Fukui, Kurashiki-shi, Okayama, 7100844 (JP). **MATSUZAKI, Kazuhiko** [JP/JP]; 2-1-29, Shimoda-cho, Kouhoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2230064 (JP).
- (51)⁷ **G06F 13/28, 12/14**
- (11) **WO 2006/001258** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011287
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186074
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DMA CONTROLLER AND INFORMATION PROCESSING DEVICE
• CONTRÔLEUR DE DMA ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATION
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KOBAYASHI, Koji. TOYAMA, Masayuki.**
- (74) **NAKAJIMA, Shiro et al. / etc.**; 6F, Yodogawa 5-Bankan, 2-1, Toyosaki 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5310072 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G01N 21/64**
- (11) **WO 2006/001259** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011292
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186352
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FLUORESCENT PHOTOMETRIC DEVICE
• DISPOSITIF PHOTOMÉTRIQUE FLUORESCENT
- (71) **OLYMPUS CORPORATION** [JP/JP]; 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1510072 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SHIMADA, Yoshihiro** [JP/JP].
- (74) **SUZUYE, Takehiko et al. / etc.**; c/o SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

- KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G06F 11/22, 9/445**
- (11) **WO 2006/001260** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011302
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186070 JP
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FUNCTION MANAGEMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE GESTION DE FONC-
TION
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) ITO, Atsushi. NISHIO, Toshiro.
TSUKIDATE, Ryota. ENDO, Yasuo.
TAKAO, Naoya. IWATA, Yoshiaki.
OASHI, Masahiro.
- (74) ONO, Yukio et al. / etc.; SHINJYU
GLOBAL IP, South Forest Bldg., 1-4-19,
Minamimori-machi,, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5300054 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G06F 13/00, 12/00, 12/14, 15/00**
- (11) **WO 2006/001261** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011304
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189061 JP
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DATA PROCESSING DEVICE
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DES
DONNÉES
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) NAKAHARA, Tohru. HIGASHI,
Akio. OKAMOTO, Ryuichi. INOUE,
Mitsuhiro. MATSUZAKI, Natsume.
- (74) ONO, Yukio et al. / etc.; SHINJYU
GLOBAL IP, South Forest Bldg., 1-4-19,
Minamimori-machi,, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5300054 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H02K 11/00, 5/08, 29/08**

- (11) **WO 2006/001262** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011309
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187733 JP
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MOTOR
• MOTEUR
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) TAKADA, Masayuki.
- (74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Mat-
sushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006,
Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501
(JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **E05B 1/00, B60J 5/04, B60R 25/00, E05B
17/00, 49/00**

- (11) **WO 2006/001263** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011315
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-185076 JP
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VEHICLE HANDLE
• POIGNÉE DE VÉHICULE
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
[JP/JP]; 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi,
Aichi, 4488650 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) IEDA, Kiyokazu [JP/JP]; c/o
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA,
1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi,
Aichi, 4488650 (JP). FUJITSUNA,
Takamasa [JP/JP]; c/o AISIN SEIKI
KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi
2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP).
ITO, Takeshi [JP/JP]; c/o AISIN SEIKI
KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi
2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP).
- (74) KITAMURA, Shuichiro; 3-18,
Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka 530-0005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G01G 19/52, B60N 2/44, B60R 21/32,
G01G 19/12**
- (11) **WO 2006/001264** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011316
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190132 JP
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • OCCUPANT DETECTION APPARATUS
FOR VEHICLE
• APPAREIL DE DÉTECTION
D'OCCUPANT POUR VÉHICULE
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
[JP/JP]; 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi,
Aichi, 4488650 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) SAKAI, Morio [JP/JP]; c/o AISIN
SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1,
Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi,
4488650 (JP). MORI, Masaki [JP/JP]; c/o
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1,
Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi,
4488650 (JP). SUMI, Chiaki [JP/JP]; c/o
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1,
Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi,
4488650 (JP).
- (74) KITAMURA, Shuichiro; 3-18,
Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka 530-0005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 31/00, 31/22

(11) WO 2006/001265 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011318

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 60/583,371
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METAL INDICATOR
• INDICATEUR DE MÉTAL

(71) KOWA CO., LTD. [JP/JP]; 6-29, Nishiki
3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi,
4608625 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SAKAIRI, Maria [PH/JP]; 2-22-33-404,
Daijuku, Toride-shi, Ibaraki, 3020013 (JP).
YABUSAKI, Katsumi [JP/JP]; 15-13-6,
Onogawa, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050053
(JP).

(74) THE PATENT CORPORATE BODY
ARUGA PATENT OFFICE; Kyodo
Bldg., 3-6, Nihonbashiningyocho 1-chome,
Chuo-ku, Tokyo, 1030013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 473/00, 239/48, B01J 31/04, 31/22,
31/24

(11) WO 2006/001266 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011320

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185621
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING
2-ARYLPURINE DERIVATIVE

• PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRO-
DUIRE UN DÉRIVÉ DE 2-ARYLPURINE

(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO.,
LTD. [JP/JP]; 2-3, Nihombashi Honcho
2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038416 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ITOH, Takahiro [JP/JP]; 13-26-301,
Kamimutsuna 3-chome, Okazaki-shi, Aichi,
4440858 (JP). SATO, Kimihiko [JP/JP];
1-20-305, Eguchi 1-chome, Okazaki-shi,
Aichi, 4440843 (JP). MASE, Toshiaki
[JP/JP]; 7-1, Wakamatsuhigashi 3-chome,
Okazaki-shi, Aichi, 4440822 (JP).

(74) IWATANI, Ryo; ORIX Dojima Bldg. 3F,
1-31, Dojima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5300003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G02B 26/08

(11) WO 2006/001267 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011321

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185136
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MAGNETIC DRIVE CIRCUIT AND OP-
TICAL SWITCH DEVICE

• CIRCUIT DE DIRECTION MAGNÉ-
TIQUE ET DISPOSITIF DE COMMU-
TATEUR OPTIQUE

(71) NIDEC SANKYO CORPORATION
[JP/JP]; 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun,
Nagano 3938511 (JP). OMRON CORPO-
RATION [JP/JP]; 801, Minamifudodo-cho,
Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimo-
gyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TSURUTA, Toshifumi [JP/JP]; c/o
SANKYO SEIKI MFG. CO., LTD., 5329,
Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano,
3938511 (JP). ARUGA, Fusayoshi [JP/JP];
c/o SANKYO SEIKI MFG. CO., LTD., 5329,
Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano,
3938511 (JP). KAWAMOTO, Ryuji [JP/JP];
c/o OMRON CORPORATION, 801, Mi-
namifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Sh-
iokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Ky-
oto, 6008530 (JP). NAKANISHI, Yoichi
[JP/JP]; c/o OMRON CORPORATION,
801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashi-
iru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi,
Kyoto, 6008530 (JP). SUZUKI, Yuichi
[JP/JP]; c/o OMRON CORPORATION, 801,
Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Sh-
iokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto,
6008530 (JP).

(74) YOKOZAWA, Shiro; 1132-18, Shimadachi,
Matsumoto-shi, Nagano, 3900852 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 12/14

(11) WO 2006/001268 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011322

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187914
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOCUMENT PROCESSING DEVICE,
DOCUMENT READING DEVICE, AND
DOCUMENT PROCESSING METHOD

• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DO-
CUMENT, DISPOSITIF DE LECTURE
DE DOCUMENT ET MÉTHODE DE
TRAITEMENT DE DOCUMENT

(71) JUSTSYSTEM CORPORATION [JP/JP];
3-46, Okihama-higashi, Tokushima-shi,
Tokushima, 7708575 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MOTOHASHI, Daisuke [JP/JP]; c/o
JUSTSYSTEM CORPORATION, Brains
Park, Tokushima-shi Tokushima, 7710189
(JP).

(74) MORISHITA, Sakaki; 2-11-12, Ebisu-
Nishi, Shibuya-ku, Tokyo, 1500021 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01M 6/06

(11) WO 2006/001269 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011324

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190169

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MANGANESE DRY CELL

• PILE SÈCHE AU MANGANÈSE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SAKAMOTO, Kouyou. ISHIDA, Tsutomu.

(74) ISHII, Kazuo et al. / etc.; Kitahama-Yamamoto Building, 3-6, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08J 5/18, B32B 27/34 // C08L 79:08

(11) WO 2006/001270 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011328

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191692

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOVEL POLYIMIDE FILM

• NOUVELLE PELLICULE DE POLYIMIDE

(71) KANEKA CORPORATION [JP/JP]; 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308288 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FUJIHARA, Kan [JP/JP]; 1-25-1, Hieitsuji, Otsu-shi, Shiga, 5200104 (JP). ONO, Kazuhiro [JP/JP]; 24-7, Konooka-cho, Otsu-shi, Shiga, 5200104 (JP). MATSUWAKI, Takaaki [JP/JP]; 1-25-1, Hieitsuji, Otsu-shi, Shiga, 5200104 (JP).

(74) KANEKA CORPORATION; 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308288 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/8238, 21/28, 27/092, 29/423, 29/49, 29/78

(11) WO 2006/001271 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011331

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184758

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF

• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET SA MÉTHODE DE FABRICATION

(71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKAHASHI, Kensuke [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). MANABE, Kenzou [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). IKARASHI, Nobuyuki [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). TATSUMI, Tooru [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).

(74) AMANO, Hiroshi; Shine-Mita Bldg. 5F, 40-4, Shiba 3-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050014 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04H 7/00, H04R 1/40, H04S 5/02

(11) WO 2006/001272 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011345

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185364

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LOUDSPEAKER ARRAY DEVICE AND METHOD FOR SETTING SOUND BEAM OF LOUDSPEAKER ARRAY DEVICE

• DISPOSITIF DE RÉSEAU DE HAUT-PARLEURS ET MÉTHODE POUR DÉFINIR LE FAISCEAU SONORE DU DISPOSITIF DE RÉSEAU DE HAUT-PARLEURS

(71) YAMAHA CORPORATION [JP/JP]; 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4308650 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKUMAI, Susumu.

(74) HAGINO, Taira; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23K 9/32, 9/073, H02M 9/00 // H05K 7/20

(11) WO 2006/001273 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011350

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186083

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ARC WELDING CONTROL DEVICE

• DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE SOUDAGE À L'ARC

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OYAMA, Hidetoshi. TABATA, Yoshiyuki. MUTO, Yasumichi. MUKAI, Yasushi.

(74) TAKAMATSU, Takeshi et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR

- KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C09B 33/28, B41J 2/01, B41M 5/00, C09D
11/00
- (11) WO 2006/001274 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011352
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185434
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AZO COMPOUND, INK COMPOSI-
TION, AND COLORED OBJECT
• COMPOSE AZO, COMPOSITION
D'ENCRE ET OBJET COLORE
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 11-2, Fujimi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo, 1028172 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) YONEDA, Takashi [JP/JP]; c/o NIP-
PON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
FUNCTIONAL CHEMICALS RESEARCH
AND DEVELOPMENT LABORATORIES,
3-26-8, Shimo, Kita-ku, Tokyo, 1150042
(JP). OHNO, Hiroaki [JP/JP]; c/o NIP-
PON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
FUNCTIONAL CHEMICALS RESEARCH
AND DEVELOPMENT LABORATORIES,
3-26-8, Shimo, Kita-ku, Tokyo, 1150042
(JP). SHIRASAKI, Yasuo [JP/JP]; c/o NIP-
PON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
FUNCTIONAL CHEMICALS RESEARCH
AND DEVELOPMENT LABORATORIES,
3-26-8, Shimo, Kita-ku, Tokyo, 1150042
(JP).
- (74) SAEKI, Norio; 4th Floor, Aminosan
Kaikan Building, 15-8, Nihonbashi 3-chome,
Chuo-ku Tokyo, 1030027 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C12Q 1/48, 1/54, C12N 15/54, 9/10, G01N
33/15, 33/50, A61K 38/00, 45/00, 48/00,
A61P 3/10
- (11) WO 2006/001275 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011353
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188711
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF SCREENING COM-
POUND DIRECTLY ACTIVATING
GLYCOGEN SYNTHASE
• PROCEDE DE CRIBLAGE D'UN COM-
POSE ACTIVANT DIRECTEMENT LA
GLYCOGENE SYNTHASE
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO.,
LTD. [JP/JP]; 2-3, Nihombashi-Honcho
2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038416 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) KADOTANI, Akito [JP/JP]; c/o
Tsukuba Research Institute of BANYU
PHARMACEUTICAL CO., LTD., 3, Okubo,
Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002611 (JP). NA-
GATA, Yasufumi [JP/JP]; c/o Tsukuba Re-
search Institute of BANYU PHARMACEU-
TICAL CO., LTD., 3, Okubo, Tsukuba-shi,
Ibaraki, 3002611 (JP). NAKAMURA,
Takao [JP/JP]; c/o Tsukuba Research In-
stitute of BANYU PHARMACEUTICAL
CO., LTD., 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki,
3002611 (JP). SUZUKI, Maho [JP/JP];
c/o Tsukuba Research Institute of BANYU
PHARMACEUTICAL CO., LTD., 3, Okubo,
Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002611 (JP). EIKI,
Jun-ichi [JP/JP]; c/o Tsukuba Research In-
stitute of BANYU PHARMACEUTICAL
CO., LTD., 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki,
3002611 (JP).
- (74) HASEGAWA, Yoshiki et al. / etc.; SOEI
PATENT AND LAW FIRM, Ginza First
Bldg., 10-6 Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo,
1040061 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (q2)
- (51)⁷ A61B 5/0478
- (11) WO 2006/001276 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011359
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188937
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (30) 2004-216013
23 Jul/juil 2004 (23.07.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BRAIN WAVE DETECTION ELEC-
TRODE DEVICE AND PACKAGE
- DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE DÉ-
TECTION DES ONDES CÉRÉBRALES
ET BOÎTIER
- (71) OLYMPUS CORPORATION [JP/JP];
43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo
1510072 (JP). BRAIN FUNCTIONS LAB-
ORATORY, INC. [JP/JP]; Keihin Building
8F, 1-1, Minamiwataridacho, Kawasaki-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2100855 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) KUMADA, Yoshiyuki [JP/JP];
9-15-208, Nishiogikita 2-chome, Sugi-
nami-ku, Tokyo 1670053 (JP). MUSHA,
Toshimitsu [JP/JP]; c/o Brain Functions
Laboratory, Inc., Keihin Building 8F,
1-1, Minamiwataridacho, Kawasaki-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2100855 (JP).
- (74) UEDA, Kunio et al. / etc.; Mitsubishijuko
Yokohama Bldg. 24F, 3-1, Minatomirai
3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kana-
gawa 2200012 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B67D 3/02
- (11) WO 2006/001277 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011368
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190344
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BEVERAGE DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DE BOISSON
- (71) SANDEN CORPORATION [JP/JP]; 20,
Kotobuki-cho, Isesaki-shi Gunma, 3728502
(JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) ASAMI, Tooru [JP/JP]; c/o SANDEN
CORPORATION, 20, Kotobuki-cho, Is-
esaki-shi Gunma, 3728502 (JP).
- (74) YOSHIDA, Kiyotaka; Meiwa Bldg., 15-10,
Toranomori 1-chome, Minato-ku Tokyo
1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 31/05, A23L 1/30, 2/52, A61K 35/78, A61P 3/04, 3/06, 3/10, 43/00**
- (11) **WO 2006/001278** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011371
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189150
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (30) 2005-059874
4 Mar/mar 2005 (04.03.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AMPK ACTIVATOR
• ACTIVATEUR D'AMPK
- (71) **KAO CORPORATION** [JP/JP]; 14-10, Nihonbashikayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038210 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MURASE, Takatoshi** [JP/JP]; c/o Kao Corporation Research Laboratories, 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi, 3213497 (JP).
- (74) **THE PATENT CORPORATE BODY ARUGA PATENT OFFICE**; Kyodo Bldg., 3-6, Nihonbashiningyocho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61F 9/007**
- (11) **WO 2006/001280** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011374
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185444
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FILTER PART OF IMPLANT FOR AQUEOUS HUMOR OUTFLOW AND IMPLANT FOR AQUEOUS HUMOR OUTFLOW EQUIPPED WITH THE FILTER PART
• PARTIE FILTRANTE D'IMPLANT POUR ÉCOULEMENT D'HUMEUR AQUEUSE ET IMPLANT POUR ÉCOULEMENT D'HUMEUR AQUEUSE ÉQUIPÉ DE LA PARTIE FILTRANTE
- (71) **NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION OKAYAMA UNIVERSITY** [JP/JP]; 1-1, Tsushima-naka 1-chome, Okayama-shi Okayama, 7008530 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MOHRI, Satoshi. MORIZANE, Yuki. YAMAMOTO, Kenichiro. KAJIYA, Fumihiko. SAKAI, Kiyotaka. OHTSUKI, Hiroshi.**
- (74) **HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK**; Daiwa Minamimorimachi Building, 2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita, Kita-ku, Osaka-shi Osaka, 5300041 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01L 21/60, 21/52, B42D 15/10, G06K 19/07, 19/077**
- (11) **WO 2006/001279** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011373
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188115
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (30) 2004-354069
7 Dec/déc 2004 (07.12.2004) JP
- (30) 2005-067589
10 Mar/mar 2005 (10.03.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS FOR PRODUCING IC CHIP PACKAGE
• APPAREIL DE PRODUCTION DE CONDITIONNEMENT DE PUCE DE CI
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F16J 15/18**
- (11) **WO 2006/001281** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011376
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186270
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SEAL RING
• BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ
- (71) **NOK CORPORATION** [JP/JP]; 12-15, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058585 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YAMASAKI, Hiroyuki** [JP/JP]; c/o NOK CORPORATION 30, Miyado, Nihonmatsu-shi, Fukushima, 9648533 (JP).
- (74) **SERA, Kazunobu** et al. / etc.; Acropolis 21 Building 6th floor, 4-10, Higashi Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01L 21/027, G03F 7/20, H01L 21/68**
- (11) **WO 2006/001282** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011377
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188113
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ALIGNING APPARATUS, ALIGNING METHOD, EXPOSURE APPARATUS, EXPOSURE METHOD AND DEVICE MANUFACTURING METHOD
• APPAREIL D'ALIGNEMENT, PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT, APPAREIL D'EXPOSITION, PROCÉDÉ D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIFS
- (71) **NIKON CORPORATION** [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ARAI, Dai [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).

(74) SHIGA, Masatake et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, 1048453 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 31/10, B01D 53/34

(11) WO 2006/001283 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011381

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190106
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF TESTING DENITRATION CATALYST
• PROCÉDÉ D'ESSAI DE CATALYSEUR DE DÉNITRATION

(71) THE CHUGOKU ELECTRIC POWER CO., INC. [JP/JP]; 4-33, Komachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7308701 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHIYONOBU, Tsuyoshi [JP/JP]; c/o THE CHUGOKU ELECTRIC POWER CO., INC. 4-33, Komachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7308701 (JP).
SHIMADA, Hiroshi [JP/JP]; c/o THE CHUGOKU ELECTRIC POWER CO., INC. 4-33, Komachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7308701 (JP).

(74) KURIHARA, Hiroyuki; Kurihara International Patent Office, Iwasaki Bldg. 6F, 3-15, Hiroo 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1500012 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08J 5/18, B29C 41/24, G02B 5/30, G02F 1/13363 // B29K 1:00, B29L 7:00, C08L 1:12

(11) WO 2006/001284 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011383

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184910
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CELLULOSE ACYLATE FILM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• FILM D'ACYLATE DE CELLULOSE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

(71) FUJI PHOTO FILM CO., LTD. [JP/JP]; 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SASADA, Yasuyuki.

(74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/02, 21/20, 27/12, 33/00, H01S 5/323

(11) WO 2006/001285 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011388

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-185237
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR FILM MANUFACTURING METHOD AND SUBSTRATE MANUFACTURING METHOD
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FILM SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUBSTRAT

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SEKIGUCHI, Yoshinobu [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501

(JP). YONEHARA, Takao [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501 (JP). KOTO, Makoto [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501 (JP). OKUDA, Masahiro [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501 (JP). SHIMADA, Tetsuya [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501 (JP).

(74) OHTSUKA, Yasunori; 7th FL., Shuwa Kioicho Park Bldg., 3-6, Kioicho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0094 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 27/00, 3/04, 6/122, 6/30, 6/32

(11) WO 2006/001286 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011391

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184455
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL ELEMENT, OPTICAL SYSTEM, AND WAVEGUIDE
• ÉLÉMENT OPTIQUE, SYSTÈME OPTIQUE, ET GUIDE D'ONDE

(71) NIKON CORPORATION [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HAYASHI, Masatoshi [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP). KATSUNUMA, Atsushi [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).

(74) HOSOE, Toshiaki; Corpo Fuji 605, 3-6, Nishikanagawa 1-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2210822 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 27/12, 21/336, 29/786

(11) WO 2006/001287 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011398

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-186543

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR MANUFACTURING
THIN FILM INTEGRATED CIRCUIT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CIR-
CUIT INTÉGRÉ À FILM MINCE

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABO-
RATORY CO., LTD. [JP/JP]; 398, Hase,
Atsugi-shi, Kanagawa 2430036 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TSURUME, Takuya [JP/JP]; c/o SEMI-
CONDUCTOR ENERGY LABORATORY
CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa
2430036 (JP). DAIRIKI, Koji [JP/JP]; c/o
SEMICONDUCTOR ENERGY LABORA-
TORY CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi,
Kanagawa 2430036 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04B 7/04

(11) WO 2006/001288 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011400

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/877,686

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PROCESSING RF SIG-
NALS IN WIRELESS MIMO COMMU-
NICATIONS SYSTEM
• PROCEDE PERMETTANT DE TRAI-
TER DES SIGNAUX RF DANS UN
SYSTEME DE COMMUNICATION
SANS FIL A ENTREES MULTIPLES
SORTIES MULTIPLES (MIMO)

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi
3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310
(JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MEHTA, Neelesh, B. [IN/US]; 30 Re-
vere Beach Parkway, Unit 710, Medford,
Massachusetts, 02155 (US). SUDARSHAN,
Pallav [IN/US]; 2520 Avent Ferry Road, Unit
203, Raleigh, North Carolina, 27606 (US).
MOLISCH, Andreas, F. [AT/US]; 438
Massachusetts Avenue, Apt. 226, Arling-
ton, Massachusetts, 02474 (US). ZHANG,
Jinyun [CA/US]; 170 Gore Street, Apt. 616,
Cambridge, Massachusetts, 02141 (US).

(74) SOGA, Michiharu et al. / etc.; S. Soga
& Co., 8th Floor, Kokusai Building, 1-1,
Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
1000005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(t) for all designations / pour toutes les
désignations

(51)⁷ H01L 21/68, 21/301, 21/52

(11) WO 2006/001289 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011408

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187518

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SHEET PEELING DEVICE AND
METHOD
• DISPOSITIF DE RETRAIT DE FEUILLE
ET MÉTHODE

(71) LINTEC CORPORATION [JP/JP]; 23-23,
Honcho, Itabashi-ku Tokyo, 1730001 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TSUJIMOTO, Masaki [JP/JP];
c/o. Lintec Corporation, 23-23, Honcho,
Itabashi-ku Tokyo, 1730001 (JP). YOSH-
IOKA, Takahisa [JP/JP]; c/o. Lintec Cor-
poration, 23-23, Honcho, Itabashi-ku Tokyo,
1730001 (JP). KOBAYASHI, Kenji [JP/JP];
c/o. Lintec Corporation, 23-23, Honcho,
Itabashi-ku Tokyo, 1730001 (JP).

(74) YAMAGUCHI, Yoshio; 8th Floor, Izumi
Building, 4-17, Tsurumaki 1-chome,
Tama-shi, Tokyo 206-0034 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60C 11/00, 11/01, 11/04

(11) WO 2006/001290 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011410

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185055

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PNEUMATIC TIRE
• BANDAGE PNEUMATIQUE

(71) BRIDGESTONE CORPORATION
[JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku,
Tokyo, 1048340 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) NONAKA, Mie [JP/JP]; c/o BRIDGE-
STONE CORPORATION, 10-1, Kyobashi
1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048340
(JP). FUNATO, Naomichi [JP/JP]; c/o
BRIDGESTONE CORPORATION, 10-1,
Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo, 1048340
(JP).

(74) NAKAJIMA, Jun et al. / etc.; TAIYO,
NAKAJIMA & KATO, Seventh floor,
HK-Shinjuku Bldg., 3-17, Shinjuku-ku
4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) H01L 21/027 (2006.01)

G03F 7/20 (2006.01)

(11) WO 2006/001291 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011411

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184657

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROJECTION OPTICAL SYSTEM, EX-
POSURE DEVICE, AND EXPOSURE
METHOD
• SYSTÈME OPTIQUE DE PROJECTION,
DISPOSITIF D'EXPOSITION ET MÉ-
THODE D'EXPOSITION

(71) NIKON CORPORATION [JP/JP]; 2-3,
Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
1008331 (JP). CANON KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 30-2, Shimomaruko
3-chome, Oota-ku, Tokyo, 1468501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **KOMATSUDA, Hideki** [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP). **TAKAHASHI, Tomowaki** [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP). **SUZUKI, Masayuki** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Oota-ku, Tokyo, 1468501 (JP).

- (74) **YAMAGUCHI, Takao**; Daiichi Building, 10, Kanda-tsukasacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0048 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ **H04R 31/00, 7/02**

- (11) **WO 2006/001292** (13) A1

- (21) PCT/JP2005/011413

- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-189174
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

- (30) 2004-189175
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • PRODUCTION FACILITY FOR SPEAKER DIAPHRAGM, METHOD OF MANUFACTURING SPEAKER DIAPHRAGM USING THE PRODUCTION FACILITY, AND SPEAKER DIAPHRAGM

- STRUCTURE DE PRODUCTION POUR DIAPHRAGME DE HAUT-PARLEUR, MÉTHODE DE FABRICATION DU DIAPHRAGME DE HAUT-PARLEUR UTILISANT LA STRUCTURE DE PRODUCTION ET DIAPHRAGME DE HAUT-PARLEUR

- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **AJIKI, Kenichi. TABATA, Hironori. MIMURA, Kazuyoshi. SUMIYAMA, Masahide.**

- (74) **IWAHASHI, Fumio et al. / etc.;** Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ **B08B 3/12, A61L 2/18, B06B 1/00**

- (11) **WO 2006/001293** (13) A1

- (21) PCT/JP2005/011415

- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-191999
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ULTRASONIC CLEANING METHOD AND APPARATUS

- MÉTHODE ET APPAREIL DE NETTOYAGE PAR ULTRA-SONS

- (71) **KAGOSHIMA SUPERSONIC TECHNICAL LABORATORY CO., LTD.** [JP/JP]; Kohaku Building 2F, 1-5-28 Take, Kagoshima-shi Kagoshima, 8900045 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **SHIGIHARA, Takanori** [JP/JP]; c/o EROICA CORPORATION, Room 701, 7-10, Kinmitsu-cho, Ashiya-shi Hyogo, 6590065 (JP). **UEDA, Toyotoshi** [JP/JP]; 135-25, Tate-machi, Hachioji-shi Tokyo, 1930944 (JP).

- (74) **KUBO, Yukio**; Oriental Shin-Osaka Bldg., 1-26, Nishinakajima 7-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka_5320011 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ **B65G 51/03, 47/28, 49/07, H01L 21/68**

- (11) **WO 2006/001294** (13) A1

- (21) PCT/JP2005/011416

- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-189444
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • LEVITATION TRANSPORTATION DEVICE AND LEVITATION TRANSPORTATION METHOD

- DISPOSITIF DE TRANSPORT PAR LÉVITATION ET MÉTHODE DE TRANSPORT PAR LÉVITATION

- (71) **KABUSHIKI KAISHA WATANABE SHOKO** [JP/JP]; 2-16, Nihonbashi-Muromachi 4-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1030022 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (71, 72) **TODA, Masayuki** [JP/JP]; 7-139, Higashi 2-chome, Yonezawa-shi, Yamagata, 9920026 (JP).

- (72, 75) **UMEDA, Masaru** [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA WATANABE SHOKO, 2-16, Nihonbashi-Muromachi 4-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1030022 (JP).

- (74) **FUKUMORI, Hisao**; 2F, Fuji Building, 5-11, Kudamminami 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1020074 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ **B60R 11/02, 16/02**

- (11) **WO 2006/001295** (13) A1

- (21) PCT/JP2005/011417

- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-185065
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ON-VEHICLE IMAGE DISPLAY UNIT
• UNITÉ D'AFFICHAGE DE L'IMAGE DANS UN VÉHICULE

- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **MORIMOTO, Akihiro. IBARAKI, Susumu. HAMADA, Hiroyuki. OTSUKA, Masakazu. KUWABARA, Takashi. NAKAGAWA, Seiichi. NAGASHIMA, Kazumasa.**

- (74) **ARIGA, Gunichiro**; Shinjuku Sanshin Building, 2-4-9, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo_1510053 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51)⁷ C12P 13/02

(11) WO 2006/001296 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011420

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189048

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(30) 2004-376443

27 Dec/déc 2004 (27.12.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF PRODUCING THEANINE
• MÉTHODE DE PRODUCTION DE LA THÉANINE

(71) TAIYOKAGAKU CO., LTD. [JP/JP]; 9-5, Akahorishinmachi, Yokkaichi-shi, Mie, 5100825 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OKADA, Yukitaka [JP/JP]; c/o TAIYOKAGAKU CO., LTD., 9-5, Akahorishinmachi, Yokkaichi-shi Mie, 5100825 (JP). OZEKI, Makoto [JP/JP]; c/o TAIYOKAGAKU CO., LTD., 9-5, Akahorishinmachi, Yokkaichi-shi Mie, 5100825 (JP). AOI, Nobuyuki [JP/JP]; c/o TAIYOKAGAKU CO., LTD., 9-5, Akahorishinmachi, Yokkaichi-shi Mie, 5100825 (JP).

(74) KOBAYASHI, Youhei; KY International Patent Firm., Win's bld. 2F., 4-44, Chuou-cho, Kuwana-shi Mie, 5110068 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 33/00

(11) WO 2006/001297 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011429

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185617

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WHITE LIGHT-EMITTING DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING SAME
• DISPOSITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE BLANCHE ET SA MÉTHODE DE PRODUCTION

(71) ROHM CO., LTD [JP/JP]; 21, Saiin Mizosaki-Cho, Ukyo-ku Kyoto-shi, Kyoto, 6158585 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YAMAGUCHI, Tomoji [JP/JP]; c/o ROHM CO., LTD 21, Saiin Mizosaki-Cho, Ukyo-ku Kyoto-shi, Kyoto, 6158585 (JP).

(74) KAWAMURA, Kiyoshi; Kawamura & Co., Shinci Bldg. 6E 5-1, Nishinakajima, 4-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07C 209/48, 209/84, 211/27 // C07B 61/00

(11) WO 2006/001298 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011431

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184479

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING HIGHLY PURIFIED XYLYLENEDIAMINE
• PROCEDE DE PRODUCTION DE XYLYLENEDIAMINE HAUTEMENT PURIFIEE

(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. [JP/JP]; 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008324 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AMAKAWA, Kazuhiko [JP/JP]; c/o Mitsubishi Gas Chemical Company Inc., Niigata Plant, 3500, Matsuhama-cho, Niigata-shi, Niigata, 9503121 (JP).

(74) OHTANI, Tamotsu; Ohtani Patent Office Bridgestone Toranomon Bldg. 6F., 25-2, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08L 33/08, C08K 5/17

(11) WO 2006/001299 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011435

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184377

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ACRYLIC RUBBER COMPOSITION AND ACRYLIC RUBBER CROSSLINKED PRODUCT

• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ACRYLIQUE ET PRODUIT RETICULE DE CAOUTCHOUC ACRYLIQUE

(71) ZEON CORPORATION [JP/JP]; 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008323 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OHISHI, Takeshi [JP/JP]; c/o ZEON CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008323 (JP). TAJIMA, Tadashi [JP/JP]; c/o ZEON CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008323 (JP).

(74) YAMASHITA, Akihiko et al. / etc.; c/o TOKYO CENTRAL PATENT FIRM, 4th Floor, Oak Building Kyobashi, 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuou-ku, Tokyo 104-0031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ G01N 30/48, 30/88

(11) WO 2006/001300 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011437

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184678

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH-ENDURANCE PACKING MATERIAL FOR LIQUID CHROMATOGRAPHY

• MATERIAU D'EMBALLAGE HAUTEMENT RESISTANT DESTINE A LA CHROMATOGRAPHIE LIQUIDE

(71) DAISO CO., LTD. [JP/JP]; 10-8, Edo-bori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, 5500002 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKAJIMA, Osakazu [JP/JP]; c/o DAISO CO., LTD., 10-8, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, 5500002 (JP). URANO, Takeshi [JP/JP]; B102, 2-17-14, Misatodai, Narita-shi, Chiba, 2860013 (JP).

(74) HIBI, Norihiko et al. / etc.; c/o Kishimoto & Co., 3rd Floor, Inaba Building, 13-18, Nishishinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0086 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04B 3/04

(11) WO 2006/001301 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011441

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188740
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-188908
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PARAMETER ADJUSTMENT DEVICE AND PARAMETER ADJUSTMENT METHOD

• DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE PARAMÈTRE ET MÉTHODE D'AJUSTEMENT DE PARAMÈTRE

(71) EVOLVABLE SYSTEMS RESEARCH INSTITUTE INC. [JP/JP]; 1-13, Hamamatsucho 2-chome Minato-ku Tokyo, 1050013 (JP). THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY, INCORPORATED [JP/JP]; 1-3, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1008560 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KASAI, Yuji [JP/JP]; c/o EVOLVABLE SYSTEMS RESEARCH INSTITUTE INC., 1-13, Hamamatsucho 2-chome Minato-ku Tokyo, 1050013 (JP). SATO, Masatoshi [JP/JP]; c/o THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY, INCORPORATED, 1-3, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1008560 (JP). KAMATA, Takashi [JP/JP]; c/o THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY, INCORPORATED, 1-3, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1008560 (JP).

(74) KUBOTA, Naoki et al. / etc.; Kubota Tokkyo-jimusho, 3101-10, Okura-machi, Machida-shi Tokyo 195-0062 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01M 4/06, 4/52, 4/62, 6/08

(11) WO 2006/001302 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011444

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185023
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ALKALINE CELL

• PILE ALCALINE

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SAWADA, Katsuya. OKADA, Tadayasu. IZUMI, Hidekatsu. MUKAI, Yasuo. NOYA, Shigeto.

(74) ISHII, Kazuo et al. / etc.; Kitahama-Yamamoto Building, 3-6, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01R 31/02, 1/06

(11) WO 2006/001303 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011445

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185441
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(30) 2004-194035
30 Jun/juin 2004 (30.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INSPECTION DEVICE FOR CIRCUIT BOARD AND INSPECTION METHOD FOR CIRCUIT BOARD

• DISPOSITIF D'INSPECTION POUR CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ ET MÉTHODE D'INSPECTION POUR LA CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ

(71) JSR CORPORATION [JP/JP]; 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040045 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIMURA, Kiyoshi [JP/JP]; c/o JSR MICROTCH INC., 289-1, Yaenda, Hidaka-shi, Saitama, 3501236 (JP). SHIMODA, Sugiro [JP/JP]; c/o JSR MICROTCH INC., 289-1, Yaenda, Hidaka-shi, Saitama, 3501236 (JP). SUZUKI, Satoshi [JP/JP]; c/o JSR MICROTCH INC., 289-1, Yaenda, Hidaka-shi, Saitama, 3501236 (JP).

(74) SUZUKI, Shunichiro; S. Suzuki & Associates, Gotanda Yamazaki Building 6F, 13-6, Nishigotanda 7-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02K 15/03, B22F 3/00

(11) WO 2006/001304 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011447

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189794
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR MANUFACTURING YOKE-INTEGRATED RARE EARTH BONDED MAGNET AND YOKE-INTEGRATED RARE EARTH BONDED MAGNET

• MÉTHODE POUR FABRIQUER UN AIMANT RARE LIÉ À LA TERRE AVEC ÉLECTRO-AIMANT INTÉGRÉ ET AIMANT LIÉ À LA TERRE AVEC ÉLECTRO-AIMANT INTÉGRÉ

(71) NEOMAX CO., LTD. [JP/JP]; No.3 Sumitomo Bldg., 7-19, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ISOZAKI, Takahiro. MINO, Syuuji.

(74) KOHNO, Takao; KOHNO PATENT OFFICE, 4-3, Tsuriganecho 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5400035 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H05K 1/03, B29B 11/16, B32B 15/08, H05K 3/46
- (11) WO 2006/001305 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011449
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-184857
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (30) 2004-184856
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (30) 2004-184858
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (30) 2004-189607
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PREPREG FOR PRINTED WIRING BOARD, METAL FOIL CLAD LAMINATE AND PRINTED WIRING BOARD, AND, METHOD FOR MANUFACTURING MULTI-LAYER PRINTED WIRING BOARD
- PRÉIMPRÉGNÉ POUR TABLEAU DE CONNEXIONS IMPRIMÉ, LAMINÉ REVÊTU DE FEUILLE DE MÉTAL ET TABLEAU DE CONNEXIONS IMPRIMÉ, MÉTHODE POUR FABRIQUER UN TABLEAU DE CONNEXIONS IMPRIMÉ MULTI-COUCHE
- (71) HITACHI CHEMICAL CO., LTD. [JP/JP]; 1-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630449 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKANO, Nozomu [JP/JP]; c/o Research & Development Center, HITACHI CHEMICAL CO., LTD., 1500, Ogawa, Chikusei-shi, Ibaraki, 3088521 (JP). TAKEUCHI, Kazumasa [JP/JP]; c/o Advanced Materials R & D Center, HITACHI CHEMICAL CO., LTD., 1500, Ogawa, Chikusei-shi, Ibaraki, 3088521 (JP). MASUDA, Katsuyuki [JP/JP]; c/o Advanced Materials R & D Center, HITACHI CHEMICAL CO., LTD., 1500, Ogawa, Chikusei-shi, Ibaraki, 3088521 (JP). TANAKA, Masashi [JP/JP]; c/o Research & Development Center, HITACHI CHEMICAL CO., LTD., 1500, Ogawa, Chikusei-shi, Ibaraki, 3088521 (JP). OBATA, Kazuhito [JP/JP]; c/o Goshomiya Works, HITACHI CHEMICAL CO., LTD., 1150, Goshomiya, Chikusei-shi, Ibaraki, 3088524 (JP). OYAMA, Yuuji [JP/JP]; c/o Research & Development Center, HITACHI CHEMICAL CO., LTD., 1500, Ogawa, Chikusei-shi, Ibaraki, 3088521 (JP). MATSUURA, Yoshitsugu [JP/JP]; c/o Goshomiya Works, HITACHI CHEMICAL CO., LTD., 1150, Goshomiya, Chikusei-shi, Ibaraki, 3088524 (JP).
- (74) HASEGAWA, Yoshiki et al. / etc.; SOEI PATENT AND LAW FIRM, Ginza First Bldg., 10-6, Ginza 1-chome., Chuo-ku, Tokyo, 1040061 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A45D 26/00
- (11) WO 2006/001306 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011450
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185619
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTRIC DEPILOTOR
• ÉPILATEUR ÉLECTRIQUE
- (71) YA-MAN LTD. [JP/JP]; 4-4, Furuishiba 1-chome, Koto-ku Tokyo, 1350045 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAMAZAKI, Iwao [JP/JP]; C/O YA-MAN LTD., 4-4, Furuishiba 1-chome, Koto-ku Tokyo, 1350045 (JP).
- (74) MAKI, Tetsuro et al. / etc.; Suite 402, Shuwa Kioicho Park Bldg., 3-6, Kioi-cho, Chiyoda-ku Tokyo 1020094 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01J 31/12, 9/26
- (11) WO 2006/001307 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011451
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185378
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMAGE DISPLAY APPARATUS AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGE ET PROCÉDE DE FABRICATION DUDIT APPAREIL
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
-
- (72, 75) YAMADA, Akiyoshi [JP/JP]. TAKEDA, Hiromitsu [JP/JP]. SHINBA, Yuichi [JP/JP].
- (74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04B 7/26, H04L 12/28, 12/56
- (11) WO 2006/001308 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011453
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186011
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • RADIO SYSTEM, RADIO NODE DEVICE, AND PATH CONTROL DEVICE
- SYSTÈME RADIO, DISPOSITIF DE NŒUD RADIO ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE CHEMIN
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YOKOBORI, Michiru. KAWAKAMI, Tetsuya.
- (74) NIHEI, Masayuki; Tomin Shinjuku Bldg. 2F, 8-8, Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600022 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F16H 55/36, F16C 33/66, F16D 41/06, C10M 169/06 // (C10M 169/06, 115:08, 117:02, 129:58, 129:76, 135:10), C10N 10:04, 30:00, 30:06, 30:08, 30:12, 40:02, 40:04, 50:10
- (11) WO 2006/001309 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011458

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185458

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(30) 2004-230598

6 Aug/août 2004 (06.08.2004)

JP

(30) 2004-331922

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ROTATION TRANSMISSION APPARATUS WITH BUILT-IN ONE-WAY CLUTCH

• APPAREIL DE TRANSMISSION DE ROTATION AVEC EMBRAYAGE UNIDIRECTIONNEL INTÉGRÉ

(71) NSK LTD. [JP/JP]; 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418560 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKATANI, Shinya. SAKAGAMI, Kentarou. TODA, Yuujirou. SATOU, Mamoru.

(74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B22F 9/00, B44C 1/17, C09C 1/62, C09D 201/00, 7/12, 11/00, H01B 5/14, B43K 5/14, B32B 27/18

(11) WO 2006/001310 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011459

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187872

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(30) 2004-235261

12 Aug/août 2004 (12.08.2004)

JP

(30) 2004-284027

29 Sep/sep 2004 (29.09.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METAL COLLOID PARTICLES, METAL COLLOID AND USE OF THE COLLOID

• PARTICULES DE COLLOÏDE DE MÉTAL, COLLOÏDE DE MÉTAL ET UTILISATION DU COLLOÏDE

(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION [JP/JP]; 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008117 (JP). JEMCO INC. [JP/JP]; 1-6, Barajima 3-chome, Akita-shi, Akita, 0100065 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIYOSHIMA, Reiko [JP/JP]; c/o JEMCO Inc., KASHIMA Plant, 19-1, Higashifukashiba, Kamisu-machi, Kashima-gun, Ibaraki, 3140103 (JP). HAYASHI, Toshiharu [JP/JP]; 1002-14, Mukoyama, Naka-shi, Ibaraki, 3110102 (JP).

(74) SHIGA, Masatake et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, 1048453 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D21H 27/00, B32B 3/02, B42D 15/02, B65D 5/54, 27/14

(11) WO 2006/001311 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011461

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184329

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PAPER PRODUCT PERMITTING SEPARATION OF SURFACE LAYER OF PAPER

• PRODUIT PAPIER PERMETTANT LA SÉPARATION DE LA COUCHE SUPERFICIELLE DU PAPIER

(71, 72) OKI, Kazuhiro [JP/JP]; 35-8, Nara 2-chome, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2270038 (JP). SATOU, Misako [JP/JP]; 222-8-301, Kanamori, Machida-shi, Tokyo, 1940012 (JP).

(72, 75) OKI, Hideaki [JP/JP]; 35-8, Nara 2-chome, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2270038 (JP). YANO, Seisyu [JP/JP]; 3-12, Koujimachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1020083 (JP).

(74) AMANO, Hiroshi; Shine-Mita Bldg.5F, 40-4, Shiba 3-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050014 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G08G 1/13, 1/01, G09B 29/10, H04B 7/26

(11) WO 2006/001312 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011462

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187950

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROBE CAR VEHICLE-MOUNTED MACHINE AND PROBE CAR INFORMATION COLLECTING SYSTEM

• MACHINE EMBARQUÉE DE VOITURE D'ESSAI ET SYSTÈME DE COLLECTE D'INFORMATIONS DE VOITURE D'ESSAI

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ADACHI, Shinya. TAKABE, Yoshiyuki. YAMASHITA, Tetsuro.

(74) TAKAMATSU, Takeshi et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08F 2/44

(11) WO 2006/001313 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011469

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187954

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GEL, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, WATER-ABSORBING RESIN, LUBRICATING MATERIAL, AND SUBSTRATE FOR CELL CULTURE

• GEL, PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELUI-CI, RÉSINE ABSORBANTE L'EAU, MATIÈRE LUBRIFIANTE ET SUBSTRAT POUR LA CULTURE DE CELLULES

(71) National University Corporation Hokkaido University [JP/JP]; 8, Kita 8 jyo Nishi 5 chome, Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido, 0600808 (JP). MEDICAL & BIOLOGICAL LABORATORIES CO., LTD [JP/JP]; 3-5-10-5F, Naka-ku, Nagoya-shi Aichi, 4600002 (JP). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GONG, Jian Ping. NAGATA, Yoshihito. TSUKESHIBA, Hiroyuki.

(74) WASHIDA, Kimihito; 5th Floor, Shin-toshicenter Bldg., 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo 2060034 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 21/00

(11) WO 2006/001314 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011470

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185309

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL APPARATUS FOR FLUORESCENCE OBSERVATION

• APPAREIL OPTIQUE POUR OBSERVATION DE FLUORESCENCE

(71) OLYMPUS CORPORATION [JP/JP]; 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510072 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HAYASHI, Takae [JP/JP]. KINOSHITA, Hiroaki [JP/JP].

(74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01J 9/22

(11) WO 2006/001315 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011472

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187936

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND EQUIPMENT FOR MANUFACTURING IMAGE DISPLAY DEVICE

• PROCÉDÉ ET MATÉRIEL POUR FABRIQUER UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGES

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058001 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OGURI, Takumi [JP/JP]. TANAKA, Hajime [JP/JP]. GAMO, Yasunori [JP/JP].

(74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 33/00, C09K 11/08, 11/80

(11) WO 2006/001316 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011480

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186175

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WHITE LIGHT EMITTING DIODE DEVICE

• DISPOSITIF À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE BLANCHE

(71) UBE INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SAKATA, Shin-ichi [JP/JP]; c/o Ube Laboratory, Corporate Research & Development, Ube Industries, Ltd., 1978-5, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP). MITANI, Atsuyuki [JP/JP]; c/o Ube Laboratory, Corporate Research & Development, Ube Industries, Ltd., 1978-5, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP). FUJII, Itsuhiro [JP/JP]; c/o Ube Laboratory, Corporate Research & Development, Ube Industries, Ltd., 1978-5, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP).

(74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8423 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 27/146

(11) WO 2006/001317 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011485

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-185566

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(30) 2005-019848

27 Jan/jan 2005 (27.01.2005) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SOLID STATE IMAGING DEVICE, MANUFACTURING METHOD OF THE SAME, AND SUBSTRATE FOR SOLID STATE IMAGING DEVICE

• DISPOSITIF D'IMAGERIE A L'ETAT SOLIDE, PROCEDE DE REALISATION ET SUBSTRAT POUR DISPOSITIF D'IMAGERIE A L'ETAT SOLIDE

(71) TOPPAN PRINTING CO., LTD. [JP/JP]; 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FUKUYOSHI, Kenzo [JP/JP]. ISHIMATSU, Tadashi [JP/JP]. OGATA, Keisuke [JP/JP]. NAKAO, Mitsuhiro [JP/JP]. UCHIBORI, Akiko [JP/JP].

(74) SUZUYE, Takehiko; c/o Suzuye & Suzuye, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C07C 307/08, A61K 31/245, 31/343, 31/352, 31/357, 31/36, 31/403, 31/44, 31/4468, 31/4525, 31/453, 31/4545, 31/5375, A61P 3/04, 43/00, C07C 311/24, C07D 209/88, 211/58, 213/75, 213/76, 265/30, 307/85, 307/93, 311/14, 317/16, 319/16, 401/12, 405/12

(11) WO 2006/001318 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011492

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

- (30) 2004-185922
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SULFONAMIDE COMPOUND
• COMPOSE DE SULFONAMIDE
- (71) Shionogi & Co., Ltd. [JP/JP]; 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410045 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKATANI, Takuji [JP/JP]; c/o Shionogi & Co., Ltd. 12-4, Sagisu 5-chome, Fukushima-ku, Osaka-shi, Osaka, 5530002 (JP).
- (74) YAMAUCHI, Hideaki et al. / etc.; Shionogi & Co. Ltd., Intellectual Property Department, 12-4, Sagisu 5-chome, Fukushima-ku, Osaka-shi, Osaka 5530002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
- (51)⁷ C09J 163/00, 4/02, 11/06, G02B 6/24
- (11) WO 2006/001320 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011498
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186767
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • OPTICAL ADHESIVE COMPOSITION AND METHOD FOR BONDING OPTICAL COMPONENT
• COMPOSITION ADHESIVE OPTIQUE ET PROCEDE DE LIAISON D'UN COMPOSANT OPTIQUE
- (71) NAGASE CHEMTEX CORPORATION [JP/JP]; 1-17, Shinmachi 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508668 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IIDA, Takafumi [JP/JP]; c/o NAGASE CHEMTEX CORPORATION, 236, Nakai, Tatsuno-cho, Tatsuno-shi, Hyogo 6794124 (JP).
- (74) FURUTANI, Shinya; FURUTANI NAIGAI TOKKYO JIMUSHO, 1-27, Dojima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H01L 51/00, B82B 1/00, H01L 29/06
- (11) WO 2006/001321 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011499
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-184589
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FUNCTIONAL MOLECULE APPARATUS
• APPAREIL À MOLÉCULE FONCTIONNELLE
- (71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001 (JP). SONY DEUTSCHLAND G.m.b.H. [DE/DE]; Hugo-Eckener-Strasse 20, Köln 50829 (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATSUI, Eriko [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001 (JP). MATSUZAWA, Nobuyuki [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001 (JP). YASUDA, Akio [JP/DE]; c/o SONY DEUTSCHLAND G.m.b.H., Stuttgart Technology Center, Hedelfinger Str. 61, Stuttgart 70327 (DE). HARNACK, Oliver [DE/DE]; c/o SONY DEUTSCHLAND G.m.b.H., Stuttgart Technology Center, Hedelfinger Str. 61, Stuttgart 70327 (DE).
- (74) KOIKE, Akira et al. / etc.; 11th Floor, Yamato Seimei Bldg., 1-7, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C08L 101/00, 33/16, D04H 1/42
- (11) WO 2006/001322 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011503
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187850
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • RESIN COMPOSITION AND MOLDINGS THEREOF
• COMPOSITION DE RESINE ET PRODUITS MOULES OBTENUS A PARTIR DE CELLE-CI
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308323 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MASUDA, Eiji [JP/JP]; c/o Yodogawa Plant of DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka, 5668585 (JP).
- (74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building,,
- (30) 2004-185922
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF PREPARING SUBSTRATE WITH TEMPERATURE-SENSITIVE VARIANT
• PROCEDE POUR PREPARER UN SUBSTRAT AVEC UNE VARIANTE SENSIBLE A LA TEMPERATURE
- (71) SHIONOGI & CO., LTD. [JP/JP]; 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410045 (JP). GENOME PHARMACEUTICALS INSTITUTE [JP/JP]; 1-27-8-1207, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YUTSUDO, Takashi [JP/JP]; c/o Shionogi & Co., Ltd. 1-1, Futabacho 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka, 5610825 (JP). MURAKAMI, Kazuhisa [JP/JP]; c/o Shionogi & Co., Ltd. 1-1, Futabacho 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka, 5610825 (JP). MAKI, Hideki [JP/JP]; c/o Shionogi & Co., Ltd. 1-1, Futabacho 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka, 5610825 (JP).
- (74) YAMAUCHI, Hideaki et al. / etc.; Shionogi & Co., Ltd., Intellectual Property Department, 12-4, Sagisu 5-chome, Fukushima-ku, Osaka-shi, Osaka 5530002 (JP).

- 3-7, Shiromi 1-chome,, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5400001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F24F 1/00
- (11) WO 2006/001323 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011504
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186669
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AIR CONDITIONER
- CLIMATISATION
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308323 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) FUKUMURA, Yoshiaki [JP/JP]; c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant Kanaoka Factory, 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka, 5918511 (JP). FUJII, Makoto [JP/JP]; c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant Kanaoka Factory, 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka, 5918511 (JP).
- (74) ONO, Yukio et al. / etc.; SHINJYU GLOBAL IP, South Forest Bldg., 1-4-19, Minamimori-machi,, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300054 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ D01D 4/08, 4/02
- (11) WO 2006/001324 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011506
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187198
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (30) 2005-116537
- 14 Apr/avr 2005 (14.04.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SPINNING PACK FOR DRY-WET SPINNING, DIVERTING GUIDE FOR FIBER BUNDLE, AND APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING FIBER BUNDLE
- PACK DE PATINAGE POUR PATINAGE SEC-HUMIDE, GUIDE DE DÉTOUR POUR GROUPE DE FIBRES ET APPAREIL ET MÉTHODE POUR PRODUIRE LE GROUPE DE FIBRES
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC. [JP/JP]; 2-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038666 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) TAKATANI, Kohei [JP/JP]; Momoza-Garden B-202, 9-22, Higashi-Ishii 4-chome, Matsuyama-shi, Ehime, 7900932 (JP). KIBAYASHI, Makoto [JP/JP]; 1455-3-6, Tsutsui, Masakicho, Iyo-gun, Ehime, 7903120 (JP). MATSUMOTO, Koji [JP/JP]; 1413-19, Tsutsui, Masakicho, Iyo-gun, Ehime, 7903120 (JP). NARU-SAWA, Kazuhisa [JP/JP]; Skypia 503, 4-16, Homennaka 3-chome, Matsuyama-shi, Ehime, 7900042 (JP).
- (74) IWAMI, Tomonori; c/o Intellectual Property Department, Toray Industries, Inc., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 5208558 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B22D 17/30, 17/20, 17/22
- (11) WO 2006/001325 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011513
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187024
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2004-277194
- 24 Sep/sep 2004 (24.09.2004) JP
- (30) 2005-142425
- 16 May/mai 2005 (16.05.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DIE CASTING APPARATUS AND DIE CASTING METHOD
- APPAREIL DE MOULAGE DE POINÇON ET MÉTHODE DE MOULAGE DE POINÇON
- (71) FUJINO Technical Consultant [JP/JP]; 5-5, Misaki-cho 3-chome, Ube-shi Yamaguchi, 7550006 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) FUJINO, Kiyoshi [JP/JP]; 5-5, Misaki-cho 3-chome, Ube-shi Yamaguchi, 7550006 (JP). MATSUBARA, Nagayoshi [JP/JP]; 3-2, Aza Waseda, O-aza Yazako, Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi, 4801103 (JP). MURAKAMI, Hideki [JP/JP]; 14-2, Kamigou-cho 2-chome, Toyota-shi Aichi, 4701218 (JP). KOIDE, Takashi [JP/JP]; 1236-202, Kamiike-cho 2-chome, Toyota-shi Aichi, 4710804 (JP).
- (74) HIROTA, Masanori; 3F Wakabayashi Bldg, 8-5, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07D 265/30, 215/34, 301/19, 303/08, 413/06
- (11) WO 2006/001326 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011514
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186455
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING N-CARBONYL SATURATED HETEROCYCLIC RINGS AND SYNTHETIC INTERMEDIATE THEREOF
- MÉTHODE POUR PRODUIRE DES ANNEAUX HÉTÉROCYCLIQUES SATURÉS N-CARBONYLE ET SON INTERMÉDIAIRE SYNTHÉTIQUE
- (71) SANKYO COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 5-1, Nihonbashi Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038426 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) TOMORI, Hiroshi. ABE, Narumi. SUSA, Kenji. KOBAYASHI, Keijiro. TAKITA, Takashi. TORIYAMA, Fumihiko.
- (74) YAGUCHI, Toshiaki et al. / etc.; c/o Sankyo Company, Limited, 2-58, Hiromachi 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1408710 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11B 7/125, 7/085

(11) WO 2006/001327 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011515

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186072

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL DISK DEVICE AND OPTICAL DISK SEMICONDUCTOR
• DISPOSITIF DE DISQUE OPTIQUE ET SEMI-CONDUCTEUR DE DISQUE OPTIQUE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FUJIUNE, Kenji. KONDO, Kenji. OKADA, Yuu.

(74) ONO, Yukio et al. / etc.; Shinjyu Global IP, South Forest Bldg., 1-4-19, Minamimori-machi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300054 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C01B 33/027, B22D 25/04, F27D 5/00, H01L 21/02 // B22D 21/00

(11) WO 2006/001328 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011518

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185436

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TUBULAR CONTAINER MADE OF CARBON
• CONTENEUR TUBULAIRE EN CARBONE

(71) TOKUYAMA CORPORATION [JP/JP]; 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, 7458648 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKASHIMA, Junichirou [JP/JP]; c/o TOKUYAMA CORPORATION, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, 7458648 (JP). SAKITA, Manabu [JP/JP]; c/o TOKUYAMA CORPORATION, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, 7458648 (JP). ODA, Hiroyuki [JP/JP]; c/o TOKUYAMA CORPORATION, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, 7458648 (JP). SUGIMURA, Shigeki [JP/JP]; c/o TOKUYAMA CORPORATION, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, 7458648 (JP).

(74) SUZUKI, Shunichiro; S.SUZUKI & ASSOCIATES, Gotanda Yamazaki Bldg. 6F, 13-6, Nishigotanda 7-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B21D 28/34, 28/00, 28/36

(11) WO 2006/001329 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011528

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187880

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PUNCH MOLD
• MOULE DE PERFORATION

(71) AMADA COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 200, Ishida, Isehara-shi, Kanagawa, 2591196 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KOMIYA, Hidenori.

(74) MIYOSHI, Hidekazu; Toranomom Kotohira Tower, 2-8, Toranomom 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08L 101/00, C01G 23/04, C08K 9/00, C08L 69/00, C09C 1/36, 3/12

(11) WO 2006/001330 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011531

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186188

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TITANIUM DIOXIDE PIGMENTS, PROCESS FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND RESIN COMPOSITIONS CONTAINING THE PIGMENTS
• PIGMENTS DE DIOXYDE DE TITANE, LEUR PROCÉDE DE PRODUCTION ET COMPOSITIONS DE RESINE CONTENANT CES PIGMENTS

(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD [JP/JP]; 3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, 5500002 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKAHASHI, Hideo [JP/JP]; c/o Yokkaichijigyo, ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 1, Ishiharacho, Yokkaichi-shi, Mie, 5100842 (JP). SHIMOJOH, Masaki [JP/JP]; c/o Yokkaichijigyo, ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 1, Ishiharacho, Yokkaichi-shi, Mie, 5100842 (JP). AKAMATSU, Toshihiko [JP/JP]; c/o Yokkaichijigyo, ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 1, Ishiharacho, Yokkaichi-shi, Mie, 5100842 (JP). IRIYAMA, Keisuke [JP/JP]; c/o Yokkaichijigyo, ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 1, Ishiharacho, Yokkaichi-shi, Mie, 5100842 (JP).

(74) ASAMURA, Kiyoshi et al. / etc.; Room 331, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 1/00

(11) WO 2006/001331 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011532

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187703

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • RECORDING DEVICE, RECORDING METHOD, PROGRAM, AND INTEGRATED CIRCUIT
- DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT, MÉTHODE D'ENREGISTREMENT, PROGRAMME ET CIRCUIT INTÉGRÉ
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MOTOSAKA, Kinichi.
- (74) NAKAJIMA, Shiro et al. / etc.; 6F, Yodogawa 5-Bankan, 2-1, Toyosaki 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5310072 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G11B 9/14* (2006.01)
G11C 11/14 (2006.01)
H01L 21/8246 (2006.01)
H01L 27/105 (2006.01)
H01L 29/06 (2006.01)
H01L 29/82 (2006.01)
- (11) WO 2006/001332 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011534
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188907
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF SPIN RECORDING AND APPARATUS
- MÉTHODE D'ENREGISTREMENT PAR ROTATION ET APPAREIL
- (71) JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY [JP/JP]; 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama, 3320012 (JP).
NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY [JP/JP]; 8, Kita 8-jo Nishi 5 chome, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0600808 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MUKASA, Koichi. TAZUKE, Yuichi. HIROTA, Eiichi. SAWAMURA, Makoto.
- (74) WASHIDA, Kimihito; 5th Floor, Shintoshicenter Bldg., 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo 2060034 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01L 41/083, 41/187, 41/22, H02N 2/00
- (11) WO 2006/001334 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011539
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186471
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (30) 2004-278625
27 Sep/sep 2004 (27.09.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MULTILAYER ELECTRONIC COMPONENT AND INJECTION SYSTEM USING SAME
- COMPOSANT ÉLECTRONIQUE MULTI-COUCHE ET SYSTÈME D'INJECTION L'UTILISANT
- (71) KYOCERA CORPORATION [JP/JP]; 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6128501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKAMURA, Shigenobu [JP/JP]; c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant, 1-1, Yamashita-cho, Kokubu-shi, Kagoshima, 8994396 (JP).
KONDO, Mitsuo [JP/JP]; c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant, 1-1, Yamashita-cho, Kokubu-shi, Kagoshima, 8994396 (JP).
SATO, Masahiro [JP/JP]; c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant, 1-1, Yamashita-cho, Kokubu-shi, Kagoshima, 8994396 (JP).
- (74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04H 1/00, H04B 1/16
- (11) WO 2006/001335 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011540
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186048
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FM MULTIPLEX BROADCASTING SYSTEM, FM MULTIPLEX BROADCASTING METHOD, AND RECEIVER
- SYSTÈME DE DIFFUSION MULTIPLEX EN FM, MÉTHODE DE DIFFUSION MULTIPLEX EN FM ET RÉCEPTEUR
- (71) SOFTBANK, BB, Corp. [JP/JP]; 9-1, Higashishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057304 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SON, Masayoshi [JP/JP].
- (74) SASAKI, Atsurou; SkyBuilding 17th F Yokohama, Patent Attorneys Office, 2-19-12,

- Takashima, Nishi-ku., Yokohama-shi, Kanagawa, 2200011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61B 1/12
- (11) WO 2006/001336 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011541
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186951
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2004-186955
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2004-186956
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ENDOSCOPE CLEANING AND DISINFECTING SYSTEM, ENDOSCOPE, AND ENDOSCOPE CLEANING AND DISINFECTING DEVICE
- SYSTÈME DE NETTOYAGE ET DE DÉSINFECTION DE L'ENDOSCOPE, ENDOSCOPE ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET DE DÉSINFECTION DE L'ENDOSCOPE
- (71) OLYMPUS CORPORATION [JP/JP]; 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510072 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NOGUCHI, Toshiaki [JP/JP]; c/o OLYMPUS INTELLECTUAL PROPERTY SERVICES CO., LTD., 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo, 1928512 (JP). SUZUKI, Eiri. GOCHO, Masanori. KUROSHIMA, Hisashi. HASEGAWA, Hitoshi. ITOYA, Satoshi. OGAWA, Akio. ITO, Noriaki.
- (74) ITOH, Susumu; Musashi Bldg., 4-4., Nishishinjuku 7-chome., Shinjuku-ku, Tokyo, 1600023 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F16H 55/36, F16D 41/06, F16F 15/12
- (11) WO 2006/001337 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011543
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186542
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2005-009274
17 Jan/jan 2005 (17.01.2005) JP
- (30) 2005-112261
8 Apr/avr 2005 (08.04.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PULLEY DEVICE WITH BUILT-IN ONE-WAY CLUTCH
- DISPOSITIF DE POULIE AVEC ROUE LIBRE INTÉGRÉE
- (71) NSK Ltd. [JP/JP]; 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418560 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KINOUCHI, Kazuhiro. IMAMURA, Yoshihisa. MORITA, Osamu. OHTAKI, Ryouichi.
- (74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C12Q 1/02, G01N 33/566, 33/569
- (11) WO 2006/001338 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011544
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190646
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (30) 2004-372970
24 Dec/déc 2004 (24.12.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF EXAMINING DISEASE RESISTANCE OF PLANT WITH THE USE OF VEGETABLE LECTIN AND METHOD OF SELECTING DISEASE-RESISTANT PLANT BY USING THE SAME
- MÉTHODE D'EXAMEN D'UNE RÉSISTANCE À LA MALADIE D'UNE PLANTE AVEC UTILISATION DE LECTINE VÉGÉTALE ET MÉTHODE DE SÉLECTION D'UNE PLANTE RÉSISTANTE À LA MALADIE L'UTILISANT
- (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION CHIBA UNIVERSITY [JP/JP]; 1-33, Yayoi-cho, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba, 2638522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AMEMIYA, Yoshimiki [JP/JP]; c/o Faculty of Horticulture, Chiba University, 648, Matsudo, Matsudo-shi, Chiba, 2718510 (JP). NISHII, Tetsuro [JP/JP]; c/o Faculty of Horticulture, Chiba University, 648, Matsudo, Matsudo-shi, Chiba, 2718510 (JP). SHISHIDO, Masahiro [JP/JP]; c/o Faculty of Horticulture, Chiba University, 648, Matsudo, Matsudo-shi, Chiba, 2718510 (JP). USAMI, Toshiyuki [JP/JP]; c/o Faculty of Horticulture, Chiba University, 648, Matsudo, Matsudo-shi, Chiba, 2718510 (JP).
- (74) HAYASHI, Keisuke et al. / etc.; Sonpo Japan Kamata Building 9F., 5-24-2, Kamata, Ota-ku, Tokyo, 1440052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01S 5/22
- (11) WO 2006/001339 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011547
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186908
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SEMICONDUCTOR LASER DEVICE AND SEMICONDUCTOR LASER ELEMENT ARRAY
- DISPOSITIF LASER SEMI-CONDUCTEUR ET TABLEAU D'ÉLÉMENTS LASER SEMI-CONDUCTEUR
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K. [JP/JP]; 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4358558 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIYAJIMA, Hirofumi [JP/JP]; c/o Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4358558 (JP). WATANABE, Akiyoshi [JP/JP]; c/o Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4358558 (JP). KAN, Hirofumi [JP/JP]; c/o Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4358558 (JP).
- (74) HASEGAWA, Yoshiaki et al. / etc.; SOEI PATENT AND LAW FIRM, Ginza First Bldg., 10-6, Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040061 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

- GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B24B 37/04, H01L 21/304
(11) WO 2006/001340 (13) A1
(21) PCT/JP2005/011548
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-185190
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • BOTH-SIDE POLISHING CARRIER
AND PRODUCTION METHOD THERE-
FOR
• VECTEUR DE POLISSAGE DOUBLE
FACE ET SA MÉTHODE DE PRODUCTION
- (71) KOMATSU DENSHI KINZOKU
KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 25-1, Shi-
nomiya 3-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa,
2540014 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAMASHITA, Kenji [JP/JP]; c/o KO-
MATSU DENSHI KINZOKU KABUSHIKI
KAISHA, 25-1, Shinomiya 3-chome, Hirat-
suka-shi, Kanagawa, 2540014 (JP). OONO,
Yukio [JP/JP]; c/o KOMATSU DENSHI
KINZOKU KABUSHIKI KAISHA, 25-1,
Shinomiya 3-chome, Hiratsuka-shi, Kana-
gawa, 2540014 (JP). SUGIMOTO, Yuuji
[JP/JP]; c/o KOMATSU DENSHI KINZOKU
KABUSHIKI KAISHA, 25-1, Shinomiya
3-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540014
(JP).
- (74) KIMURA, Takahisa et al. / etc.; 6F, Sendai
Building, 8-11, Minato 1-chome, Chuo-ku,
Tokyo, 1040043 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08G 18/38, 75/06, G02B 1/04
(11) WO 2006/001341 (13) A1
(21) PCT/JP2005/011549
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) ja (26) ja
- (30) 2004-185625
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
(30) 2005-086536
24 Mar/mar 2005 (24.03.2005) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • POLYMERIZABLE COMPOSITION
• COMPOSITION POLYMERISABLE
- (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COM-
PANY, INC. [JP/JP]; 5-2, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008324 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) ISAHAYA, Yoshinori [JP/JP]; c/o
Mitsubishi Gas Chemical Company Inc.,
Tokyo Research Laboratory, 1-1, Nijuku
6-chome, Katsushika-ku, Tokyo, 1250051
(JP). KOSHIISHI, Eiji [JP/JP]; c/o Mit-
subishi Gas Chemical Company Inc.,
Tokyo Research Laboratory, 1-1, Nijuku
6-chome, Katsushika-ku, Tokyo, 1250051
(JP). TANAKA, Hiroaki [JP/JP]; c/o Mit-
subishi Gas Chemical Company Inc., Tokyo
Research Laboratory, 1-1, Nijuku 6-chome,
Katsushika-ku, Tokyo, 1250051 (JP).
YOSHIDA, Shu [JP/JP]; c/o Mitsubishi Gas
Chemical Company Inc., Tokyo Research
Laboratory, 1-1, Nijuku 6-chome, Kat-
sushika-ku, Tokyo, 1250051 (JP). TAGAI,
Shirou [JP/JP]; c/o Mitsubishi Gas Chemical
Company Inc., Tokyo Research Laboratory,
1-1, Nijuku 6-chome, Katsushika-ku, Tokyo,
1250051 (JP). OHGI, Hiroaki [JP/JP]; c/o
Mitsubishi Gas Chemical Company Inc.,
Tokyo Research Laboratory, 1-1, Nijuku
6-chome, Katsushika-ku, Tokyo, 1250051
(JP). FUJIWARA, Masahiro [JP/JP]; c/o
Mitsubishi Gas Chemical Company Inc.,
Tokyo Research Laboratory, 1-1, Nijuku
6-chome, Katsushika-ku, Tokyo, 1250051
(JP). KANASAKI, Shingo [JP/JP]; c/o Mit-
subishi Gas Chemical Company Inc., Tokyo
Research Laboratory, 1-1, Nijuku 6-chome,
Katsushika-ku, Tokyo, 1250051 (JP).
- (74) HIRASAWA, Kenichi; OHTANI PATENT
OFFICE., Bridgestone Toranomon Bldg.,
6F, 25-2, Toranomon 3-chome., Minato-ku,
Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F04B 39/00, F04C 18/344
(11) WO 2006/001342 (13) A1
(21) PCT/JP2005/011550
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-189183
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AIR PUMP
• POMPE À AIR
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAKUDA, Atsushi. IIDA, Noboru.
NAKAMOTO, Tatsuya. OHNO, Ryuichi.
SAWAI, Kiyoshi. FUKUHARA, Hiroyuki.
MURAKAMI, Hideki.
- (74) MORIMOTO, Yoshihiro; All Nippon Air-
ways(Nishi-Hommachi)Bldg., 4th Floor,
10-10, Nishi-Hommachi 1-chome, Nishi-ku,
Osaka-shi, Osaka 5500005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B05C 11/08, 11/10, G03F 7/16, H01L
21/027
(11) WO 2006/001343 (13) A1
(21) PCT/JP2005/011551
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-186941
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • CHEMICAL LIQUID SUPPLY MAN-
AGEMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE GESTION D'ALIMEN-
TATION EN LIQUIDE CHIMIQUE
- (71) NAGASE & CO., LTD. [JP/JP]; 1-1-17,
Shinmachi, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka
5508668 (JP). NAGASE CMS TECHNOL-
OGY CO., LTD. [JP/JP]; 5-1, Nihonbashi
Kobunacho, Chuo-ku, Tokyo 1038355 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) KAMIBAYASHI, Kiyoshi [JP/JP]; c/o
NAGASE & CO., LTD., 5-1, Nihonbashi
Kobunacho, Chuo-ku, Tokyo 1038355 (JP).
YAMANAKA, Toshimichi [JP/JP]; c/o
NAGASE & CO., LTD., 5-1, Nihonbashi
Kobunacho, Chuo-ku, Tokyo 1038355 (JP).
HASHIMOTO, Kazuyuki [JP/JP]; c/o
NAGASE & CO., LTD., 5-1, Nihonbashi
Kobunacho, Chuo-ku, Tokyo 1038355 (JP).
SHIMURA, Masato [JP/JP]; c/o NAGASE
& CO., LTD., 5-1, Nihonbashi Kobunacho,
Chuo-ku, Tokyo 1038355 (JP). NACHI,
Shizuo [JP/JP]; c/o Nagase CMS Technol-
ogy Co., Ltd., San Hamada Bldg. 1F, 19-20,
Shinyokohama 1-chome, Kouhoku-ku, Yoko-
hama-shi, Kanagawa 2200033 (JP).
- (74) HASEGAWA, Yoshiki et al. / etc.; SOEI
PATENT AND LAW FIRM, Ginza First
Bldg., 10-6, Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo
1040061 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 31/34, 9/00, 47/36, A61P 27/16

(11) WO 2006/001344 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011555

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185960
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ISOSORBIDE-CONTAINING JELLY PREPARATION
• PRÉPARATION DE GELÉE CONTENANT DE L'ISOSORBIDE

(71) SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD. [JP/JP]; 35, Higashisotoboricho, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4618631 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HISHIKAWA, Yoshihiro [JP/JP]; c/o OHKURA Pharmaceutical Co., Ltd., 540 Naruda, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862 (JP). SAKADE, Tomokazu [JP/JP]; c/o OHKURA Pharmaceutical Co., Ltd., 540 Naruda, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862 (JP). ANDO, Masaki [JP/JP]; c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD., 35, Higashisotoboricho, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4618631 (JP). SATO, Yuji [JP/JP]; c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD., 35, Higashisotoboricho, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4618631 (JP). NODA, Hitoshi [JP/JP]; c/o SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD., 35, Higashisotoboricho, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4618631 (JP).

(74) HIROE, Takenori et al. / etc.; 4-3, Usa 3-chome, Gifu-shi, Gifu 5008368 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07C 229/26, 51/41, 51/43, 59/265, 227/16, 227/42

(11) WO 2006/001345 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011557

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184453
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • L-LYSINE-CITRIC ACID SALT CRYSTAL
• CRISTAL DE SEL DE L-LYSINE-ACIDE CITRIQUE

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD. [JP/JP]; 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008185 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MURATA, Hideki. YAMAMOTO, Yu.

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C03C 3/15, 3/155, 3/253, G02B 1/00

(11) WO 2006/001346 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011558

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186226
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(30) 2004-233408
10 Aug/août 2004 (10.08.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL GLASS AND LENS
• VERRE OPTIQUE ET LENTILLE

(71) ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008405 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MATSUMOTO, Syuji [JP/JP]; c/o Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2218755 (JP). SASAI, Jun [JP/JP]; c/o Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2218755 (JP). SUGIMOTO, Naoki [JP/JP]; c/o Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2218755 (JP).

(74) SENMYO, Kenji et al. / etc.; Torimoto Kogyo Bldg., 38, Kanda-Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010042 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B41M 5/00, B41J 2/01

(11) WO 2006/001347 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011559

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189294
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INKJET RECORDING SHEET
• FEUILLE D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE

(71) Oji Paper Co., Ltd. [JP/JP]; 7-5, Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040061 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TESHIMA, Rie [JP/JP]; 2-19-1-221, Kugayama, Suginami-ku, Tokyo, 1680082 (JP). SUNAGAWA, Hirokazu [JP/JP]; 2-5-13-305, Matsugaoka, Nakano-ku, Tokyo, 1650024 (JP). KINOSHITA, Naho [JP/JP]; 3-561-24, Kamiyama-cho, Funabashi-shi, Chiba, 2730046 (JP). TOTANI, Kazuo [JP/JP]; 2-3-1-303, Higashishinozaki, Edogawa-ku, Tokyo, 1330063 (JP).

(74) SHIGA, Masatake et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 1048453 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 48/00, 31/702, 38/46, 39/395, A61P 35/00, 43/00

(11) WO 2006/001348 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011560

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184583
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INHIBITION OF INFILTRATION, AND CELL KILLING AGENT

- INHIBITION D'INFILTRATION ET AGENT TUANT DES CELLULES
- (71) JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY [JP/JP]; 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama, 3320012 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKAMURA, Mitsuru [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Center, Chuo-Dai2-12, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050045 (JP). KIKUCHI, Jiro [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Center, Chuo-Dai2-12, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050045 (JP). NONO-MURA, Chizu [JP/JP]; c/o Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-Chome, Kawaguchi-shi Saitama, 3320012 (JP). ANDO, Hidenobu [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Center, Chuo-Dai2-12, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050045 (JP).
- (74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
- (51)⁷ H01L 21/822, 21/3205, 21/768, 21/8244, 27/04, 27/11
- (11) WO 2006/001349 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011561
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-184757
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SEMICONDUCTOR DEVICE WITH CAPACITOR ELEMENT MOUNTED THEREON
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR AVEC ÉLÉMENT CAPACITIF MONTÉ SUR CELUI-CI
- (71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) INOUE, Naoya [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). HAYASHI, Yoshihiro [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
- (74) FUJIMAKI, Masanori; 5th Floor, Fukoku Seimei Building, 2-2, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H04J 15/00, 11/00
- (11) WO 2006/001350 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011562
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189303
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (30) 2005-180550
21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SENDING METHOD AND DEVICE, AND RECEIVING METHOD AND DEVICE
• MÉTHODE ET DISPOSITIF D'ÉMISSION ET MÉTHODE ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD [JP/JP]; 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka, 5708677 (JP). NTT DATA SANYO SYSTEM CORPORATION [JP/JP]; 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka, 5708677 (JP).
- (72) NAKAO, Seigo; 4-6-24-201, Ichihashi, Gifu-shi Gifu, 5008381 (JP). TANAKA, Yasuhiro; 703 Annex Ichinomiya III, 4-3 Shimokawada-cho, Ichinomiya-shi Aichi, 4910845 (JP). HIGASHIDA, Nobuo; 6-Nishi 1-811, Sotozima-cho, Moriguchi-shi Osaka, 5700096 (JP).
- (74) MORISHITA, Sakaki; 2-11-12, Ebisu-Nishi, Shibuya-ku, Tokyo 1500021 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H01L 33/00
- (11) WO 2006/001352 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011565
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187404
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (30) 2004-214333
22 Jul/juil 2004 (22.07.2004) JP
- (30) 2004-222467
29 Jul/juil 2004 (29.07.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LIGHT-EMITTING DEVICE
• DISPOSITIF LUMINESCENT
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD. [JP/JP]; 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, 5708677 (JP). TOTTORI SANYO ELECTRIC CO., LTD. [JP/JP]; 7-101, Tachikawa-cho, Tottori-shi, Tottori, 6808634 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OMAE, Mitsuhiro [JP/JP]; c/o TOT-TORI SANYO ELECTRIC CO., LTD., 7-101, Tachikawa-cho, Tottori-shi, Tottori, 6808634 (JP).

(74) WIN TECH PATENT OFFICE; 4th Fl., Wenping Kanda BLDG., 6-7, Kanda Kajicho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010045 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16J 15/32

(11) WO 2006/001353 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011572

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187980
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEALING DEVICE
• DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ

(71) EAGLE INDUSTRY CO., LTD. [JP/JP]; 12-15, Shiba-Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8587 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SANADA, Masamitsu [JP/JP]; c/o Eagle Industry Co., Ltd., 12-15, Shiba-Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8587 (JP).

(74) YAMAMOTO, Takatoshi; Nishishinbashi-Fukutoku Bldg., 11-5, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B05D 7/24, B32B 27/00, C09D 1/00, 7/12, 183/04, 183/06, 183/08, G02C 7/02

(11) WO 2006/001354 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011575

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188869
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LAYERED PRODUCT
• PRODUIT EN COUCHES

(71) TOKUYAMA CORPORATION [JP/JP]; 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, 745-8648 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MORI, Katsuhiko [JP/JP]; c/o Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, 745-8648 (JP).
TAHARA, Noriaki [JP/JP]; c/o Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, 745-8648 (JP).

(74) ONO, Hisazumi et al. / etc.; Nippon Shuzo bldg., 1-21, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01F 41/02, B22F 9/04

(11) WO 2006/001355 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011577

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188230
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2005-048588
24 Feb/fév 2005 (24.02.2005) JP

(30) 2005-048589
24 Feb/fév 2005 (24.02.2005) JP

(30) 2005-052457
28 Feb/fév 2005 (28.02.2005) JP

(30) 2005-077525
17 Mar/mar 2005 (17.03.2005) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RARE EARTH SINTERED MAGNET, RAW MATERIAL ALLOY POWDER FOR RARE EARTH SINTERED MAGNET, AND PROCESS FOR PRODUCING RARE EARTH SINTERED MAGNET

• AIMANT FRITTÉ DE TERRE RARE, POUDRE ALLIÉE DE MATIÈRE PREMIÈRE POUR AIMANT FRITTÉ DE TERRE RARE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'AIMANT FRITTÉ DE TERRE RARE

(71) TDK CORPORATION [JP/JP]; 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ENOKIDO, Yasushi [JP/JP]; c/o TDK CORPORATION, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).
SAKAMOTO, Atsushi [JP/JP]; c/o TDK CORPORATION, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).
ISHIZAKA, Chikara [JP/JP]; c/o TDK CORPORATION, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).
MASUDA, Takeshi [JP/JP]; c/o TDK CORPORATION, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).
IMURA, Masaaki [JP/JP]; c/o TDK CORPORATION, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).

(74) OBA, Mitsuru et al. / etc.; OBA & ASSOCIATES, 8F, KM Building, 4-3, Iwamotocho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/3205, 21/768

(11) WO 2006/001356 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011578

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187044
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME

• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF

(71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 108-8001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AMANO, Mari [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
TADA, Munehiro [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
HAYASHI, Yoshihiro [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).

(74) AMANO, Hiroshi; Shine-Mita Bldg. 5F, 40-4, Shiba 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0014 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04J 11/00

(11) WO 2006/001357 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011582

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-192184
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RADIO COMMUNICATION DEVICE
• DISPOSITIF DE COMMUNICATION PAR RADIO

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 545-8522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ONODERA, Takashi [JP/JP]; 891-6, Shikawatashi, Yotsukaido-shi, Chiba, 2840003 (JP).

(74) FUKUCHI, Takeo; 3-1, Sakuragaoka-cho, Shibuya-ku, Tokyo 150-0031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01G 4/12, 4/30

(11) WO 2006/001358 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011586

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190242
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR MANUFACTURING MULTILAYER ELECTRONIC COMPONENT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE MULTICOUCHE

(71) TDK Corporation [JP/JP]; 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SATO, Shigeki [JP/JP]; c/o TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272 (JP).

(74) MAEDA, Hitoshi et al. / etc.; MAEDA & NISHIDE, 2F, Tokyoodo Jinboucho 3rd Bldg., 1-17, Kandajimboucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010051 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01G 4/12, 4/30

(11) WO 2006/001359 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011588

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190254
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR MANUFACTURING MULTILAYER ELECTRONIC COMPONENT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE MULTICOUCHE

(71) TDK Corporation [JP/JP]; 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SATO, Shigeki [JP/JP]; c/o TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272 (JP).

(74) MAEDA, Hitoshi et al. / etc.; MAEDA & NISHIDE, 2F, Tokyoodo Jinboucho 3rd Bldg., 1-17, Kandajimboucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010051 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01J 37/00, 27/199, 37/08, C07B 61/00, C07C 51/235, 57/055

(11) WO 2006/001360 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011590

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189888
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING CATALYST FOR METHACRYLIC ACID SYNTHESIS
• PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN CATALYSEUR POUR LA SYNTHÈSE D'ACIDE MÉTHACRYLIQUE

(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD. [JP/JP]; 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088506 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FUKUI, Tomoki [JP/JP]; c/o Corporate Research Laboratories, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 20-1, Miyukicho, Otake-shi, Hiroshima, 7390693 (JP). NAITOU, Hiroyuki [JP/JP]; c/o Corporate Research Laboratories, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 20-1, Miyukicho, Otake-shi, Hiroshima, 7390693 (JP). HINO, Tomomichi [JP/JP]; c/o Production Technology Laboratories, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 20-1, Miyukicho, Otake-shi, Hiroshima, 7390693 (JP).

(74) MIYAZAKI, Teruo et al. / etc.; 8th Floor, 16th Kowa Bldg., 9-20, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070052 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 13/04, G02B 27/22, G03B 35/18

(11) WO 2006/001361 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011593

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188949
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-319878
2 Nov/nov 2004 (02.11.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • STEREOSCOPIC IMAGE CREATING METHOD AND DEVICE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CRÉATION D'IMAGE STÉRÉOSCOPIQUE

(71, 72) KIRA, Masataka [JP/JP]; 5-1-20, Nagatsuta, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2260027 (JP).

(74) TANI, Yoshikazu; 6-20, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070052 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04B 10/04, 10/06, 10/142, 10/152

(11) WO 2006/001362 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011594

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185956

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(30) 2005-075305

16 Mar/mar 2005 (16.03.2005) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL-WIRELESS FUSION COM-
MUNICATION SYSTEM AND OPTI-
CAL-WIRELESS FUSION COMMUNI-
CATION METHOD

• SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR
FUSION SANS FIL OPTIQUE ET MÉ-
THODE DE COMMUNICATION DE FU-
SION SANS FIL OPTIQUE

(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELE-
PHONE CORPORATION [JP/JP]; 3-1,
Otemachi 2-Chome, Chiyoda-ku Tokyo,
1008116 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TANIGUCHI, Tomohiro [JP/JP]; C/O
NTT Intellectual Property Center 9-11, Mi-
dori-cho 3-Chome Musashino-shi Tokyo,
1808585 (JP). SAKURAI, Naoya [JP/JP];
C/O NTT Intellectual Property Center 9-11,
Midori-cho 3-Chome Musashino-shi Tokyo,
1808585 (JP).

(74) FURUYA, Fumio et al. / etc.; Dai2
Meiho Bldg. 9th Floor, 19-5, Nishishin-
juku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo_1600023
(JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08L 27/12

(11) WO 2006/001363 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011596

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189685

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLUORINE-CONTAINING ELAS-
TOMER COMPOSITION AND
MOLDED ARTICLE MADE THERE-
FROM

• COMPOSITION ELASTOMERE
CONTENANT DE LA FLUORINE
ET ARTICLE MOULÉ À PARTIR DE
CETTE COMPOSITION

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. [JP/JP];
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-
Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
5308323 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) OGATA, Shintarou [JP/JP]; c/o Yo-
dogawa-seisakusho, DAIKIN INDUSTRIES,
LTD., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka
5668585 (JP). KISHINE, Mitsuru [JP/JP];
c/o Yodogawa-seisakusho, DAIKIN INDUS-
TRIES, LTD., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi,
Osaka 5668585 (JP).

(74) ASAHINA, Sohta et al. / etc.; NS Building,
2-22, Tanimachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-
shi, Osaka 5400012 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 35/78, 31/765, 31/78, A61P 15/00,
17/12, 31/18, 31/20, 35/00, 37/04

(11) WO 2006/001364 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011600

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190703

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(30) 2005-180120

21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THERAPEUTIC AGENTS FOR HU-
MAN PAPILLOMA VIRUS DISEASE
AND ANTIHUMAN IMMUNODEFI-
CIENCY VIRUS MEDICINE

• AGENTS THÉRAPEUTIQUES POUR
LUTTER CONTRE LES MALADIES
TRANSMISES PAR LE PAPILLOMAVI-
RUS ET MÉDICAMENT CONTRE LE
VIRUS DE L'IMMUNODÉFICIENCE
HUMAINE

(71) NIHONSYOUYAKU Laboratory Corpo-
ration [JP/JP]; 48-10, Sakuradai 3-Chome,
Nerima-Ku, Tokyo, 1760002 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SAKAGAMI, Hiroshi [JP/JP]; 6-1,
Nakai 2-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo,

1610035 (JP). KAWAZOE, Yutaka [JP/JP];
14-14, Shimomeguro 5-Chome, Meguro-Ku,
Tokyo, 1530064 (JP). OTSUKI, Mami-
tarou [JP/JP]; 846-11, Tsuruta-Chou, Ut-
sunomiya-Shi, Tochigi, 3200851 (JP). IN-
ABA, Youichi [JP/JP]; 698-2, Hirotsaki,
Mashiki-Cho, Kamimashiki-Gun, Ku-
mamoto, 8612236 (JP). SAI, Bun [JP/JP];
3-12, Yayoi 1-Chome, Bunkyo-Ku, Tokyo,
1130032 (JP). HORIUCHI, Akira [JP/JP];
13-7, Nishikamata 4-Chome, Ota-Ku, Tokyo,
1440051 (JP). NAKAJIMA, Hideki [JP/JP];
13-8, Mukaiharu 2-Chome, Asao-Ku,
Kawasaki-Shi, Kanagawa, 2150007 (JP).
ARATSU, Chiaki [JP/JP]; 48-10, Sakuradai
3-Chome, Nerima-Ku, Tokyo, 1760002 (JP).

(74) FUKUZAWA, Toshiaki; Room511, In-
ternational Plaza Akasaka, 17-55, Akasaka
2-Chome, Minato-Ku, Tokyo, 1070052 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 5/92, G11B 20/10

(11) WO 2006/001365 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011602

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190366

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROGRAM CREATION DEVICE, PRO-
GRAM TEST DEVICE, PROGRAM
EXECUTION DEVICE, INFORMATION
PROCESSING SYSTEM

• DISPOSITIF DE CRÉATION DE PRO-
GRAMME, DISPOSITIF DE TEST
DE PROGRAMME, DISPOSITIF
D'EXÉCUTION DE PROGRAMME,
SYSTÈME DE TRAITEMENT DES IN-
FORMATIONS

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HAGA, Tomoyuki. SHODA, Yukie.
SATO, Taichi. HIROTA, Teruto.

(74) NAKAJIMA, Shiro et al. / etc.; 6F, Yo-
dogawa 5-Bankan 2-1, Toyosaki 3-chome,
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5310072 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ B23K 31/00, 9/095, G01N 25/02, 33/20
- (11) WO 2006/001366 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011603
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188591
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF ESTIMATING ACICULAR FERRITE TRANSFORMATION RATIO OF WELDED METAL PORTION AND METHOD OF ESTIMATING THE MORPHOLOGY OF THE ACICULAR FERRITE
• MÉTHODE D'ESTIMATION DU RATIO DE TRANSFORMATION DE FERRITE ACICULAIRE D'UNE PARTIE DE MÉTAL SOUDÉ ET MÉTHODE D'ESTIMATION DE LA MORPHOLOGIE DE LA FERRITE ACICULAIRE
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO [JP/JP]; 10-26, Wakinhama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6518585 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MURAKAMI, Toshio [JP/JP]; c/o Kobe Corporate Research Laboratories in KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6512271 (JP). NANBA, Shigenobu [JP/JP]; c/o Kobe Corporate Research Laboratories in KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6512271 (JP). TAKAOKA, Hiroyuki [JP/JP]; c/o Kobe Corporate Research Laboratories in KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6512271 (JP).
- (74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; Aoyama & Partners, IMP Building 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ F24F 7/00, 7/06, 7/08
- (11) WO 2006/001368 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011618
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186948
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2004-186949
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2004-186950
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AIR CLEANING MACHINE AND AIR CLEANING SYSTEM
• MACHINE D'ÉPURATION D'AIR ET SYSTÈME D'ÉPURATION D'AIR
- (71) MAX Co., LTD [JP/JP]; 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo, 1038502 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OSADA, Hisaya [JP/JP]; c/o MAX Co., LTD, 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo, 1038502 (JP).
- (JP). KAWASHIMA, Hiroki [JP/JP]; c/o MAX Co., LTD, 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo, 1038502 (JP). KIMURA, Chikaharu [JP/JP]; c/o MAX Co., LTD, 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo, 1038502 (JP).
- (74) NISHIWAKI, Tamio; Asahi Bldg. 7F, 6-7, Ginza 6-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040061 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H01L 29/78, 29/80, 29/49, 29/51, 21/28
- (11) WO 2006/001369 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011623
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186673
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SEMICONDUCTOR DEVICE
• COMPOSANT À SEMI-CONDUCTEUR
- (71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. [JP/JP]; 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008322 (JP).
(only for / seulement pour JP)
- (72, 75) NAKAYAMA, Tatsuo [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). MIYAMOTO, Hiromoto [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). ANDO, Yuji [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). KUZUHARA, Masaaki [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). OKAMOTO, Yasuhiro [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). INOUE, Takashi [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). HATAYA, Koji [JP/JP]; c/o THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008322 (JP).
- (74) MIYAZAKI, Teruo et al. / etc.; 8th Floor, 16th Kowa Bldg., 9-20, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **B02C 18/06** (2006.01)

B02C 18/18 (2006.01)

B02C 18/22 (2006.01)

(11) **WO 2006/001370** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011626

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-216592

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004)

JP

(30) 2004-216593

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004)

JP

(30) 2004-216596

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004)

JP

(30) 2004-382277

3 Dec/déc 2004 (03.12.2004)

JP

(30) 2004-382278

3 Dec/déc 2004 (03.12.2004)

JP

(30) 2005-171588

16 May/mai 2005 (16.05.2005)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOCUMENT SHREDDER DEVICE

• DISPOSITIF DE DÉCHIQUETAGE DE DOCUMENTS

(71, 72) **KURAOKA, Toshiaki** [JP/JP]; Furusato-jutaku 16-503, 1789, Uchimodori, Fujisawa-shi, Kanagawa, 2520824 (JP).

(74) **TADA, Kimiko** et al. / etc.; Gloria Building 9F, 6-15, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **H01B 13/00**

(11) **WO 2006/001371** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011627

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188260

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRIC CABLE COLORING
METHOD AND ELECTRIC CABLE
COLORING DEVICE

• PROCÉDÉ DE COLORATION D'UN
CÂBLE ÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF
DE COLORATION DU CÂBLE ÉLEC-
TRIQUE

(71) **YAZAKI CORPORATION** [JP/JP]; 4-28,
Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088333
(JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAMATA, Takeshi** [JP/JP]; c/o Yazaki
Parts Co., Ltd., 1500, Mishuku, Susono-shi,
Shizuoka, 4101194 (JP). **SUGIMURA,
Keigo** [JP/JP]; c/o Yazaki Parts Co., Ltd.,
1500, Mishuku, Susono-shi, Shizuoka,
4101194 (JP). **SAITO, Sei** [JP/JP]; c/o
Yazaki Parts Co., Ltd., 1500, Mishuku, Su-
sono-shi, Shizuoka, 4101194 (JP). **YAGI,
Kiyoshi** [JP/JP]; c/o Yazaki Corporation,
1500, Mishuku, Susono-shi, Shizuoka,
4101194 (JP).

(74) **TAKINO, Hideo** et al. / etc.; 4th Floor,
Hiroo SK bldg., 36-13, Ebisu 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 150-0013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B05C 5/00, 11/10, H01B 13/00**

(11) **WO 2006/001372** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011628

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188688

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COLORING NOZZLE

• BUSE DE COLORATION

(71) **YAZAKI CORPORATION** [JP/JP]; 4-28,
Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088333
(JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAMATA, Takeshi** [JP/JP]; c/o Yazaki
Parts Co., Ltd., 1500, Mishuku, Susono-shi,
Shizuoka, 4101194 (JP). **SUGIMURA,
Keigo** [JP/JP]; c/o Yazaki Parts Co., Ltd.,
1500, Mishuku, Susono-shi, Shizuoka,
4101194 (JP). **SAITO, Sei** [JP/JP]; c/o
Yazaki Parts Co., Ltd., 1500, Mishuku, Su-
sono-shi, Shizuoka, 4101194 (JP). **YAGI,
Kiyoshi** [JP/JP]; c/o Yazaki Corporation,
1500, Mishuku, Susono-shi, Shizuoka,
4101194 (JP).

(74) **TAKINO, Hideo** et al. / etc.; 4th Floor,
Hiroo SK bldg., 36-13, Ebisu 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 150-0013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H05B 3/10, 3/18, 3/48, 3/74, A45D 1/00**

(11) **WO 2006/001373** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011629

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187479

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(30) 2004-220541

28 Jul/juil 2004 (28.07.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CERAMIC HEATER AND PRODUC-
TION METHOD THEREFOR AND
HEATING DEVICE AND HAIR IRON

• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE EN
CÉRAMIQUE, PROCÉDÉ DE FABRI-
CATION POUR CELUI-CI, DISPOSITIF
DE CHAUFFAGE ET FER À CHEVEUX

(71) **KYOCERA CORPORATION** [JP/JP];
6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Ky-
oto-shi, Kyoto, 6128501 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **NAGASAKO, Ryuichi** [JP/JP]; c/o
KYOCERA CORPORATION, Kagoshima
Kokubu Plant, 1-1, Yamashita-cho,
Kokubu-shi, Kagoshima, 8994396 (JP).
HAMADA, Osamu [JP/JP]; c/o KYOCERA
CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant,
1-1, Yamashita-cho, Kokubu-shi, Kagoshima,
8994396 (JP).

(74) **KAWAMIYA, Osamu** et al. / etc.;
AOYAMA & PARTNERS, IMP Building,
3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 540-0001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ C07H 15/04, A61K 31/7032, A61P 35/00, 35/02, 43/00
- (11) WO 2006/001374 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011630
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186480
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2004-374445
24 Dec/déc 2004 (24.12.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • RADIOSENSITIZER
• RADIOSENSIBILISANT
- (71) TOYO SUISAN KAISHA, LTD. [JP/JP]; 13-40, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAKIMOTO, Ippei [JP/JP]. MIURA, Masahiko [JP/JP]. KATAOKA, Keiko [JP/JP]. SAKAGUCHI, Kengo [JP/JP]. SUGAWARA, Fumio [JP/JP]. OHTA, Keisuke [JP/JP]. YAMAZAKI, Takayuki [JP/JP].
- (74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G10L 11/00
- (11) WO 2006/001375 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011631
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188885
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM FOR CALCULATING POTENTIAL IMPRESSION OF WORD DERIVED FROM UTTERANCE OF WORD AND INPUT DEVICE
• SYSTÈME DESTINÉ À CALCULER L'IMPRESSION POTENTIELLE D'UN MOT DÉDUIT DE L'ÉNONCÉ DU MOT ET DISPOSITIF D'ENTRÉE
- (71) KANSEI RESEARCH CO., LTD. [JP/JP]; 9th Floor, AP Building, 10, Kandatsukasacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010048 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KUROKAWA, Ihoko. MASUDA, Shiro.

- (74) MIYOSHI, Hidekazu; Toranomom Kotohira Tower, 2-8, Toranomom 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61B 1/00, 1/04
- (11) WO 2006/001376 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011633
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186349
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ENDOSCOPE
• ENDOSCOPE
- (71) OLYMPUS CORPORATION [JP/JP]; 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510072 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAMASHITA, Tomoaki [JP/JP]. NAGAMIZU, Hiroyuki [JP/JP]. FUTAT-SUGI, Yasuyuki [JP/JP].
- (74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61B 1/00, G02B 23/24
- (11) WO 2006/001377 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011634
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189288
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ENDOSCOPE DEVICE
• DISPOSITIF D'ENDOSCOPIE

- (71) OLYMPUS CORPORATION [JP/JP]; 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510072 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HIRATA, Yasuo [JP/JP]; 200-254, Nagafusa-cho, Hachioji-shi, Tokyo, 1930824 (JP).
- (74) TANAI, Sumio et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 1048453 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07C 229/26, 51/41, 51/43, 59/265, 227/16, 227/42
- (11) WO 2006/001378 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011635
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188813
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • L-ORNITHINE-CITRIC ACID SALT CRYSTAL
• CRISTAL DE L-ORNITHINE CITRATE
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD. [JP/JP]; 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008185 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MURATA, Hideki. YAMAMOTO, Yu.
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C12N 15/52, 9/00, C12P 21/02
- (11) WO 2006/001379 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011636
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189011
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF PRODUCING DIPEPTIDE
• PROCEDE DE PRODUCTION DE DI-
PEPTIDE

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
[JP/JP]; 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo, 1008185 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HASHIMOTO, Shin-ichi. TABATA,
Kazuhiko.

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51)⁷ C12N 1/21, 15/09, C12P 13/04, 13/10,
13/14, 13/22, 19/34, 21/02

(11) WO 2006/001380 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011637

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189012

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF PRODUCING SUB-
STANCE
• PROCEDE DE PRODUCTION DE
SUBSTANCE

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
[JP/JP]; 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo, 1008185 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HASHIMOTO, Shin-ichi. TABATA,
Kazuhiko.

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51)⁷ C12N 15/09, C12P 21/02 // C12N 9/48,
C12P 21/02, C12R 1:19

(11) WO 2006/001381 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011638

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189008

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF PRODUCING DIPEPTIDE
OR DIPEPTIDE DERIVATIVE
• METHODE DE PRODUCTION DE DI-
PEPTIDE OU DE DERIVE DE DIPEP-
TIDE

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
[JP/JP]; 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo, 1008185 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HASHIMOTO, Shin-ichi. IKEDA,
Hajime. TABATA, Kazuhiko.

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51)⁷ C12N 15/09, C07K 5/06, C12N 1/15, 1/19,
1/21, 5/10, 9/00, 9/12, C12P 21/00

(11) WO 2006/001382 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011639

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189007

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF PRODUCING DIPEPTIDE
OR DIPEPTIDE DERIVATIVE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DI-
PEPTIDE OU D'UN DÉRIVÉ DE DIPEP-
TIDE

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
[JP/JP]; 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo, 1008185 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HASHIMOTO, Shin-ichi. IKEDA,
Hajime. YAGASAKI, Makoto.

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51)⁷ G02B 27/22, B60R 11/02, F21V 8/00,
G02B 6/00, G02F 1/13, 1/13357, G03B
35/26, G09F 9/00

(11) WO 2006/001383 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011640

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186286

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • VIDEO DISPLAY AND VEHI-
CLE-MOUNTED VIDEO DISPLAY
• AFFICHEUR VIDÉO ET AFFICHEUR
VIDÉO MONTÉ SUR UN VÉHICULE

(71) OLYMPUS CORPORATION [JP/JP];
43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo,
1510072 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SUGIHARA, Ryohei [JP/JP]. IBA,
Yoichi [JP/JP].

(74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o
SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki
3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 7/30

(11) WO 2006/001384 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011642

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188568

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • IMAGE ENCODING METHOD AND
IMAGE DECODING METHOD
• PROCÉDÉ DE CODAGE D'IMAGE ET
PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'IMAGE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KONDO, Satoshi. SASAI, Hisao.

(74) NII, Hiromori; c/o NII Patent Firm, 3rd Floor, Shin-Osaka Suehiro Center Building, 11-26, Nishinakajima 3-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka, 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D06M 15/693

(11) WO 2006/001385 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011643

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190346

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CORD FOR REINFORCING RUBBER, METHOD OF MANUFACTURING THE CORD, AND RUBBER PRODUCT USING THE CORD

• CORDON DESTINÉ À RENFORCER DU CAOUTCHOUC, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU CORDON ET PRODUIT DE CAOUTCHOUC UTILISANT LE CORDON

(71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 1-7, Kaigan 2-chome, Minato-ku Tokyo, 1058552 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AKIYAMA, Mitsuharu [JP/JP]; c/o NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED, 1-7, Kaigan 2-chome, Minato-ku Tokyo, 1058552 (JP). MIZUKOSHI, Naoya [JP/GB]; c/o NGF EUROPE LIMITED, Lea Green, St. Helens, WA94PR (GB). KAJIHARA, Keisuke [JP/JP]; c/o NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED, 1-7, Kaigan 2-chome, Minato-ku Tokyo, 1058552 (JP).

(74) KAMADA, Koichi et al. / etc.; 7th Fl., TOMOE MARION BLDG., 4-3-1, Nishitenma, Kita-ku, Osaka-shi Osaka, 5300047 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B41J 29/38, 29/46, G06F 3/12, H04N 1/387

(11) WO 2006/001386 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011644

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187000

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRINT SYSTEM, AND PRINT APPARATUS

• SYSTÈME D'IMPRESSION ET DISPOSITIF D'IMPRESSION

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HISATOMI, Kenji. SATO, Shinsuke. KUWANO, Hideyuki.

(74) NII, Hiromori; c/o NII Patent Firm, 3rd Floor, Shin-Osaka Suehiro Center Building, 11-26, Nishinakajima 3-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka, 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 471/08, B01J 31/02, C07C 45/29, 45/29, 47/228, 49/04, 49/407, 49/417, 49/437, 49/453

(11) WO 2006/001387 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011646

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187321

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2005-091433

28 Mar/mar 2005 (28.03.2005) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ALCOHOL OXIDATION CATALYST AND METHOD OF SYNTHESIZING THE SAME

• CATALYSEUR D'OXYDATION D'ALCOOL ET PROCÉDÉ POUR LE SYNTHÉTISER

(71) TOHOKU UNIVERSITY [JP/JP]; 1-1, Katahira 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi, 9808577 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) IWABUCHI, Yoshiharu [JP/JP]; C/O TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi, 9808577 (JP). SHIBUYA, Masatoshi

[JP/JP]; C/O TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi, 9808577 (JP). TOMIZAWA, Masaki [JP/JP]; C/O TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi, 9808577 (JP).

(74) SHIGENOBU, Kazuo; 7F, Kioicho K Bldg. 3-28, Kioi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1020094 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (n)

Declaration / Déclaration :

(v) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ H01P 3/02, H01L 23/12, H01P 1/22, 5/08

(11) WO 2006/001388 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011649

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190315

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRANSMISSION LINE SUBSTRATE AND SEMICONDUCTOR PACKAGE

• SUBSTRAT DE LIGNE DE TRANSMISSION ET BOÎTIER DE SEMICONDUCTEUR

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SUZUKI, Takuya [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP). FURUYA, Teruo [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(74) SAKAI, Hiroaki; Sakai International Patent Office Kasumigaseki Building, 2-5 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1006019 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 23/12, H01P 1/162, 3/02, 5/08

(11) WO 2006/001389 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011650

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190316

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTILAYER DIELECTRIC SUBSTRATE AND SEMICONDUCTOR PACKAGE

• SUBSTRAT DIÉLECTRIQUE MULTICOUCHE ET BOÎTIER SEMI-CONDUCTEUR

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SUZUKI, Takuya [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

(74) SAKAI, Hiroaki; Sakai International Patent Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1006019 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B42D 15/00, A61J 7/04

(11) WO 2006/001390 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011653

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186989

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOSING ADVICE SLIP

• FICHE POSOLOGIQUE

(71) J. THOMAS CORPORATION [JP/JP]; 8-5, Iwamoto-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010032 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YAMAMOTO, Masao [JP/JP]; c/o J. Thomas Corporation, 8-5, Iwamoto-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010032 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G06F 17/21

(11) WO 2006/001391 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011666

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187910

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOCUMENT PROCESSING DEVICE AND DOCUMENT PROCESSING METHOD

• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DOCUMENT ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DE DOCUMENT

(71) JUSTSYSTEM CORPORATION [JP/JP]; 3-46, Okihama-higashi, Tokushima-shi, Tokushima, 7708575 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MOTOHASHI, Daisuke [JP/JP]; c/o JUSTSYSTEM CORPORATION, Brains Park, Tokushima-shi, Tokushima, 7710189 (JP).

(74) MORISHITA, Sakaki; 2-11-12, Ebisu-Nishi, Shibuya-ku, Tokyo 1500021 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/24, 17/21

(11) WO 2006/001392 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011667

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186123

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOCUMENT PROCESSING METHOD AND DEVICE

• MÉTHODE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DOCUMENT

(71) JUSTSYSTEM CORPORATION [JP/JP]; 3-46, Okihama-higashi, Tokushima-shi, Tokushima, 7708575 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KANO, Toshinobu [JP/JP]; c/o JUSTSYSTEM CORPORATION, Brains Park, Tokushima-shi, Tokushima, 7710189 (JP). AOKI, Jumpei [JP/JP]; c/o JUSTSYSTEM CORPORATION, Brains Park, Tokushima-shi, Tokushima, 7710189 (JP).

(74) MORISHITA, Sakaki; 2-11-12, Ebisu-Nishi, Shibuya-ku, Tokyo 1500021 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/21, 17/24

(11) WO 2006/001393 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011668

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186128

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOCUMENT PROCESSING METHOD AND DEVICE

• MÉTHODE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DOCUMENT

(71) JUSTSYSTEM CORPORATION [JP/JP]; 3-46, Okihama-higashi, Tokushima-shi, Tokushima, 7708575 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KANO, Toshinobu [JP/JP]; c/o JUSTSYSTEM CORPORATION, Brains Park, Tokushima-shi, Tokushima, 7710189 (JP). AOKI, Jumpei [JP/JP]; c/o JUSTSYSTEM CORPORATION, Brains Park, Tokushima-shi, Tokushima, 7710189 (JP).

(74) MORISHITA, Sakaki; 2-11-12, Ebisu-Nishi, Shibuya-ku, Tokyo 1500021 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01L 51/00, 29/06
- (11) WO 2006/001394 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011669
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185829
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2005-172628
13 Jun/juin 2005 (13.06.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FUNCTIONAL MOLECULE ELEMENT AND FUNCTIONAL MOLECULE APPARATUS
- ÉLÉMENT À MOLÉCULE FONCTIONNELLE ET APPAREIL À MOLÉCULE FONCTIONNELLE
- (71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). SONY DEUTSCHLAND G.M.B.H. [DE/DE]; Hugo-Eckener-Strasse 20, Köln, 50829 (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATSUI, Eriko [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). MATSUZAWA, Nobuyuki [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). YASUDA, Akio [JP/DE]; c/o SONY DEUTSCHLAND G.m.b.H., Stuttgart Technology Center Hedelfinger Str. 61 Stuttgart, 70327 (DE). HARNACK, Oliver [DE/DE]; c/o SONY DEUTSCHLAND G.m.b.H., Stuttgart Technology Center Hedelfinger Str. 61 Stuttgart, 70327 (DE).
- (74) KOIKE, Akira et al. / etc.; 11th Floor, Yamato Seimei Bldg., 1-7, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08G 59/08
- (11) WO 2006/001395 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011670
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188841
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (30) 2004-188844
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • EPOXY RESIN, EPOXY RESIN COMPOSITION AND CURED PRODUCT THEREOF
- RÉSINE ÉPOXYDE, COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXYDE ET PRODUIT DURCI DE CELLE-CI
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028172 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKANISHI, Masataka [JP/JP]; 2-336, Kitabukuro-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama, 3300835 (JP). AKATSUKA, Yasumasa [JP/JP]; c/o NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA Asa Factory, 2300, Oaza Kohri, Sanyoonoda-shi, Yamaguchi, 7570002 (JP). OSHIMI, Katsuhiko [JP/JP]; 5-5-14, Kamiochiai, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama, 3380001 (JP). TANAKA, Ryutaro [JP/JP]; 3-33-5, Shimo, Kita-ku, Tokyo, 1150042 (JP).
- (74) SAEKI, Norio; 4th Floor, Aminosan Kaikan Building, 15-8, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030027 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C12N 15/87, C12M 1/00, C12N 5/10 // C12M 1/40
- (11) WO 2006/001396 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011671
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189002
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND COMPOSITION FOR TRANSFERRING NUCLEIC ACID FIXED TO SOLID PHASE INTO CELL
- PROCÉDE ET COMPOSITION POUR TRANSFÉRER DE L'ACIDE NUCLEIQUE FIXE A UNE PHASE SOLIDE DANS UNE CELLULE
- (71) NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY [JP/JP]; 1-3-1, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008921 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIYAKE, Masato [JP/JP]; c/o AIST Kansai, Amagasaki Site, 11-46, Nakoji 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo, 6610974 (JP). UCHIMURA, Eiichiro [JP/JP]; c/o AIST Kansai, Amagasaki Site, 11-46, Nakoji 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo, 6610974 (JP). YOSHIKAWA, Tomohiro [JP/JP]; c/o AIST Kansai, Amagasaki Site, 11-46, Nakoji 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo, 6610974 (JP).
- (74) YAMAMOTO, Shusaku et al. / etc.; Fifteenth Floor, Crystal Tower, 2-27, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5406015 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 19/00, C12Q 1/02, G06F 17/30, C12N 15/09
- (11) WO 2006/001397 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011672
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189020
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CELL NETWORK ANALYSIS SYSTEM
- SYSTÈME D'ANALYSE DE RÉSEAU DE CELLULES
- (71) NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY [JP/JP]; 1-3-1, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008921 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIYAKE, Masato [JP/JP]; c/o AIST Kansai, Amagasaki Site, 11-46, Nakoji 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo, 6610974 (JP). YOSHIKAWA, Tomohiro [JP/JP]; c/o AIST Kansai, Amagasaki Site, 11-46, Nakoji 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo, 6610974 (JP). MIYAKE, Jun [JP/JP]; c/o AIST Kansai, Amagasaki Site, 11-46, Nakoji 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo, 6610974 (JP).
- (74) YAMAMOTO, Shusaku et al. / etc.; Fifteenth Floor, Crystal Tower, 2-27, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5406015 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR; OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51)⁷ C07C 17/10, 23/46, 29/124, 35/44 // C07B
61/00

(11) WO 2006/001398 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011678

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185590
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(30) 2004-185591
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING POLY-
HALOGENATED DIAMANTANE AND
DERIVATIVE THEREOF

• PROCEDE POUR PRODUIRE UN DIA-
MANTANE POLYHALOGENE ET UN
DERIVE DE CELUI-CI

(71) TOKUYAMA CORPORATION [JP/JP];
1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi
745-8648 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MAEHARA, Takayuki [JP/JP]; c/o
Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho,
Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648 (JP). YA-
MAGUCHI, Masao [JP/JP]; c/o Tokuyama
Corporation, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi,
Yamaguchi 745-8648 (JP).

(74) TAKAHATA, Yasuyo; Room 1004, Maison-
Sunshine, 1-4, Higashi-Ikebukuro 3-chome,
Toshima-ku, Tokyo 170-0013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 33/543, C12Q 1/68, B01J 19/00,
G06F 19/00

(11) WO 2006/001399 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011680

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-184934
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MANUFACTURING METHOD FOR
TEST PIECE FOR ORGANISM-RE-
LATED SUBSTANCE AND TEXT
EQUIPMENT THEREFOR

• PROCEDE POUR REALISER UNE
EPROUVETTE POUR UNE SUB-
STANCE ASSOCIEE A UN ORGA-
NISME ET APPAREILLAGE D'ESSAI
ASSOCIE

(71) OLYMPUS CORPORATION [JP/JP];
43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo
151-0072 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) AKIMOTO, Yoshinobu [JP/JP];
1-33-20, Hiyoshi-cho, Kokubunji-shi, Tokyo
185-0032 (JP).

(74) TANAI, Sumio et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu,
Chuo-ku, Tokyo 104-8453 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G11B 5/73, 5/84

(11) WO 2006/001400 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011681

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-188104
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 60/585,603
7 Jul/juil 2004 (07.07.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MAGNETIC RECORDING MEDIUM
SUBSTRATE AND MANUFACTURING
METHOD THEREFOR, MAGNETIC
RECORDING MEDIUM, AND MAG-
NETIC RECORDING DEVICE

• SUBSTRAT DE SUPPORT D'ENRE-
GISTREMENT MAGNÉTIQUE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
CELUI-CI, SUPPORT D'ENREGISTRE-
MENT MAGNÉTIQUE, ET DISPOSITIF
D'ENREGISTREMENT MAGNÉTIQUE

(71) SHOWA DENKO K.K. [JP/JP]; 13-9,
Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo
105-8515 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MATSUMURA, Yukihisa [JP/JP]; c/o
Showa Denko Hd K.K., 5-1, Yawata Kaigan
dori, Ichihara-shi, Chiba 290-0067 (JP).
AIDA, Katsuaki [JP/JP]; c/o Showa Denko
Hd K.K., 5-1, Yawata Kaigan dori, Ichihara-
shi, Chiba 290-0067 (JP).

(74) SHIGA, Masatake et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu,
Chuo-ku, Tokyo 104-8453 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G10K 15/02, H04R 1/40

(11) WO 2006/001401 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011682

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-189867
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUPERDIRECTIONAL ACOUSTIC
SYSTEM AND PROJECTOR

• SYSTEME ACOUSTIQUE SUPERDI-
RECTIONNEL ET PROJECTEUR

(71) SEIKO EPSON CORPORATION [JP/JP];
4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku,
Tokyo 163-0811, Tokyo 163-0811 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) UETAKE, Akihito [JP/JP]; c/o Seiko
Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome,
Suwa-shi, Nagano 392-8502 (JP). MAT-
SUZAWA, Kinya [JP/JP]; c/o Seiko Epson
Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi,
Nagano 392-8502 (JP).

(74) NISHI, Kazuya et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu,
Chuo-ku, Tokyo 104-8453 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H05K 3/34

(11) WO 2006/001402 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011690

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-186092
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(30) 2004-320233
4 Nov/nov 2004 (04.11.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF SOLDERING ELEC-
TRONIC COMPONENT HAVING SOL-
DER BUMPS TO SUBSTRATE

- PROCÉDÉ DE BRASAGE D'UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE AYANT DES PERLES DE SOUDURE SUR UN SUBSTRAT
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAKAI, Tadahiko. MAEDA, Tadashi.
- (74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F01N 3/20, 3/08, F02M 43/04, B01D 53/90
- (11) WO 2006/001404 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011695
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-188614 JP
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR SUPPLYING FUEL OR REDUCING AGENT, AND PLASMA TORCH
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INJECTION DE COMBUSTIBLE OU D'AGENT RÉDUCTEUR, ET CHALUMEAU AU PLASMA
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HIRATA, Hirohito [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP). MATSUMURA, Eriko [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP). ISHIBASHI, Kazunobu [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
- (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ D01F 9/08, D04H 1/72
- (11) WO 2006/001403 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011693
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-184797 JP
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INORGANIC FIBER, FIBER STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING SAME
- FIBRE INORGANIQUE, STRUCTURE DE FIBRE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELLE-CI
- (71) TEIJIN LIMITED [JP/JP]; 6-7, Minami-hommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410054 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NONOKAWA, Ryuji [JP/JP]; c/o Teijin Limited, Iwakuni Research Center, 2-1, Hinode-cho, Iwakuni-shi, Yamaguchi, 7400014 (JP). MIYOSHI, Takanori [JP/JP]; c/o Teijin Limited, Iwakuni Research Center, 2-1, Hinode-cho, Iwakuni-shi, Yamaguchi, 7400014 (JP). KOMURA, Shinya [JP/JP]; c/o Teijin Limited, Iwakuni Research Center, 2-1, Hinode-cho, Iwakuni-shi, Yamaguchi, 7400014 (JP). MINEMATSU, Hiroyoshi [JP/JP]; c/o Teijin Limited, , 1-1, Uchisaiwaicho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011 (JP).
- (74) MIHARA, Hideko; c/o Teijin Intellectual Property Center Limited, 1-1, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01S 3/10
- (11) WO 2006/001405 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011698
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186631 JP
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LIGHT SOURCE DEVICE
- DISPOSITIF À SOURCE LUMINEUSE
- (71) ADVANTEST Corporation [JP/JP]; 32-1, Asahi-cho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1790071 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KAWAMURA, Yoshiko [JP/JP]; c/o ADVANTEST Corporation, 32-1, Asahi-cho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1790071 (JP).
- (74) HOSODA, Masutoshi; Akasaka Twin Tower Main Tower 11F, 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 7/02
- (11) WO 2006/001406 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011699
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-187834 JP
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SCRUBBING AGENT COMPOSITION AND SKIN COSMETIC USING THE SAME
- COMPOSITION D'AGENT DE FROT-TAGE, ET PRODUIT COSMETIQUE POUR LA PEAU RENFERMANT CETTE COMPOSITION
- (71) SHISEIDO COMPANY, LTD. [JP/JP]; 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048010 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOYAMA, Yukio [JP/JP]; c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2248558 (JP). YANAGIDA, Takeshi [JP/JP]; c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2248558 (JP).
- (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 301/32, 303/04

(11) WO 2006/001407 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011700

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-184623

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(30) 2004-315477

29 Oct/oct 2004 (29.10.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF PURIFYING PROPYLENE OXIDE

• PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'OXYDE DE PROPYLENE

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048260 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKAYAMA, Toshio [JP/JP]; 6-13-13, Kuranamidai, Sodegaura-shi, Chiba, 2990245 (JP). TSUJI, Junpei [JP/JP]; 1-9-125, Yushudainishi, Ichihara-shi, Chiba, 2990125 (JP). OKU, Noriaki [JP/JP]; 2-10-11, Matsugashima, Ichihara-shi, Chiba, 2900035 (JP). SHINOHARA, Koji [JP/JP]; 1-9-247, Yushudainishi, Ichihara-shi, Chiba, 2990125 (JP).

(74) ENOMOTO, Masayuki et al. / etc.; c/o Sumitomo Chemical Intellectual Property Service, Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8550 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16G 5/20, C08J 3/24, F16G 5/06

(11) WO 2006/001408 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011702

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185616

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POWER TRANSMISSION BELT

• COURROIE DE TRANSMISSION DE PUISSANCE

(71) BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; 2-15, Meiwardori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FUJIWARA, Katsuyoshi [JP/JP]; c/o Bando Chemical Industries, Ltd., 2-15, Meiwardori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883 (JP). KITANO, Yoshiyuki [JP/JP]; c/o Bando Chemical Industries, Ltd., 2-15, Meiwardori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883 (JP).

(74) MAKINO, Itsuro; Family Sangyo Daisan Building, 3-3, Showacho 2-chome, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02C 7/02, 13/00

(11) WO 2006/001409 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011709

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-192063

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRODUCTION METHOD FOR GLASSES LENS

• PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR DES LENTILLES DE VERRES DE LUNETTES

(71) HOYA CORPORATION [JP/JP]; 7-5, Nakaochiai 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1618525 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WATANABE, Takatsugu [JP/JP]; C/O HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1618525 (JP).

(74) ANIYA, Setuo et al. / etc.; 21 Towa Bldg. 3F., 4-6-1, Iidabashi, Chiyoda-ku, Tokyo, 102-0072 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16H 9/18

(11) WO 2006/001410 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011711

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190228

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BELT TYPE CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION FOR SADDLE-RIDING TYPE VEHICLE AND SADDLE-RIDING TYPE VEHICLE

• TRANSMISSION CONTINUÛMENT VARIABLE DU TYPE À COURROIE POUR UN VÉHICULE DE TYPE À SELLE ET VÉHICULE DE TYPE À SELLE

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka, 4388501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) UNNO, Toshio [JP/JP]; c/o YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka, 4388501 (JP). TAKEBE, Mitsukazu [JP/JP]; c/o YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka, 4388501 (JP).

(74) TESHIMA, Masaru; 6F Yasuda EC Nishitemma bldg., 5-9-11, Nishitemma, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300047 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65D 33/00, 33/25

(11) WO 2006/001411 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011717

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190078

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BAG WITH CHUCK TAPE

• SAC ÉQUIPÉ D'UN RUBAN DE SERRAGE

(71) IDEMITSU UNITECH CO., LTD. [JP/JP]; 2-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1120002 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GOTO, Shuichi [JP/JP]; 2-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1120002 (JP). TANAKA, Kenichi [JP/JP]; 1660, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba, 2990205 (JP).

(74) KINOSHITA, Jitsuzo et al. / etc.; 3rd. floor, Ogikubo TM building, 26-13, Ogikubo 5-chome, Suginami-ku, Tokyo 167-0051 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01C 21/00, G08G 1/0969, G09B 29/10

(11) WO 2006/001412 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011718

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188700

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRAFFIC CONDITION REPORT DEVICE, SYSTEM THEREOF, METHOD THEREOF, PROGRAM FOR EXECUTING THE METHOD, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM

• DISPOSITIF DE COMMUNICATION DES CONDITIONS DE LA CIRCULATION, SYSTÈME ET MÉTHODE, PROGRAMME D'EXÉCUTION DE LA MÉTHODE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT LE PROGRAMME

(71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo, 1538654 (JP). INCREMENT P CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shimomeguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo, 1538665 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AMANO, Kouji [JP/JP]; c/o INCREMENT P CORPORATION, 7-1, Shimomeguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo, 1538665 (JP).

(74) KINOSHITA, Jitsuzo et al. / etc.; 3rd. floor, Ogikubo TM building, 26-13, Ogikubo 5-chome, Suginami-ku, Tokyo 167-0051 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01C 21/00, G08G 1/0969, G09B 29/10

(11) WO 2006/001413 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011719

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188701

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GUIDE REPORT DEVICE, SYSTEM THEREOF, METHOD THEREOF, PROGRAM FOR EXECUTING THE METHOD, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM

• DISPOSITIF DE COMMUNICATION DE GUIDE, SYSTÈME ET MÉTHODE, PROGRAMME D'EXÉCUTION DE LA MÉTHODE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT LE PROGRAMME

(71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP). INCREMENT P CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shimomeguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538665 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AMANO, Kouji [JP/JP]; c/o INCREMENT P CORPORATION, 7-1, Shimomeguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538665 (JP).

(74) KINOSHITA, Jitsuzo et al. / etc.; 3rd. floor, Ogikubo TM building, 26-13, Ogikubo 5-chome, Suginami-ku, Tokyo 167-0051 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01C 21/26, G08G 1/0969, G09B 29/00, 29/10

(11) WO 2006/001414 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011721

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188699

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRAFFIC SITUATION DISPLAY DEVICE, METHOD AND PROGRAM THEREOF AND RECORDING MEDIUM WITH THE PROGRAM RECORDED THEREIN

• DISPOSITIF D'AFFICHAGE DES CONDITIONS DE LA CIRCULATION, MÉTHODES ET PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT AVEC LE PROGRAMME D'ENREGISTREMENT

(71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo, 1538654 (JP). INCREMENT P CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shimomeguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538665 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AMANO, Kouji [JP/JP]; c/o INCREMENT P CORPORATION, 7-1, Shimomeguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538665 (JP).

(74) KINOSHITA, Jitsuzo et al. / etc.; 3rd. floor, Ogikubo TM Building, 26-13, Ogikubo, 5 chome, Suginami-ku, Tokyo 1670051 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A01N 25/30, 35/10

(11) WO 2006/001415 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011724

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188424

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AGRICULTURAL-CHEMICAL EMULSION COMPOSITION

• COMPOSITION D'EMULSION AGROCHIMIQUE

(71) NIPPON SODA CO., LTD. [JP/JP]; 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008165 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YOSHII, Masaaki [JP/JP]; c/o Takaoka Plant, Takaoka Laboratory, Nippon Soda Co., Ltd., 300, Mukaino-honmachi, Takaoka-shi, Toyama, 9338507 (JP). MAEKAWA, Yuichi [JP/JP]; c/o Odawara Research Center, Nippon Soda Co., Ltd., 62-1, Sakabe, Haibara-cho, Haibara-gun, Shizuoka, 4210412 (JP). TAKABAYASHI, Ichiro [JP/JP]; c/o Takaoka Plant, Takaoka Laboratory, Nippon Soda Co., Ltd., 300, Mukaino-honmachi, Takaoka-shi, Toyama, 9338507 (JP). TOHYAMA, Akira [JP/JP]; c/o Toho Chemical Industry Co., Ltd., 5-2931, Urage-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370062 (JP). SASAKI, Takashi [JP/JP]; c/o Toho Chemical Industry Co.,

- Ltd., 5-2931, Urago-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370062 (JP).
- (74) **SHAMOTO, Ichio** et al. / etc.; Yuasa and Hara, Section 206 New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01L 21/027, 21/02**
- (11) **WO 2006/001416** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011727
- (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191319
- 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MANAGEMENT METHOD, MANAGEMENT SYSTEM, AND PROGRAM
- MÉTHODE DE GESTION, SYSTÈME DE GESTION, ET PROGRAMME
- (71) **NIKON CORPORATION** [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ISHII, Yuuki** [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP). **OKITA, Shinichi** [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
- (74) **TATEISHI, Atsuji**; **TATEISHI & CO.**, Karakida Center Bldg., 1-53-9, Karakida, Tama-shi, Tokyo 206-0035 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01M 8/04, 8/06**
- (11) **WO 2006/001418** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011732
- (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188178
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FUEL CELL-USE FUEL STORING BODY
- CORPS D'EMMAGASINAGE DE COMBUSTIBLE DE PILE À COMBUSTIBLE
- (71) **MITSUBISHI PENCIL CO., LTD.** [JP/JP]; 23-37, Higashi-Ohi 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1408537 (JP). **CASIO COMPUTER CO., LTD.** [JP/JP]; 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1518543 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KAMITANI, Toshimi** [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Gunma Factory, 1091, Tatsushii, Fujioka-shi, Gunma, 3758501 (JP). **KABASAWA, Yasunari** [JP/JP]; c/o CASIO COMPUTER CO. LTD., Hamura R & D Center, 2-1, Sakae-cho 3-chome, Hamura-shi, Tokyo, 2058555 (JP).
- (74) **FUJIMOTO, Eisuke** et al. / etc.; c/o Fujimoto Patent & Law Office, Room 317, Sanno Grand Building 3F., 14-2, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0014 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C01B 33/12, C09K 9/02, 11/06**
- (11) **WO 2006/001417** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011731
- (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190288
- 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FUNCTIONAL SILICA PARTICLE AND USE THEREOF
- PARTICULE DE SILICE FONCTIONNELLE ET SON UTILISATION
- (71) **TECHNO NETWORK SHIKOKU CO., LTD.** [JP/JP]; 2-5, Marunouchi, Takamatsu-shi, Kagawa, 7600033 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MIYOSHI, Hirokazu** [JP/JP]; c/o Tokushima University, 3-18-15, Kuramoto-cho, Tokushima-shi, Tokushima, 7708503 (JP).
- (74) **SAEGUSA, Eiji** et al. / etc.; Kitahama TNK Building, 1-7-1, Doshomachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01M 8/04, 8/06**
- (11) **WO 2006/001418** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011732
- (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188177
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FUEL CELL
- PILE À COMBUSTIBLE
- (71) **MITSUBISHI PENCIL CO., LTD.** [JP/JP]; 23-37, Higashi-Ohi 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1408537 (JP). **CASIO COMPUTER CO., LTD.** [JP/JP]; 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1518543 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SUDA, Yoshihisa** [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Gunma Factory, 1091, Tatsushii, Fujioka-shi, Gunma, 3758501 (JP). **NISHIMURA, Kouji** [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Gunma Factory, 1091, Tatsushii, Fujioka-shi, Gunma, 3758501 (JP). **OSADA, Takahiro** [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Gunma Factory, 1091, Tatsushii, Fujioka-shi, Gunma, 3758501 (JP). **YAMADA, Kunitaka** [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Gunma Factory, 1091, Tatsushii, Fujioka-shi, Gunma, 3758501 (JP). **KAMITANI, Toshimi** [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Gunma Factory, 1091, Tatsushii, Fujioka-shi, Gunma, 3758501 (JP). **KABASAWA, Yasunari** [JP/JP]; c/o CASIO COMPUTER CO., LTD., Hamura R & D Center, 2-1, Sakae-cho 3-chome, Hamura-shi, Tokyo, 2058555 (JP).
- (74) **FUJIMOTO, Eisuke** et al. / etc.; c/o Fujimoto Patent & Law Office, Room 317, Sanno Grand Building 3F., 14-2, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0014 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ H04L 9/08, 12/28
(11) WO 2006/001420 (13) A1
(21) PCT/JP2005/011735
(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-190192
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION DEVICE
• SYSTÈME ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION
(71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) TAKAYAMA, Yoshihisa. MORITA, Tadashi.
(74) NAKAMURA, Tomoyuki; c/o Miyoshi International Patent Office, Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B23K 35/30
(11) WO 2006/001422 (13) A1
(21) PCT/JP2005/011740
(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-189215
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • Au-Sn ALLOY POWDER FOR SOLDER PASTE
• Poudre D'ALLIAGE AU-SN POUR SOUDURE EN PATE
(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION [JP/JP]; 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008117 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) ISHIKAWA, Masayuki [JP/JP]; c/o Sanda Plant, Mitsubishi Materials Corporation, 12-6, Techno-Park, Sanda-shi, Hyogo, 6691339 (JP). KOHINATA, Masayoshi [JP/JP]; c/o Sanda Plant, Mitsubishi Materials Corporation, 12-6, Techno-Park, Sanda-shi, Hyogo, 6691339 (JP). MISHIMA, Akihumi [JP/JP]; c/o Sanda Plant, Mitsubishi Materials Corporation, 12-6, Techno-Park, Sanda-shi, Hyogo, 6691339 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08G 18/38, B41M 5/00, C08G 18/44, C08L 75/04
(11) WO 2006/001421 (13) A1
(21) PCT/JP2005/011736
(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-191204
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
(30) 2004-315735
29 Oct/oct 2004 (29.10.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • AQUEOUS DISPERSIONS OF CATIONIC POLYURETHANE RESINS, INK-JET RECEIVING AGENTS CONTAINING THE SAME, AND INK-JET RECORDING MEDIA MADE BY USING THE AGENTS
• DISPERSIONS AQUEUSES DE RESINES DE POLYURETHANE CATIONIQUES, AGENTS DE RECEPTION DE JET D'ENCRE CONTENANT DE TELLES DISPERSIONS, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE REALISE AU MOYEN DES AGENTS
(71) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC. [JP/JP]; 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 1748520 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
-
- (51)⁷ G11B 7/0045, 7/125
(11) WO 2006/001423 (13) A1
(21) PCT/JP2005/011741
(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-189767
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • INFORMATION RECORDING DEVICE, INFORMATION RECORDING METHOD, AND INFORMATION RECORDING PROGRAM
• DISPOSITIF, MÉTHODE ET PROGRAMME D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS
(71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) UCHINO, Hiroyuki [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works. 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP). SASAKI, Yoshio [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works. 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP). HORIKAWA, Kunihiko [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works. 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP).
(74) NAKAMURA, Toshinobu et al. / etc.; c/o TOKYO CENTRAL PATENT FIRM, 4th Floor, Oak Building Kyobashi, 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuoh-ku, Tokyo 104-0031 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G11B 7/09
(11) WO 2006/001424 (13) A1
(21) PCT/JP2005/011742
(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-192027
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • INFORMATION RECORDING/REPRODUCTION DEVICE, INFORMATION RECORDING/REPRODUCTION METHOD, AND FOCUS POSITION ADJUSTMENT PROGRAM
• DISPOSITIF ET MÉTHODE D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS, ET

PROGRAMME DE RÉGLAGE DE POSITION FOCAL

(71) **PIONEER CORPORATION** [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TANAKA, Hisao** [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works, 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP). **NAKAGAWA, Hidenori** [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works, 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP). **ISHII, Ko** [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works, 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP). **SASAKI, Yoshio** [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works, 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP).

(74) **NAKAMURA, Toshinobu** et al. / etc.; c/o TOKYO CENTRAL PATENT FIRM, 4th Floor, Oak Building Kyobashi, 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuou-ku, Tokyo 104-0031, (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/68, H02N 13/00

(11) **WO 2006/001425** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011743

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190461

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(30) 2004-190462

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ELECTROSTATIC CHUCK**

• **PLAQUAGE ÉLECTROSTATIQUE**

(71) **KYOCERA CORPORATION** [JP/JP]; 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6128501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAMITANI, Satoru** [JP/JP]; c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant, 1-1, Yamashita-cho, Kokubu-shi, Kagoshima, 8994396 (JP). **YOKOYAMA, Kiyoshi** [JP/JP]; c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima kokubu Plant, 1-1, Yamashita-cho, Kokubu-shi, Kagoshima, 8994396 (JP).

(74) **KAWAMIYA, Osamu** et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building,

3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16D 3/06

(11) **WO 2006/001426** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011750

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191983

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SPLINE JOINT AND LUBRICATING AGENT COMPOSITION**

• **JOINT À CANNELURES ET COMPOSITION D'AGENT DE LUBRIFICATION**

(71) **KOYO SEIKO CO., LTD.** [JP/JP]; 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5420081 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KITAHATA, Kouji** [JP/JP]; c/o KOYO SEIKO CO., LTD., 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5420081 (JP). **KASAHARA, Fumiaki** [JP/JP]; c/o KOYO SEIKO CO., LTD., 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5420081 (JP). **SHIRAI, Yoshimasa** [JP/JP]; c/o KOYO SEIKO CO., LTD., 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5420081 (JP).

(74) **INAOKA, Kosaku** et al. / etc.; c/o AI ASSOCIATION OF PATENT AND TRADE-MARK ATTORNEYS, Sun Mullion NBF Tower, 21st Floor, 6-12, Minamihom-machi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410054 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C10M 125/30, 125/00, 169/04, 177/00 // (C10M 125/00, 125/04, 125/30) (C10M 125/00, 125/04, 125/10, 125/26, 125/30) (C10M 169/04, 105/38, 125/04, 125/10,

125/26, 125/30), C10N 10/02, 10/16, 30/06, 40/25, 40/30, 70/00

(11) **WO 2006/001427** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011752

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189003

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **LUBRICATING OIL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF**

• **HUILE DE LUBRIFICATION ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI**

(71, 72) **SHIMAMURA, Kenzo** [JP/JP]; 3-6-29, Saiwai-cho, Kawaguchi-shi, Saitama, 3320016 (JP).

(74) **KAJIHARA, Yasutoshi**; 3-9-31-201, Saiwai-cho, Kawaguchi-shi, Saitama, 3320016 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12N 5/06, A61K 35/30, 35/32, 35/48, A61P 17/02, 43/00

(11) **WO 2006/001428** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011754

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190284

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **METHOD OF INDUCING THE DIFFERENTIATION OF AMNION-ORIGIN CELLS AND UTILIZATION OF THE SAME**

• **PROCEDE POUR INDUIRE LA DIFFERENCIATION DE CELLULES D'ORIGINE AMNIOTIQUE, ET UTILISATION CORRESPONDANTE**

(71) **NATIONAL UNIVERSITY OF CORPORATION HIROSHIMA UNIVERSITY** [JP/JP]; 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashihiroshima-shi Hiroshima, 7390046 (JP). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **KATO, Yukio. HARA, Tetsuaki. SHAO, Jin, Chang. SHIMIZU, Masakazu.**

(74) **HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK**; Daiwa Minamimorimachi Building, 2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita, Kita-ku, Osaka-shi Osaka, 5300041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR

- KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c), (q2)
- (51)⁷ C07D 487/22, A61K 31/555, 38/00, A61P
7/06, 7/08
- (11) WO 2006/001429 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011759
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190190
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PORPHYRIN COMPOUND HAVING
SUCCINIMIDYL GROUP OR METAL
COMPLEX THEREOF, AND ALBU-
MIN HAVING PORPHYRIN METAL
COMPLEX BONDED THERETO AND
OXYGEN INFUSION CONTAINING
THE SAME
- COMPOSE DE PORPHYRINE PRESEN-
TANT UN GROUPE SUCCINIMIDYLE
OU UN COMPLEXE METALLIQUE
DE CELUI-CI ET ALBUMINE A LA-
QUELLE EST LIE UN COMPLEXE
METALLIQUE DE PORPHYRINE ET
INFUSION D'OXYGENE CONTENANT
CELLE-CI
- (71, 72) TSUCHIDA, Eishun [JP/JP]; 10-10,
Sekimachiminami 2-chome, Nerima-ku,
Tokyo, 1750053 (JP).
- (72, 75) KOMATSU, Teruyuki [JP/JP]. WANG,
Rong Min [CN/—].
- (74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o
SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki
3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C07D 487/22, A61K 31/555, 38/00, A61P
7/06, 7/08
- (11) WO 2006/001430 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011760
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190189
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PORPHYRIN COMPOUND HAVING
 $\alpha^3\beta$ SUBSTITUTION STRUCTURE,
METAL COMPLEX THEREOF AND
OXYGEN INFUSION CONTAINING
SAME
- COMPOSE DE PORPHYRINE PRE-
SENTANT UNE STRUCTURE DE
SUBSTITUTION $\alpha^3\beta$, COMPLEXE
METALLIQUE DE CE COMPOSE ET
INFUSION D'OXYGENE CONTENANT
CE COMPOSE
- (71, 72) TSUCHIDA, Eishun [JP/JP]; 10-10,
Sekimachiminami 2-chome, Nerima-ku,
Tokyo, 1750053 (JP).
- (72, 75) KOMATSU, Teruyuki [JP/JP]. NAKA-
GAWA, Akito [JP/JP].
- (74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o
SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki
3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ G02B 15/20
- (11) WO 2006/001431 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011761
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191992
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ZOOM LENS SYSTEM, IMAGING DE-
VICE, AND CAMERA
- SYSTÈME À LENTILLE DE ZOOM,
DISPOSITIF D'IMAGERIE, ET CA-
MÉRA
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) YOSHITSUGU, Keiki.
- (74) OGASAWARA, Shiro; Daisan-Longev'
Bldg., 3-11, Enokicho, Suita-shi, Osaka
5640053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H01Q 1/24, H04M 1/00, 1/725
- (11) WO 2006/001432 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011765
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190928
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COLLAPSIBLE MOBILE RADIO DE-
VICE
- DISPOSITIF RADIO PORTABLE
PLIABLE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 571-8501 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) MASHIMA, Nobuharu. NAKAN-
ISHI, Kiyoshi. HIRAI, Masayoshi.
NAKANISHI, Hideo.
- (74) TAKAMATSU, Takeshi et al. / etc.; Eikoh
Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Build-
ing, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku,
Tokyo 107-6013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H03F 1/32, 3/24, H04B 1/04, H04L 27/20
- (11) WO 2006/001433 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011770
- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191342
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (30) 2004-361591
14 Dec/déc 2004 (14.12.2004) JP
- (30) 2005-132398
28 Apr/avr 2005 (28.04.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DISTORTION COMPENSATION CIR-
CUIT
- CIRCUIT DE COMPENSATION DE
DISTORSION
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHIMIZU, Yoshito. SAITO, Noriaki.

(74) TAKAMATSU, Takeshi et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ G02B 6/12, 6/13

(11) WO 2006/001434 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011771

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189035

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FILM OPTICAL WAVEGUIDE AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF, AND ELECTRONIC INSTRUMENT DEVICE

• GUIDE D'ONDE OPTIQUE DE FILM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI, ET DISPOSITIF À INSTRUMENT ÉLECTRONIQUE

(71) OMRON CORPORATION [JP/JP]; 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ISHIDA, Yoshihisa [JP/JP]; C/O OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP). ENAMI, Akira [JP/JP]; C/O OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP). FUJISAKI, Tamio [JP/JP]; C/O OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP). HOSOKAWA, Hayami [JP/JP]; C/O OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP).

(74) NAKANO, Masayoshi; Ogura Temmabashi Building, 3-5, Tanimachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400012 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/60, 13/00, H04B 7/26, H04Q 7/38

(11) WO 2006/001435 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011779

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191811

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMMUNICATION TYPE INFORMATION DISTRIBUTION SYSTEM, INFORMATION DISTRIBUTION SERVER, AND PROGRAM

• SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'INFORMATION DE TYPE COMMUNICATION, SERVEUR DE DISTRIBUTION D'INFORMATION ET PROGRAMME

(71) NAVITIME JAPAN CO., LTD. [JP/JP]; 4, Kanda Jinbocho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010051 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHINOHARA, Takehiro [JP/JP]; c/o NAVITIME JAPAN CO., LTD., 4, Kanda Jinbocho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010051 (JP). ONISHI, Keisuke [JP/JP]; c/o NAVITIME JAPAN CO., LTD., 4, Kanda Jinbocho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010051 (JP).

(74) WIN TECH PATENT OFFICE; 4th Fl., Wenping Kanda BLDG., 6-7, Kanda Kajicho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010045 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B06B 1/04, 1/14

(11) WO 2006/001436 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011780

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191100

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VIBRATING LINEAR ACTUATOR

• ACTIONNEUR LINÉAIRE VIBRANT

(71) NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI KABUSIKKAISHA [JP/JP]; 8-22, Shinden 3-Chome, Adachi-ku, Tokyo 1238511 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KUGOU, Tomoyuki [JP/JP]; c/o NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI KABUSIKKAISHA, 8-22, Shinden 3-Chome, Adachi-ku, Tokyo, 1238511 (JP). UEDA, Minoru [JP/JP]; c/o NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI KABUSIKKAISHA, 8-22, Shinden 3-Chome, Adachi-ku, Tokyo, 1238511 (JP). KOGAWA, Takeshi [JP/JP]; c/o NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI KABUSIKKAISHA, 8-22, Shinden 3-Chome, Adachi-ku, Tokyo, 1238511 (JP). UEKI, Tosio [JP/JP]; c/o NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI KABUSIKKAISHA, 8-22, Shinden 3-Chome, Adachi-ku, Tokyo, 1238511 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F23G 7/06, F16K 11/074, F23L 13/04, 15/02, F28D 17/02

(11) WO 2006/001437 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011793

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189497

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(30) 2004-284326

29 Sep/sep 2004 (29.09.2004) JP

(30) 2004-373449

24 Dec/déc 2004 (24.12.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HEAT STORAGE TYPE GAS PROCESSING APPARATUS

• APPAREIL DE TRAITEMENT DE GAZ DE TYPE STOCKAGE THERMIQUE

(71) TAIKISHA LTD. [JP/JP]; 6-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630212 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MATSUI, Yoshiaki [JP/JP]; c/o TAIKISHA LTD., 6-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630212 (JP). NAGATA, Yuji [JP/JP]; c/o TAIKISHA LTD., 6-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630212 (JP). HORISAWA, Satoshi [JP/JP]; c/o TAIKISHA LTD., 6-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630212 (JP). MIWA, Tomotaka [JP/JP]; c/o TAIKISHA LTD., 6-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630212 (JP).

(74) KITAMURA, Shuichiro; 3-18, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C01B 3/38, H01M 8/06, C10G 29/16, C10L 3/10

(11) WO 2006/001438 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011794

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190429
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING REFORMED GAS

• PROCÉDÉ ET APPAREILAGE SERVANT À PRODUIRE DU GAZ REFORMÉ

(71) OSAKA GAS CO., LTD. [JP/JP]; 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410046 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OKADA, Osamu [JP/JP]; c/o OSAKA GAS CO., LTD., 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410046 (JP). YOKOYAMA, Kota [JP/JP]; c/o OSAKA GAS CO., LTD., 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410046 (JP). INOUE, Naoki [JP/JP]; c/o OSAKA GAS CO., LTD., 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410046 (JP).

(74) KITAMURA, Shuichiro; 3-18, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D04H 3/00, 3/16

(11) WO 2006/001439 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011796

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191058
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(30) 2004-191059
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SPAN-BONDED NONWOVEN FABRIC
• TISSU NON-TISSE FILE-LIE

(71) TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-8, Dojimahama 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308230 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TANAKA, Shigeki [JP/JP]; c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Research Center, 1-1, Katata 2-Chome, Ohtsu-shi, Shiga, 5200292 (JP). ADACHI, Masataka [JP/JP]; c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Research Center, 1-1, Katata 2-Chome, Ohtsu-shi, Shiga, 5200292 (JP). YAMAMOTO, Toshiya [JP/JP]; c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Iwakuni Fiber Plant, 1-1, Nada-machi, Iwakuni-shi, Yamaguchi, 7408567 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B32B 9/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001440 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011802

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189101
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NEGATIVE ION GENERATION SHEET
• FEUILLE GÉNÉRATRICE D'ION NÉGATIF

(71) Aqua Energy Corporation [JP/JP]; Room No. 206, 14-1, Minami-Azabu 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1060047 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKAHASHI, Yasunori [JP/JP]; 206 Arisugawa Residence, 14-1, Minami-Azabu 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1060047 (JP).

(74) KATO, Tsunehisa; Landic 2nd Akasaka Bldg. 3F-B, 10-9, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G06K 19/06, G11C 11/24

(11) WO 2006/001441 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011805

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190053
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CAPACITIVE DATA GENERATING METHOD, RECORDING MEDIUM USING THE SAME, AND CAPACITIVE DATA READING APPARATUS

• MÉTHODE DE GÉNÉRATION DE DONNÉES CAPACITIVES, SUPPORT D'ENREGISTREMENT LES UTILISANT ET APPAREIL DE LECTURE DE DONNÉES CAPACITIVES

(71) TOKYO MECHATRONICS CO., LTD [JP/JP]; 5F Mitsuya-yotsuya Bld., 14-4, Yotsuya 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600004 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AWANO, Koichi [JP/JP]; c/o Tokyo Mechatronics Co., Ltd., 5F Mitsuya-yotsuya Bld., 14-4, Yotsuya 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600004 (JP).

(74) YAMAGUCHI, Tetsuo; 2F, Maruwa Bldg., 17-10, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G06K 17/00, G06F 15/00, 17/60, G06K 19/00, 19/06, 19/10, G07B 5/06, H04L 9/32

(11) WO 2006/001442 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011806

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

- (30) 2004-190052
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (30) 2004-234843
11 Aug/août 2004 (11.08.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SECURITY SYSTEM USING CAPACITIVE DATA
• SYSTÈME DE SÉCURITÉ FAISANT APPEL À DES DONNÉES CAPACITIVES
- (71) TOKYO MECHATRONICS CO., LTD [JP/JP]; 5F Mitsuya-yotsuya Bld., 14-4, Yotsuya 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600004 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AWANO, Koichi [JP/JP]; c/o Tokyo Mechatronics Co., Ltd., 5F Mitsuya-yotsuya Bld., 14-4, Yotsuya 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600004 (JP).
- (74) YAMAGUCHI, Tetsuo; 2F, Maruwa Bldg., 17-10 Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07D 307/89, C08G 73/10
- (11) WO 2006/001443 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011812
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189465
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BIPHENYL TETRACARBOXYLIC ACID DIANHYDRIDE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND POLYIMIDE FORMED FROM THE SAME AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• DIANHYDRIDE BIPHÉNYLE TÉTRACARBOXYLIQUE ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DUDIT, ET POLYIMIDE FORMÉE À PARTIR DUDIT ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DUDIT.
- (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION [JP/JP]; 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIKAMI, Hiroshi [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 8060004 (JP). NITTA, Makoto [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 8060004 (JP).
- (74) SENMYO, Kenji et al. / etc.; Torimoto Kogyo Bldg., 38 Kanda-Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010042 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G11B 7/135, C09K 19/54, G02F 1/13, 1/1337
- (11) WO 2006/001444 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011813
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191257
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LIQUID CRYSTAL LIGHT MODULATING ELEMENT AND OPTICAL HEAD DEVICE
• ELEMENT DE MODULATION DE LUMIÈRE A CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF DE TÊTE OPTIQUE
- (71) ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008405 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HOTAKA, Hiroki [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP). KUMAI, Hiroshi [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP). HASEGAWA, Makoto [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP). YAMAMORI, Yayoi [JP/JP]; c/o Asahi Glass Koriyama Electronic Material Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima, 9630215 (JP).
- (74) SENMYO, Kenji et al. / etc.; Torimoto Kogyo Bldg., 38 Kanda-Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010042 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B60C 11/12
- (11) WO 2006/001446 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011822
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-189818
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PNEUMATIC TIRE
• BANDAGE PNEUMATIQUE
- (71) BRIDGESTONE CORPORATION [JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048340 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SAKAMAKI, Yuji [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORATION, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048340 (JP).

(74) NAKAJIMA, Jun et al. / etc.; TAIYO, NAKAJIMA & KATO, Seventh Floor, HK-Shinjuku Bldg., 3-17, Shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600022 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 6/12, 6/13

(11) WO 2006/001447 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011824

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189566

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FILM OPTICAL WAVEGUIDE AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF, AND ELECTRONIC INSTRUMENT DEVICE

• GUIDE D'ONDE OPTIQUE À FILM ET MÉTHODE POUR LA MANUFACTURE DUDIT, ET INSTRUMENT ÉLECTRONIQUE

(71) OMRON CORPORATION [JP/JP]; 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ISHIDA, Yoshihisa [JP/JP]; C/O OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP). ENAMI, Akira [JP/JP]; C/O OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP). FUJISAKI, Tamio [JP/JP]; C/O OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP). HOSOKAWA, Hayami [JP/JP]; C/O OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530 (JP).

(74) NAKANO, Masayoshi; Ogura Temmabashi Building, 3-5, Tanimachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5400012 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 5/30, G02F 1/1335, 1/13363

(11) WO 2006/001448 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011828

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-192107

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHASE DIFFERENCE FILM, POLARIZATION FILM, LIQUID CRYSTAL DISPLAY UNIT, AND METHOD OF DESIGNING PHASE DIFFERENCE FILM

• FILM À DIFFÉRENCE DE PHASE, FILM À POLARISATION, AFFICHEUR À CRISTAUX LIQUIDES, ET MÉTHODE POUR LA CONCEPTION DU FILM À DIFFÉRENCE DE PHASE

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 22-22, Nagaik-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5458522 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SAKAI, Akira [JP/JP]; 11-11-203, Sakuragaoka 2-chome, Seikacho, Soraku-gun, Kyoto, 6190232 (JP).

(74) YASUTOMI, Yasuo et al. / etc.; Chuo Bldg., 4-20, Nishinakajima 5-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07C 51/487, 63/26

(11) WO 2006/001449 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011830

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189158

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING HIGH-PURITY TEREPHTHALIC ACID
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'ACIDE TÉRÉPHTALIQUE DE HAUTE PURETÉ

(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION [JP/JP]; 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NUMATA, Motoki. FUKUI, Katsuhiko. OGATA, Tomohiko.

(74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B62M 1/04, F16H 37/14

(11) WO 2006/001450 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011834

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-217976

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TOGGLE JOINT DRIVE MECHANISM
• MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT DE JOINT ARTICULÉ

(71, 72) FUJIKAWA, Hiroshi [JP/JP]; 1-18-17, Oyamaguchi, Shiroy-shi, Chiba, 2701434 (JP).

(74) HIRAYAMA, Kazuyuki; 6th Floor, Shinjuku-gyoen Bldg., 2-3-10, Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 1600022 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/66, G01N 1/28

(11) WO 2006/001451 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011835

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190031

- 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR RECOVERING CHEMICAL FROM SEMI-CONDUCTOR WAFER
- METHODE ET APPAREILLAGE POUR LA RECUPERATION DE PRODUIT CHIMIQUE A PARTIR D'UN WAFER SEMI-CONDUCTEUR
- (71) KOMATSU DENSHI KINZOKU KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 25-1, Shinomiya 3-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540014 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) WAKUDA, Mariko [JP/JP]; c/o KOMATSU DENSHI KINZOKU KABUSHIKI KAISHA, 25-1, Shinomiya 3-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540014 (JP). SATO, Ichiro [JP/JP]; c/o KOMATSU DENSHI KINZOKU KABUSHIKI KAISHA, 25-1, Shinomiya 3-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540014 (JP).
- (74) KIMURA, Takahisa et al. / etc.; 6F, Sendai Building, 8-11, Minato 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040043 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (a)
-
- (51)⁷ A61K 38/00, 31/56, 31/711, 48/00, A61P 29/00
- (11) WO 2006/001453 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011851
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-192160
- 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NF_κB ACTION INHIBITOR AND ANTI-INFLAMMATORY AGENT, AND STEROID ACTION FORTIFIER
- INHIBITEUR DE L'ACTION DU NF_κB ET AGENT ANTI-INFLAMMATOIRE, ET FORTIFIANT DE L'ACTION D'UN AGENT STÉROÏDIEN
- (71) ST. MARIANNA UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE [JP/JP]; 2-16-1, Sugao, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2168511 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) OKAMOTO, Kazuki [JP/JP]; 1-2, Uehon-machi 5-chome, Tennouji-ku, Osaka-shi, Osaka, 5430001 (JP). ISOHASHI, Fumihide [JP/JP]; 3-15, Ueshio 3-chome, Tennouji-ku, Osaka-shi, Osaka, 5430002 (JP).
- (74) NAKAJIMA, Jun et al. / etc.; TAIYO, NAKAJIMA & KATO, Seventh Floor, HK-Shinjuku Bldg., 3-17, Shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (q2)
-
- (51)⁷ H04L 12/56, H04M 15/00
- (11) WO 2006/001454 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011858
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190619
- 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMMUNICATION CHARGE CALCULATION SYSTEM FOR MOBILE TELEPHONE COMMUNICATIONS, COMMUNICATION CHARGE CALCULATION METHOD, INFORMATION SERVER, MOBILE TELEPHONE TERMINAL, AND PROGRAMS THEREFOR
- SYSTÈME DE CALCUL DE PRIX DE COMMUNICATION POUR COMMUNICATIONS PAR TÉLÉPHONE MOBILE, MÉTHODE DE CALCUL DE PRIX DE COMMUNICATION, SERVEUR D'INFORMATION, TERMINAL DE TÉLÉPHONE MOBILE ET PROGRAMMES POUR CELA
- (71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) UEMATSU, Akira [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). KURASHIMA, Akihisa [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
- (74) UDAKA, Katsuki; No2, Azuma Bldg. 5fl, 14, Kandasakumacho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010025 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H05H 1/26, A61B 18/12, B01J 19/08, H01L 21/3065
- (11) WO 2006/001455 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011860
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-216572
- 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)** JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PLASMA GENERATOR, IN VIVO PLASMA PROCESSING DEVICE USING SAME, AND SURFACE PROCESSING DEVICE
- GENERATEUR DE PLASMA, DISPOSITIF DE TRAITEMENT AU PLASMA

IN VIVO UTILISANT LEDIT GENE-
RATEUR, ET DISPOSITIF DE TRAITE-
MENT SUPERFICIEL

(71) THE UNIVERSITY OF TOKYO [JP/JP];
3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo,
1130033 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TERASHIMA, Kazuo [JP/JP]; c/o The
University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome,
Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP). ISHI-
HARA, Daisuke [JP/JP]; c/o The University
of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo, 1130033 (JP). TOMAI, Takaaki
[JP/JP]; c/o The University of Tokyo,
3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo,
1130033 (JP).

(74) HARUKA PATENT & TRADEMARK
ATTORNEYS; 8F., Gyoen Sky Building,
1-11, Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo
1600022 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61F 13/49, 13/15, 13/472, 13/53

(11) WO 2006/001456 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011861

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190409
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(30) 2004-340950
25 Nov/nov 2004 (25.11.2004) JP

(30) 2004-344715
29 Nov/nov 2004 (29.11.2004) JP

(30) 2005-031662
8 Feb/fév 2005 (08.02.2005) JP

(30) 2005-103856
31 Mar/mar 2005 (31.03.2005) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS FOR PRODUCING AB-
SORBING MATERIAL, ABSORBING
MATERIAL AND ABSORBENT ARTI-
CLE

• APPAREIL DE PRODUCTION DE MA-
TÉRIAU ABSORBANT, MATÉRIAU
ABSORBANT ET ARTICLE ABSOR-
BANT

(71) DAIO PAPER CORPORATION [JP/JP];
2-60, Mishimakamiyacho, Shikokuchuo-shi,
Ehime, 7990492 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MANABE, Sadanao [JP/JP]; c/o
DAIO PAPER CONVERTING CO., LTD.,
4765-11, Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi,
Ehime, 7990431 (JP). HANAO, Hiroyuki
[JP/JP]; c/o DAIO PAPER CONVERT-
ING CO., LTD., 4765-11, Sangawa-cho,
Shikokuchuo-shi, Ehime, 7990431 (JP).
FURUDOI, Takeshi [JP/JP]; c/o DAIO PA-
PER CONVERTING CO., LTD., 4765-11,
Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime,
7990431 (JP). FUKAE, Akinori [JP/JP]; c/o
DAIO PAPER CONVERTING CO., LTD.,
4765-11, Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi,
Ehime, 7990431 (JP). MAEDA, Toshikazu
[JP/JP]; c/o DAIO PAPER CONVERT-
ING CO., LTD., 4765-11, Sangawa-cho,
Shikokuchuo-shi, Ehime, 7990431 (JP).
YANO, Hiroyuki [JP/JP]; c/o DAIO PAPER
CONVERTING CO., LTD., 4765-11, San-
gawa-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime, 7990431
(JP). KUBO, Taira [JP/JP]; c/o DAIO PA-
PER CONVERTING CO., LTD., 4765-11,
Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime,
7990431 (JP). MIYASHITA, Yoshiharu
[JP/JP]; c/o DAIO PAPER CONVERT-
ING CO., LTD., 4765-11, Sangawa-cho,
Shikokuchuo-shi, Ehime, 7990431 (JP).
MATSUI, Tomotsugu [JP/JP]; c/o DAIO
PAPER CONVERTING CO., LTD., 4765-11,
Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime,
7990431 (JP).

(74) NAGAI, Yoshihisa; Kanda Center Bldg.,
3-2, Kajicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1010044 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61F 13/49, 5/44, 13/15, 13/53, A61L
15/60

(11) WO 2006/001457 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011862

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190410
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(30) 2004-194851
30 Jun/juin 2004 (30.06.2004) JP

(30) 2004-194852
30 Jun/juin 2004 (30.06.2004) JP

(30) 2004-194854
30 Jun/juin 2004 (30.06.2004) JP

(30) 2004-340951
25 Nov/nov 2004 (25.11.2004) JP

(30) 2004-344715
29 Nov/nov 2004 (29.11.2004) JP

(30) 2005-031662
8 Feb/fév 2005 (08.02.2005) JP

(30) 2005-103856
31 Mar/mar 2005 (31.03.2005) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ABSORBING MATERIAL
• MATÉRIAU ABSORBANT

(71) DAIO PAPER CORPORATION [JP/JP];
2-60, Mishimakamiyacho, Shikokuchuo-shi,
Ehime, 7990492 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HANAO, Hiroyuki [JP/JP]; c/o DAIO
PAPER CONVERTING CO., LTD., 4765-11,
Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime,
7990431 (JP). KUBO, Taira [JP/JP]; c/o
DAIO PAPER CONVERTING CO., LTD.,
4765-11, Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi,
Ehime, 7990431 (JP). MIYASHITA, Yoshi-
haru [JP/JP]; c/o DAIO PAPER CONVERT-
ING CO., LTD., 4765-11, Sangawa-cho,
Shikokuchuo-shi, Ehime, 7990431 (JP).
MATSUI, Tomotsugu [JP/JP]; c/o DAIO
PAPER CONVERTING CO., LTD., 4765-11,
Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime,
7990431 (JP). FUKAE, Akinori [JP/JP]; c/o
DAIO PAPER CONVERTING CO., LTD.,
4765-11, Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi,
Ehime, 7990431 (JP). MAEDA, Toshikazu
[JP/JP]; c/o DAIO PAPER CONVERT-
ING CO., LTD., 4765-11, Sangawa-cho,
Shikokuchuo-shi, Ehime, 7990431 (JP).
YANO, Hiroyuki [JP/JP]; c/o DAIO PAPER
CONVERTING CO., LTD., 4765-11, San-
gawa-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime, 7990431
(JP). FURUDOI, Takeshi [JP/JP]; c/o DAIO
PAPER CONVERTING CO., LTD., 4765-11,
Sangawa-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime,
7990431 (JP).

(74) NAGAI, Yoshihisa; Kanda Center Bldg.,
3-2, Kajicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1010044 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08J 5/12, C08L 83/04

(11) WO 2006/001458 (13) A2

(21) PCT/JP2005/011864

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-185073
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTEGRALLY MOLDED BODY OF
SILICONE RESIN AND SILICONE
RUBBER, METHOD OF MANUFAC-
TURE, AND CURABLE SILICONE
RESIN COMPOSITION

- CORPS MOULE SOLIDAIEMENT EN RESINE SILICONE ET CAOOUTCHOUC SILICONE, PROCEDE DE PRODUCTION ET COMPOSITION DE RESINE SILICONE DURCISSABLE
- (71) DOW CORNING TORAY CO., LTD. [JP/JP]; 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKASHIMA, Hisataka [JP/JP]; K-101, Grandshario, 25-18, Yada, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka, 4228002 (JP). KOBAYASHI, Hideki [JP/JP]; 4-8-10, Minamikokubunjidai, Ichihara-shi, Chiba, 2900075 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01L 21/027, G03F 7/20, G21K 5/02, 5/08, H05G 2/00
- (11) WO 2006/001459 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011865
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186133
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • EUV LIGHT SOURCE, EUV EXPOSURE EQUIPMENT AND SEMICONDUCTOR DEVICE MANUFACTURING METHOD
- SOURCE DE LUMIERE EUV, EQUIPEMENT D'EXPOSITION EUV ET PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR
- (71) NIKON CORPORATION [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MURAKAMI, Katsuhiko [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
- (74) HOSOE, Toshiaki; Corpo Fuji 605, 3-6, Nishikanagawa 1-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2210822 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B41M 5/26, C09B 67/22, 69/04, G11B 7/24 // C09B 23/00
- (11) WO 2006/001460 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011866
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-184884
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (30) 2004-222939
30 Jul/juil 2004 (30.07.2004) JP
- (30) 2004-291117
4 Oct/oct 2004 (04.10.2004) JP
- (30) 2005-021613
28 Jan/jan 2005 (28.01.2005) JP
- (30) 2005-108861
5 Apr/avr 2005 (05.04.2005) JP
- (30) 2005-112226
8 Apr/avr 2005 (08.04.2005) JP
- (30) 2005-127921
26 Apr/avr 2005 (26.04.2005) JP
- (30) 2005-178226
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) JP
- (30) 2005-178075
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) JP
- (30) 2005-178074
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NOVEL OXONOL DYE COMPOUND AND OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM
- NOUVEAU COMPOSÉ DE TEINTURE D'OXONOL ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES
- (71) FUJI PHOTO FILM CO., LTD. [JP/JP]; 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIKOSHIBA, Hisashi. MOTOKI, Masuji. SHIBATA, Michihiro. NII, Kazumi. TANAKA, Osahiko. TSUKASE, Masaaki.
- (74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H05K 9/00, B32B 3/24, 15/01, G09F 9/00, H01J 11/02
- (11) WO 2006/001461 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011868
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-184435
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TRANSPARENT ELECTROMAGNETIC SHIELDING FILM AND METHOD FOR PRODUCING SAME
- PELLICULE DE PROTECTION ELECTROMAGNETIQUE TRANSPARENTE ET PROCEDE DE FABRICATION
- (71) FUJI PHOTO FILM CO., LTD. [JP/JP]; 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SASAKI, Hirotomo [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP). NISHIZAKURA, Ryo [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP).
- (74) SIKs & Co.; 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01L 33/00, 21/28
- (11) WO 2006/001462 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011870
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-186871
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 60/584,175
1 Jul/juil 2004 (01.07.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • REFLECTIVE POSITIVE ELECTRODE AND GALLIUM NITRIDE-BASED COMPOUND SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE USING THE SAME
- ÉLECTRODE POSITIVE RÉFLÉCHISSANTE ET DISPOSITIF LUMINESCENT SEMI-CONDUCTEUR COMPOSÉ À BASE DE NITRURE DE GALLIUM UTILISANT LADITE ÉLECTRODE

(71) **SHOWA DENKO K.K.** [JP/JP]; 13-9, Shibadamon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058518 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAMEI, Koji** [JP/JP]; c/o SHOWA DENKO K.K., 5-1, Yawata Kaigan dori, Ichihara-shi, Chiba, 2900067 (JP).

(74) **AOKI, Atsushi et al.** / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058423 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07C 217/60**

(11) **WO 2006/001463** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011872

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-185651

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOUND HAVING S1P RECEPTOR BINDING POTENCY AND USE THEREOF

• COMPOSÉ AYANT UNE ACTIVITÉ DE LIAISON AUX RÉCEPTEURS S1P ET UTILISATION DE CELUI-CI

(71) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HABASHITA, Hiromu** [JP/JP]; c/o Ono Pharmaceutical Co., Ltd., 1-1, Sakurai 3-chome, Shimamoto-cho, Mishima-gun, Osaka 618-8585 (JP). **NAKADE, Shinji** [JP/JP]; c/o Ono Pharmaceutical Co., Ltd., 17-2, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247 (JP).

(74) **OHIE, Kunihiisa**; Ohie Patent Office, Selva-Ningyocho 6F, 14-6, Nihonbashi-Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C08F 234/00, G02B 1/04, 6/00**

(11) **WO 2006/001464** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011873

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004-186199

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COPOLYMER HAVING CYCLIC ETHER STRUCTURE IN MAIN CHAIN, OPTICAL MEMBER COMPRISING THE COPOLYMER, AND METHOD OF PRODUCING THE SAME

• COPOLYMÈRE AYANT UNE STRUCTURE D'ÉTHÉR CYCLIQUE DANS LA CHAÎNE PRINCIPALE, ÉLÉMENT OPTIQUE COMPRENANT LE COPOLYMÈRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI

(71) **FUJI PHOTO FILM CO., LTD.** [JP/JP]; 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SASAKI, Hiroki** [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP). **TOMITA, Hidetoshi** [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP).

KYOTA, Hirokazu [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP). **YAMADA, Kozaburo** [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP).

(74) **SIKs & Co.**; 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G01N 23/18**

(11) **WO 2006/001465** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011875

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186682

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • X-RAY DETECTION DEVICE FOR FOREIGN MATTER

• DISPOSITIF DE DÉTECTION AUX RAYONS X POUR MATIÈRE ÉTRAN-GÈRE

(71) **ANRITSU INDUSTRIAL SOLUTIONS CO., LTD.** [JP/JP]; 1800, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa, 2430032 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WATANABE, Toshihisa** [JP/JP]; c/o ANRITSU INDUSTRIAL SOLUTIONS Co., Ltd., 1800, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa, 2430032 (JP). **KOBAYASHI, Hiroaki** [JP/JP]; c/o ANRITSU INDUSTRIAL SOLUTIONS Co., Ltd., 1800, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa, 2430032 (JP).

(74) **NISHIMURA, Norimitsu et al.** / etc.; Hougaku Bldg. 3A, 19-14, Toranomon 1 chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04N 5/14**

(11) **WO 2006/001466** (13) A1

(21) PCT/JP2005/011879

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-186145

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SIGNAL PROCESSING DEVICE AND SIGNAL PROCESSING METHOD

• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DE SIGNAL

(71) **SONY CORPORATION** [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NOZAWA, Kazuhiro. DJAJADI, Endrianto.**

(74) **NAKAMURA, Tomoyuki**; c/o Miyoshi International Patent Office, Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04N 5/76, G06F 3/00, 12/00, G06T 1/00,
H04N 5/91
- (11) WO 2006/001467 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011884
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-184852
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMAGE DISPLAY CONTROL DEVICE
AND IMAGE DISPLAY CONTROL
METHOD
• DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'AFFI-
CHAGE D'IMAGE ET MÉTHODE DE
CONTRÔLE D'AFFICHAGE D'IMAGE
- (71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Ki-
tashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo,
1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) TANAKA, Sho. DATE, Osamu. MAT-
SUNO, Katsumi.
- (74) NAKAMURA, Tomoyuki; c/o Miyoshi In-
ternational Patent Office, Toranomon Koto-
hira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Mi-
nato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B01J 37/02, 35/00, C23C 14/14
- (11) WO 2006/001468 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011886
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188175
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FINE PARTICLE AS CARRIER AND
METHOD FOR PREPARATION
THEREOF
• PARTICULE FINE EN TANT QUE SUP-
PORT ET PROCÉDE DE PREPARATION
ASSOCIE
- (71) YOUTEC CO., LTD [JP/JP]; 956-1, Nishi-
hirai, Nagareyama-shi, Chiba, 2700156 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (71, 72) ABE, Takayuki [JP/JP]; c/o Hydrogen
Isotope Research Center, Toyama Univer-
sity, 3190, Gofuku, Toyama-shi, Toyama,
9308555 (JP).
- (72, 75) HONDA, Yuuji [JP/JP]; c/o YOUTEC
CO., LTD., 956-1, Nishi-hirai, Nagareyama-
shi, Chiba, 2700156 (JP).
- (74) YANASE, Mutsuyasu et al. / etc.; Patent At-
torneys Shinpo, 1-20-10-203, Takadanobaba,
Shinjuku-ku, Tokyo, 1690075 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01L 51/30, C09K 11/06
- (11) WO 2006/001469 (13) A2
- (21) PCT/JP2005/011892
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-184509
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ORGANIC ELECTROLUMINES-
CENCE DEVICE, IMAGE DISPLAY
APPARATUS AND LIGHTING AP-
PARATUS INCLUDING THE SAME,
CHARGE TRANSPORT MATERIAL
AND CHARGE TRANSPORT LAYER
FORMING INK INCLUDING THE
SAME
• DISPOSITIF ELECTROLUMINES-
CENT ORGANIQUE, APPAREIL
D'AFFICHAGE D'IMAGES ET AP-
PAREIL D'ECLAIRAGE LE COMPRE-
NANT, MATERIAU DE TRANSPORT
DE CHARGE ET ENCRE FORMANT
LA COUCHE DE TRANSPORT DE
CHARGE
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha [JP/JP]; 22-22,
Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka,
5458522 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (71, 72) FUJIKI, Michiya [JP/JP]; 8916-5-C-
304, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara,
6300101 (JP).
- (72, 75) HATANAKA, Yumiko [JP/JP]; 2613-1,
Ichinomoto-cho, Tenri-shi, Nara, 6320004
(JP). NISHIMOTO, Akira [JP/JP]; 314,
Nakamachi, Tenri-shi, Nara, 6320097 (JP).
- (74) MAEDA, Hiroshi et al. / etc.; Os-
aka-Marubeni Bldg., 5-7, Hommachi
2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
5410053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
- MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H05B 41/292, G03B 21/00, H04N 5/74,
9/31
- (11) WO 2006/001470 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011893
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-186355
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LIGHT SOURCE DRIVING METHOD
AND PROJECTOR
• PROCÉDE D'EXCITATION DE
SOURCE LUMINEUSE ET PROJEC-
TEUR
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION [JP/JP];
4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku,
Tokyo, 1630811 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATSUMOTO, Morio [JP/JP]; c/o
SEIKO EPSON CORPORATION, 3-5, Owa
3-chome, Suwa-shi, Nagano, 3928502 (JP).
FURUI, Shiki [JP/JP]; c/o SEIKO EP-
SON CORPORATION, 3-5, Owa 3-chome,
Suwa-shi, Nagano, 3928502 (JP).
- (74) KAMIYANAGI, Masataka et al. / etc.; c/o
Intellectual Property Division, SEIKO EP-
SON CORPORATION, 3-5, Owa 3-chome,
Suwa-shi, Nagano 392-8502 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) A61K 45/00 (2006.01)
A61K 31/4355 (2006.01)
A61K 31/5685 (2006.01)
A61K 31/497 (2006.01)
A61K 31/685 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)
A61P 3/06 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/001471 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011898
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-192118
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MEDICINAL COMPOSITION FOR PROMOTING GLUCOSE-RESPONSIVE INSULIN SECRETION
• COMPOSITION MEDICALE FAVORISANT LA SECRETION D'INSULINE EN REPONSE AU GLUCOSE
- (71) THE UNIVERSITY OF TOKYO [JP/JP]; 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAKAI, Juro [JP/JP]; c/o Research Center for Advanced Science and Technology, The University of Tokyo, 4-6-1, Komaba, Meguro-ku, Tokyo, 1538904 (JP).
KODAMA, Tatsuhiko [JP/JP]; c/o Research Center for Advanced Science and Technology, The University of Tokyo, 4-6-1, Komaba, Meguro-ku, Tokyo, 1538904 (JP).
MAGOURI, Kenta [JP/JP]; c/o Research Center for Advanced Science and Technology, The University of Tokyo, 4-6-1, Komaba, Meguro-ku, Tokyo, 1538904 (JP).
- (74) SHIMIZU, Hatsushi et al. / etc.; Kantetsu Tsukuba Bldg. 6F, 1-1-1, Oroshi-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0847 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51)⁷ G01N 33/48, C12M 1/34 // C12N 5/06, 15/09
- (11) WO 2006/001472 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011914
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191476
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF SEPARATING SMALL HEPATOCYTES BY USING SPECIFIC ANTIBODY
• PROCEDE DE SEPARATION DE PETITS HEPATOCYTES METTANT EN OEUVRE UN ANTICORPS SPECIFIQUE
- (71) JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY [JP/JP]; 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama, 3320012 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MITAKA, Toshihiro [JP/JP]; 3-1-10-49, Kitano, Kiyota-ku, Sapporo-shi, Hokkaido, 0040863 (JP).
KON, Junko [JP/JP]; c/o Department of Pathophysiology, Cancer Research Institute, Sapporo Medical University School of Medicine, South-1, West-17, Chuo-ku, Sapporo-shi, Hokkaido, 0608556 (JP).
- (74) KUMAKURA, Yoshio et al. / etc.; NAKAMURA & PARTNERS, Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008355 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
- (51)⁷ C03C 27/12, C03B 23/03
- (11) WO 2006/001474 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011927
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191309
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PRODUCTION METHOD AND PRODUCTION DEVICE FOR LAMINATED GLASS
• MÉTHODE DE PRODUCTION ET DISPOSITIF DE PRODUCTION POUR VERRE LAMINÉ
- (71) ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008405 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATSUO, Takayuki [JP/JP]; c/o Asahi Glass Company, Limited, 426-1, Azakosawauchara, Sumida, Aikawa-machi, Aiko-gun, Kanagawa, 2430301 (JP).
ITO, Daisuke [JP/JP]; c/o Asahi Glass Company, Limited, 426-1, Azakosawauchara, Sumida, Aikawa-machi, Aiko-gun, Kanagawa, 2430301 (JP).
TANAKA, Toshiharu [JP/JP]; c/o Asahi Glass Company, Limited, 426-1, Azakosawauchara, Sumida, Aikawa-machi, Aiko-gun, Kanagawa, 2430301 (JP).
- (74) SENMYO, Kenji et al. / etc.; Torimoto Kogyo Bldg., 38, Kanda-Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010042 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
- (51)⁷ C08L 67/02, C08K 3/22, 5/3492, 5/521, 5/5399
- (11) WO 2006/001475 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/011936
- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190871
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLAME RETARDANT POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE COMPOSITION AND MOLDED PRODUCT

• COMPOSITION IGNIFUGEANTE DE POLYBUTYLÈNE TÉRÉPHTHALATE ET PRODUIT MOULÉ

(71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION [JP/JP]; 1-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo, 1040031 (JP). MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION [JP/JP]; 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAJIRI, Toshiyuki [JP/JP]; c/o Mitsubishi Engineering-Plastics Corporation, 6-2, Higashi-yawata, 5-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540016 (JP). YAMAMOTO, Masanori [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1, Toho-cho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108530 (JP).

(74) OKADA, Kazuhiko; Okada & Associates, 6F, Kudan Kangyo Bldg., 10-1, Kudan-Kita 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1020073 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01R 1/073, H01L 21/66

(11) WO 2006/001476 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011937

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191401

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROBE CARD

• CARTE SONDE

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED [JP/JP]; 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078481 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AMEMIYA, Takashi [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 2381-1, Kitagejo, Fujii-cho, Nirasaki City, Yamanashi, 4078511 (JP). HOSAKA, Hisatomi [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 2381-1, Kitagejo, Fujii-cho, Nirasaki City, Yamanashi, 4078511 (JP). YONEZAWA, Toshihiro [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 2381-1, Kitagejo, Fujii-cho, Nirasaki City, Yamanashi, 4078511 (JP). TSUKADA, Syuichi [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 2381-1, Kitagejo, Fujii-cho, Nirasaki City, Yamanashi, 4078511 (JP).

(74) KANEMOTO, Tetsuo; Hazuki International, Shinjuku Akebonobashi Building,

1-12, Sumiyoshi-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 1620065 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 31/704, 9/02, 47/02, 47/14, 47/18, 47/26, 47/34, 47/44, A61P 1/06, 17/00, 37/08

(11) WO 2006/001477 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011958

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191275

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(30) 2004-371222

22 Dec/déc 2004 (22.12.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GLYCRRHIZIN-CONTAINING SUPPOSITORY COMPOSITIONS FOR RECTAL INFUSION

• COMPOSITIONS DE SUPPOSITOIRES CONTENANT DE LA GLYCRRHIZINE POUR INJECTION RECTALE

(71) MINOPHAGEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 8-10-22, Akasaka, Minato-ku, Tokyo, 1070052 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HANADA, Takashi [JP/JP]; c/o MINOPHAGEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-2-3, Komatsubara, Zama-shi, Kanagawa, 2280002 (JP). ISHIGURO, Akiko [JP/JP]; c/o MINOPHAGEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-2-3, Komatsubara, Zama-shi, Kanagawa, 2280002 (JP). HAMADA, Yuji [JP/JP]; c/o MINOPHAGEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-2-3, Komatsubara, Zama-shi, Kanagawa, 2280002 (JP). INOUE, Hideo [JP/JP]; c/o MINOPHAGEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-2-3, Komatsubara, Zama-shi, Kanagawa, 2280002 (JP). SATO, Toshitsugu [JP/JP]; c/o MINOPHAGEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-2-3, Komatsubara, Zama-shi, Kanagawa, 2280002 (JP).

(74) SHIGA, Masatake et al. / etc.; 2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, 1048453 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C10M 125/00, 169/04 // (C10M 125/00, 125/04, 125/30) (C10M 169/04, 105/38, 125/04, 125/30), C10N 20/06, 30/00, 30/06, 40/04, 40/25, 40/30

(11) WO 2006/001478 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011960

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-192040

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LUBRICANT COMPOSITION

• COMPOSITION DE LUBRIFIANT

(71) A-First Co., Ltd. [JP/JP]; 2-9 Takashimadaira 6-chome, Itabashi-ku, Tokyo, 1750082 (JP). SUN Corporation Co., Ltd. [JP/JP]; 45-23, Takaokanishi 3-chome, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4338118 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SUGAHARA, Atsuki [JP/JP]; c/o SUN Corporation Co., Ltd., 45-23 Takaokanishi 3-chome, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4338118 (JP).

(74) HASEGAWA, Yoshiki et al. / etc.; SOEI PATENT AND LAW FIRM, Ginza First Bldg., 10-6, Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040061 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02P 7/00

(11) WO 2006/001479 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011970

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191809

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ERROR DETECTION METHOD AND MOTOR CONTROL DEVICE

• MÉTHODE DE DÉTECTION D'ERREUR ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE MOTEUR

(71) THK CO., LTD. [JP/JP]; 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418503 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHODA, Kazuo** [JP/JP]; c/o THK CO., LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418503 (JP). **NOMURA, Yuki** [JP/JP]; c/o THK CO., LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418503 (JP). **NAGATO, Yoshifumi** [JP/JP]; c/o THK CO., LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418503 (JP).

(74) **SERA, Kazunobu** et al. / etc.; Acropolis 21 Building 6th floor, 4-10, Higashi Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02P 7/00

(11) WO 2006/001480 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011971

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191810
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ERROR JUDGMENT VALUE SETTING METHOD, MOTOR CONTROL DEVICE, AND ACTUATOR

• MÉTHODE DE RÉGLAGE DE VALEUR DE JUGEMENT D'ERREUR, DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE MOTEUR ET ACTIONNEUR

(71) **THK CO., LTD.** [JP/JP]; 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418503 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHODA, Kazuo** [JP/JP]; c/o THK CO., LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418503 (JP). **NOMURA, Yuki** [JP/JP]; c/o THK CO., LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418503 (JP). **NAGATO, Yoshifumi** [JP/JP]; c/o THK CO., LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418503 (JP).

(74) **SERA, Kazunobu** et al. / etc.; Acropolis 21 Building 6th floor, 4-10, Higashi Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04B 1/16 (2006.01)

H04H 1/00 (2006.01)

H04N 5/44 (2006.01)

H04N 5/91 (2006.01)

(11) WO 2006/001481 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011975

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191963
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(30) 2004-191964
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DIGITAL BROADCAST RECEIVING APPARATUS

• APPAREIL DE RECEPTION DE RADIODIFFUSION NUMERIQUE

(71) **KYOCERA Corporation** [JP/JP]; 6, Takedatobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6128501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FUKUSHIMA, Masaru** [JP/JP]; c/o KYOCERA Corporation, Yokohama Office, 1-1, Kagahara 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2448502 (JP).

(74) **NAITO, Teruo**; Shin-ei Patent Office, 12th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076012 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08G 65/34

(11) WO 2006/001482 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011980

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191567
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(30) 2004-191568
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(30) 2004-242744
23 Aug/août 2004 (23.08.2004) JP

(30) 2004-242745
23 Aug/août 2004 (23.08.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING POLYETHER POLYOL

• PROCÉDÉ SERVANT À PRODURE UN POLYÉTHÈRE DE POLYOL

(71) **MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION** [JP/JP]; 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FUJITA, Naoko**.

(74) **OGURI, Shohei** et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02F 1/1345, 1/1333, G09F 9/00

(11) WO 2006/001483 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011983

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191640
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(30) 2004-343557
29 Nov/nov 2004 (29.11.2004) JP

(30) 2005-026686
2 Feb/fév 2005 (02.02.2005) JP

(30) 2005-062429
7 Mar/mar 2005 (07.03.2005) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SUZUKI, Shouji**. **TATEHANA, Masami**. **KOUNO, Kazunori**. **KUBO, Tet-suya**. **NAKAMURA, Shinya**. **OOHIRA, Akinori**. **NISHIMURA, Eiji**. **KONDOU, Yasunori**. **MASAMOTO, Toru**. **ABE, Tsutomu**.

(74) **TAKAMATSU, Takeshi** et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK

SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F16C 11/04, H04M 1/02, 1/12

(11) WO 2006/001484 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011984

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190997

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DOUBLE SPINDLE HINGE AND PER-
SONAL DIGITAL ASSISTANT HAVING
THE SAME

• ARTICULATION À DEUX AXES ET
ASSISTANT NUMÉRIQUE PERSON-
NEL COMPORTANT CELLE-CI

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KOSUGI, Satoshi.

(74) TAKAMATSU, Takeshi et al. / etc.; Eikoh
Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Build-
ing, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku,
Tokyo, 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 7/32

(11) WO 2006/001485 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011989

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191937

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTION PREDICTION COMPENSA-
TION METHOD AND MOTION PRE-
DICTION COMPENSATION DEVICE

• MÉTHODE DE COMPENSATION DE
PRÉDICTION DE MOUVEMENT ET
DISPOSITIF DE COMPENSATION DE
PRÉDICTION DE MOUVEMENT

(71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Ki-
tashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo,
1410001 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TSUCHIYA, Toshiharu [JP/JP]; c/o
SONY CORPORATION, 7-35, Kitashina-
gawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo,
1410001 (JP). WADA, Toru [JP/JP]; c/o
SONY CORPORATION, 7-35, Kitashina-
gawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo,
1410001 (JP). SATO, Kazushi [JP/JP];
c/o SONY CORPORATION, 7-35, Ki-
tashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo,
1410001 (JP). YAMADA, Makoto [JP/JP];
c/o SONY CORPORATION, 7-35, Ki-
tashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo,
1410001 (JP).

(74) KOIKE, Akira et al. / etc.; 11th Floor,
Yamato Seimei Bldg., 1-7, Uchisaiwai-cho
1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01Q 1/32, 1/22, 9/30

(11) WO 2006/001486 (13) A1

(21) PCT/JP2005/011990

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191129

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HOT-WIRE PATTERN STRUCTURE
OF DEFOGGER FORMED ON VEHI-
CLE-USE REAR GLASS AND VEHI-
CLE-USE REAR GLASS

• STRUCTURE DE MOTIF À FIL CHAUD
DE DÉGIVREUR FORMÉ SUR LA LU-
NETTE ARRIÈRE POUR VÉHICULE
ET LUNETTE ARRIÈRE POUR VÉHI-
CULE

(71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY,
LIMITED [JP/JP]; 1-7, Kaigan 2-chome,
Minato-ku, Tokyo, 1058552 (JP). FUJITSU
TEN LIMITED [JP/JP]; 2-28, Goshō-dori
1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo,
6528510 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DOI, Ryokichi [JP/JP]; c/o NIPPON
SHEET GLASS COMPANY, LIMITED, 1-7,
Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058552
(JP). IJIMA, Hiroshi [JP/JP]; c/o NIPPON
SHEET GLASS COMPANY, LIMITED, 1-7,
Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058552
(JP). TAKAYAMA, Kazuo [JP/JP]; c/o FU-
JITSU TEN LIMITED, 2-28, Goshō-dori
1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo,
6528510 (JP). CHIKAIISHI, Kouichi
[JP/JP]; c/o FUJITSU TEN LIMITED, 2-28,
Goshō-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi,
Hyogo, 6528510 (JP).

(74) SUGIMURA, Kosaku et al. / etc.; 7F, Kazan
Building, 2-4, Kasumigaseki 3-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo 100-0013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C01G 23/053, B32B 27/20, C09C 1/36,
3/06, C09D 4/00, 5/00, 7/12, 17/00, 183/00,
G02B 1/10

(11) WO 2006/001487 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012002

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-191966

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FINE PARTICLES OF TIN-MODIFIED
RUTILE-TYPE TITANIUM DIOXIDE
• FINE PARTICLES DE DIOXYDE DE
TITANE DE TYPE RUTILE MODIFIÉ À
L'ÉTAIN

(71) Mitsui Chemicals, Inc. [JP/JP]; 5-2,
Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku,
Tokyo, 1057117 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) IJIMA, Tomonori [JP/JP]; c/o Mit-
sui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura,
Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP).
NAKAYAMA, Norio [JP/JP]; c/o Mitsui
Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sode-
gaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). HAYASHI,
Toyoharu [JP/JP]; c/o Mitsui Chemicals,
Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba,
2990265 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 3/16, G10L 13/00, 13/08, H04M
1/00, 1/247, 11/00

(11) WO 2006/001488 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012005

- (22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-192219
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
(30) 2004-192290
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
(30) 2004-191961
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • MOBILE TERMINAL DEVICE
• DISPOSITIF TERMINAL MOBILE
(71) KYOCERA CORPORATION [JP/JP]; 6 Takedatobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6128501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) WAKASA, Tetsushi [JP/JP]; c/o KYOCERA CORPORATION, 1-1, Kagahara 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2248502 (JP). KOBIKI, Takashi [JP/JP]; c/o KYOCERA CORPORATION, 1-1, Kagahara 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2248502 (JP). MIYAKE, Kiyofumi [JP/JP]; c/o KYOCERA CORPORATION, 1-1, Kagahara 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2248502 (JP).
(74) SATOH, Takahisa; Sohshin International Patent Office, 4-2, Yanagibashi 2-chome, Taito-ku, Tokyo 1110052 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
(51)⁷ H04N 7/26
(11) WO 2006/001490 (13) A1
(21) PCT/JP2005/012008
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004-190305
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • MOVING IMAGE ENCODING APPARATUS AND MOVING IMAGE ENCODING METHOD
• APPAREIL DE CODAGE D'IMAGES ANIMÉES ET PROCÉDE DE CODAGE D'IMAGES ANIMÉES
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) KISHI, Hiroki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). KAJIWARA, Hiroshi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(74) OHTSUKA, Yasunori; 7th FL. Shuwa Kioicho Park Building, 3-6, Kioicho, Chiyoda-Ku, Tokyo 102-0094 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51)⁷ G06F 15/00, 3/00, 13/00
(11) WO 2006/001491 (13) A1
(21) PCT/JP2005/012009
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-184859
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • INFORMATION COMPLEMENTING DEVICE, SYSTEM, METHOD AND PROGRAM
• DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMPLÉMENTATION DE L'INFORMATION
(71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) SUIITO, Akiko [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). KOSEKI, Yoshiyuki [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). OCHIAI, Katsuhiko [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). TABUCHI, Masahiro [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(74) MATSUMOTO, Masao; 36-10, Nishi-Ikebukuro 2-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-0021 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51)⁷ A61K 31/198, 9/08, 31/7068, 31/7072, 31/7076, 31/708, A61P 1/12, 1/14, 3/02
(11) WO 2006/001492 (13) A1
(21) PCT/JP2005/012010
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-189515
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • NUTRIENT COMPOSITION AND COMPOSITION FOR PREVENTION/MITIGATION OF DIGESTIVE TRACT DEPRESSION
• COMPOSITION NUTRITIVE ET COMPOSITION POUR LA PRÉVENTION/L'ATTÉNUATION DE LA DÉPRESSION DU SYSTÈME DIGESTIF
(71) AJINOMOTO CO., INC. [JP/JP]; 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048315 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) TANAKA, Tatsuro [JP/JP]; c/o Ajinomoto Co., Inc., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681 (JP). UNEYAMA, Hisayuki

- [JP/JP]; c/o Ajinomoto Co., Inc., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681 (JP). **TORII, Kunio** [JP/JP]; c/o Ajinomoto Co., Inc., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681 (JP). **MIWA, Kiyoshi** [JP/JP]; c/o Ajinomoto Co., Inc., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681 (JP).
- (74) **TAKASHIMA, Hajime**; Meiji Yasuda Seimei Osaka Midouji Bldg., 1-1, Fushimi-machi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410044 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07C 231/12, 237/24 // C07M 9:00
- (11) WO 2006/001493 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012011
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186982
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING (Z)-1-PHENYL-1-DIETHYLAMINOCARBONYL-2-AMINOMETHYL CYCLOPROPANE HYDROCHLORIDE
- PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DE L'HYDROCHLORURE DE (Z)-1-PHÉNYL-1-DIÉTHYLAMINOCARBONYL-2-AMINOMÉTHYL CYCLOPROPANE
- (71) **SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED** [JP/JP]; 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048260 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NIIMOTO, Yoshihide** [JP/JP]; 2-22-8-605, Hama, Amagasaki-shi, Hyogo, 6110967 (JP). **KUMAZAWA, Hiroharu** [JP/JP]; 42-2-607, Akaoji-cho, Takatsuki-shi, Osaka, 5691146 (JP). **TOKUDA, Osamu** [JP/JP]; 541-8-405, Suebaru-cho, Nakasujidooritatekeya-machiagaru, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6040901 (JP). **IBUKURO, Fumiaki** [JP/JP]; 9-19-406, Matsuyama-cho, Nishinomiya-shi, Hyogo, 6638101 (JP).
- (74) **ENOMOTO, Masayuki** et al. / etc.; c/o Sumitomo Chemical Intellectual Property Service, Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8550 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F02D 41/04, B01D 53/94, F01N 3/08, 3/20, 3/24, 3/28, F02D 23/00, 41/02, 41/34
- (11) WO 2006/001495 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012014
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188138
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • EXHAUST GAS PURIFICATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TANAKA, Hiroshi** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyotacho Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
- (74) **AOKI, Atsushi** et al. / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07F 9/90, C08F 4/72, 297/00, C08L 57/06
- (11) WO 2006/001496 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012016
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-185493
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) JP
- (30) 2004-265223
13 Sep/sep 2004 (13.09.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ORGANIC ANTIMONY COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, LIVING RADICAL POLYMERIZATION INITIATOR, PROCESS FOR PRODUCING POLYMER USING THE SAME, AND POLYMER
- COMPOSÉ D'ANTIMOINE ORGANIQUE, PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE, INITIATEUR DE POLYMERISATION RADICALAIRE VIVANT, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN POLYMÈRE L'UTILISANT, ET POLYMÈRE
- (71) **OTSUKA CHEMICAL CO., LTD.** [JP/JP]; 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021 (JP). **JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY** [JP/JP]; 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YAMAGO, Shigeru** [JP/JP]; 3-23, Matsuzaki-cho 3-chome, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0053 (JP). **RAY, Biswajit** [JP/JP]; c/o Osaka City University, Guest House, 3-138, Sugimoto 3-chome, Sumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 558-0022 (JP). **KAMESHIMA, Takashi** [JP/JP];

- c/o Otsuka Chemical Co., Ltd., 463, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0193 (JP). **KAWANO, Kazuhiro** [JP/JP]; c/o Otsuka Chemical Co., Ltd., 463, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0193 (JP).
- (74) **TAMURA, Iwao**; 9-22, Terauchi 1-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0872 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **E06B 9/24, A47B 88/00, A63F 9/00, B43K 23/04, B65D 25/20, E04B 1/00, 2/74, E04H 1/02, G02B 26/02**
- (11) **WO 2006/001497** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012018
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188204
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (30) 2005-172571
13 Jun/juin 2005 (13.06.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF USING POLARIZATION PLATE, BUILDING USING POLARIZATION PLATE, PEEPING PREVENTION DEVICE, MONITORING DEVICE, WONDER TUNNEL, PEN STAND, ORNAMENT, GAME TOY, DRAWER, AND CONTAINER
- PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UNE PLAQUE DE POLARISATION, CONSTRUCTION UTILISANT LA PLAQUE DE POLARISATION, DISPOSITIF EMPÊCHANT DE REGARDER À LA DÉROBÉE, DISPOSITIF DE SURVEILLANCE, WONDER TUNNEL, PRÉSENTOIR POUR STYLOS, DÉCORATION, JOUET, TIROIR ET CONTENEUR
- (71, 72) **HAYAMA, Kaori** [JP/JP]; 695-2, Hitomi, Fukaya-shi, Saitama 366-0811 (JP).
- (74) **ITOH, Katsuo**; OA Building 7F, 2-11, Ikebukuro 4-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-0014 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07K 14/47**
- (11) **WO 2006/001499** (13) A2
- (21) PCT/JP2005/012021
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004-187671
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (30) 2004-363311
15 Dec/déc 2004 (15.12.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METASTIN DERIVATIVES AND USE THEREOF
- DERIVES DE METASTINE ET LEUR UTILISATION
- (71) **TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED** [JP/JP]; 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5408645 (JP).
- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07C 231/02, 235/40**
- (11) **WO 2006/001498** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012020
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188901
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING (Z)-1-PHENYL-1-DIETHYLAMINOCARBONYL-2-HYDROXYMETHYL CYCLOPROPANE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE (Z)-1-PHÉNYL-1-DIÉTHYLAMINOCARBONYL-2-HYDROXYMÉTHYL CYCLOPROPANE
- (71) **SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED** [JP/JP]; 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048260 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NIIMOTO, Yoshihide** [JP/JP]; 2-22-8-605, Hama, Amagasaki-shi, Hyogo, 6110967 (JP). **KUMAZAWA, Hiroharu** [JP/JP]; 42-2-607, Akaoji-cho, Takatsuki-shi, Osaka, 5691146 (JP).
- (74) **ENOMOTO, Masayuki** et al. / etc.; c/o Sumitomo Chemical Intellectual Property Service, Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8550 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H05B 41/292, G03B 21/00, H04N 5/74, 9/31**
- (11) **WO 2006/001500** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012140
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004-186354
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LIGHT-SOURCE DRIVING METHOD AND PROJECTOR
- PROCEDE DE COMMANDE DE SOURCE LUMINEUSE ET PROJECTEUR
- (71) **SEIKO EPSON CORPORATION** [JP/JP]; 4-1, Nishi-Shinjuku 2-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo, 1630811 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MATSUMOTO, Morio** [JP/JP]; c/o SEIKO EPSON CORPORATION, 3-5, Owa 3-Chome, Suwa, a-Shi, Nagano, 3928502 (JP). **FURUI, Shiki** [JP/JP]; c/o SEIKO EPSON CORPORATION, 3-5, Owa 3-Chome, Suwa, a-Shi, Nagano, 3928502 (JP).
- (74) **KAMIYANAGI, Masataka** et al. / etc.; c/o Intellectual Property Division, Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-Chome, Suwa-Shi, Nagano 3928502 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C07D 471/04, 487/04, A61K 31/437, 31/519, A61P 25/00 // (C07D 471/04, 221:00, 209:00) (C07D 487/04, 239:00, 209:00)

(11) WO 2006/001501 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012141

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-188129
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PYRROLOPYRIMIDINE AND PYRROLOPYRIDINE DERIVATIVES SUBSTITUTED WITH TETRAHYDROPYRIDINE AS CRF ANTAGONISTS

• DÉRIVÉS DE PYRROLOPYRIMIDINE ET DE PYRROLOPYRIDINE SUBSTITUÉS AVEC DE LA TÉTRAHYDROPYRIDINE COMME ANTAGONISTES DU CRF

(71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo, 1708633 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKAZATO, Atsuro [JP/JP]; c/o Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo, 1708633 (JP). OKUBO, Taketoshi [JP/JP]; c/o Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo, 1708633 (JP). NOZAWA, Dai [JP/JP]; c/o Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo, 1708633 (JP). KENNIS, Ludo, E., J. [BE/BE]; c/o Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, Beerse, B-2340 (BE). DE BRUYN, Marcel, F., L. [BE/BE]; c/o Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, Beerse, B-2340 (BE).

(74) ASAMURA, Kiyoshi et al. / etc.; Room 331, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61K 38/48, A61P 35/00

(11) WO 2006/001502 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012142

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-213636
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MALIGNANT TUMOR LOCAL INFILTRATION INHIBITOR CONTAINING BATROXOBIN

• INHIBITEUR D'INFILTRATION LOCALE DE TUMEUR MALIGNÉ CONTENANT DE LA BATROXOBINE

(71) Tobishi Pharmaceutical Co., Ltd. [JP/JP]; 10-1, 1-chome, Yurakucho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000006 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SENG, Hirobumi [JP/JP]; 1101, 2-5-15, Kaigan, Minato-ku, Tokyo, 1050022 (JP). WAN, Yongling [CN/CN]; 38-3-40, No.27 Taiping Road, Haidian District, Beijing (CN). CHANG, Lishui [CN/CN]; 1-5-102, Xinghuaxili, Dongcheng District, Beijing (CN).

(74) KUMAKURA, Yoshio et al. / etc.; NAKAMURA & PARTNERS, Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008355 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01D 39/20

(11) WO 2006/001503 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012144

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188857
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FILTER, METHOD FOR PRODUCING SAME AND EXHAUST PURIFICATION SYSTEM

• FILTRE, PROCÉDÉ POUR LE FABRIQUER ET SYSTÈME DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT

(71) IBIDEN CO., LTD. [JP/JP]; 2-1, Kandacho, Ogaki-shi, Gifu, 5038604 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OHNO, Kazushige [JP/JP]; c/o IBIDEN CO., LTD., Ogaki Kita Plant 1-1, Kitagata, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu, 5010695 (JP). OGYU, Kazutake [JP/JP]; c/o IBIDEN CO., LTD., Ogaki Kita Plant 1-1, Kitagata, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu, 5010695 (JP). HAYASHI, Masayuki [JP/JP]; c/o IBIDEN CO., LTD., Ogaki Kita Plant 1-1, Kitagata, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu, 5010695 (JP).

(74) ITEC INTERNATIONAL PATENT FIRM; Pola-Nagoya Bldg., 9-26, Sakae 2-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600008 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 5/30, G02F 1/1335, 1/13363

(11) WO 2006/001504 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012145

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-188334
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-274716
22 Sep/sep 2004 (22.09.2004) JP

(30) 2004-277364
24 Sep/sep 2004 (24.09.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL COMPENSATORY FILM, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND POLARIZING PLATE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY EMPLOYING THE SAME

• FILM COMPENSATOIRE OPTIQUE, PROCÉDÉ POUR LE FABRIQUER, ET PLAQUE DE POLARISATION ET AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES L'UTILISANT

(71) FUJI PHOTO FILM CO., LTD. [JP/JP]; 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) USHIYAMA, Akinobu [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP). OIKAWA, Tokuju [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP). WATANABE, Jun [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP). TOYOOKA, Kentaro [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP). MORISHIMA, Shinichi [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD.,

- 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP). **NORO, Masaki** [JP/JP]; c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 2500193 (JP).
- (74) **SIKS & Co.**; 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H05K 3/46, H01L 23/12**
- (11) **WO 2006/001505** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012146
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-188855
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PRINTED CIRCUIT BOARD AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
• CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI
- (71) **IBIDEN CO., LTD.** [JP/JP]; 2-1, Kandacho, Ogaki-shi, Gifu, 5038604 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KARIYA, Takashi** [JP/JP]; c/o IBIDEN CO., LTD., Ogaki Kita Plant, 1-1, Kitagata, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu, 5010695 (JP). **MOCHIDA, Akira** [JP/JP]; c/o IBIDEN CO., LTD., Ogaki Kita Plant, 1-1, Kitagata, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu, 5010695 (JP).
- (74) **ITEC INTERNATIONAL PATENT FIRM**; Pola-Nagoya Bldg., 9-26, Sakae 2-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600008 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G06T 3/00, H04N 1/387, G09G 5/36**
- (11) **WO 2006/001506** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012147
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004-187678
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMAGE MIXING APPARATUS AND PIXEL MIXER
• APPAREIL DE MIXAGE D'IMAGES ET MÉLANGEUR DE PIXELS
- (71) **SSD COMPANY LIMITED** [JP/JP]; 3-3-4, Higashiyagura, Kusatsu-shi, Shiga, 5250054 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KATO, Shuhei** [JP/JP]; c/o SSD COMPANY LIMITED, 3-3-4, Higashiyagura, Kusatsu-shi, Shiga, 5250054 (JP). **SANO, Koichi** [JP/JP]; c/o SSD COMPANY LIMITED, 3-3-4, Higashiyagura, Kusatsu-shi, Shiga, 5250054 (JP). **USAMI, Koichi** [JP/JP]; c/o SSD COMPANY LIMITED, 3-3-4, Higashiyagura, Kusatsu-shi, Shiga, 5250054 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G06F 13/00, 12/00, H04M 11/00**
- (11) **WO 2006/001507** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012148
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186279
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (30) 2005-181818
22 Jun/juin 2005 (22.06.2005) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INFORMATION SERVICE SYSTEM, INFORMATION SERVER, PORTABLE TERMINAL, INFORMATION SERVICE CONTROL PROGRAM AND PORTABLE TERMINAL CONTROL PROGRAM
• SYSTÈME DE SERVICE D'INFORMATION, SERVEUR D'INFORMATION, TERMINAL PORTABLE, PROGRAMME DE COMMANDE DE SERVICE D'INFORMATION ET PROGRAMME DE COMMANDE DE TERMINAL PORTABLE
- (71) **NEC CORPORATION** [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YOSHIKAWA, Masato** [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
- (74) **MATSUMOTO, Masao**; 36-10, Nishi-Ikebukuro 2-chome, Toshima-ku, Tokyo, 1710021 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C09D 11/00, B41J 2/01, B41M 5/00**
- (11) **WO 2006/001508** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012149
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-186930
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AQUEOUS INK, INK TANK, INKJET RECORDER, INKJET RECORDING METHOD, AND INKJET RECORDED IMAGE
• ENCRE AQUEUSE, RÉSERVOIR À ENCRE, IMPRIMANTE À JET D'ENCRE, PROCÉDÉ D'IMPRESSION À JET D'ENCRE, ET IMAGE IMPRIMÉE PAR JET D'ENCRE
- (71) **CANON KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ICHINOSE, Yoko** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **MIYAGAWA, Masashi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **SAKAI, Junichi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **NAKAJIMA, Yoshio** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **ICHINOSE, Hirofumi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **SANADA, Mikio** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
- (74) **OKABE, Masao et al.** / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK

SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C04B 38/00, 35/565, B01D 39/20

(11) WO 2006/001509 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012150

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188856

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING POROUS
BODY, POROUS BODY, AND HONEY-
COMB STRUCTURAL BODY

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE
CORPS POREUX, CORPS POREUX,
ET CORPS STRUCTUREL ALVÉO-
LAIRE

(71) IBIDEN CO., LTD. [JP/JP]; 2-1, Kandacho,
Ogaki-shi, Gifu 5038604 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) OHNO, Kazushige [JP/JP]; c/o IBIDEN
CO., LTD., Ogaki Kita Plant, 1-1, Kitagata,
Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu 5010695 (JP).
OGYU, Kazutake [JP/JP]; c/o IBIDEN
CO., LTD., Ogaki Kita Plant, 1-1, Kitagata,
Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu 5010695 (JP).
HAYASHI, Masayuki [JP/JP]; c/o IBIDEN
CO., LTD., Ogaki Kita Plant, 1-1, Kitagata,
Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu 5010695 (JP).

(74) ITEC INTERNATIONAL PATENT
FIRM; Pola-Nagoya Bldg., 9-26, Sakae
2-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi
4600008 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C09D 183/10, 151/08, 183/04, C09G 1/16,
C09K 3/00, 3/18

(11) WO 2006/001510 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012151

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187533

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SURFACE-TREATING AGENT

• AGENT DE TRAITEMENT DE SUR-
FACE

(71) KANSAI PAINT CO., LTD. [JP/JP];
33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo
661-8555 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKEUCHI, Shigeki [JP/JP]; c/o Kan-
sai Paint Sales Co., Ltd., 17-1, Higashiyawata
4-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8562
(JP). INADA, Yuuichi [JP/JP]; c/o Kan-
sai Paint Co., Ltd., 17-1, Higashiyawata
4-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8562
(JP).

(74) ODAJIMA, Heikichi et al. / etc.; Oda-
jima Patent Office, Nippon Jitensha Bldg.,
9-15, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo
107-0052 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 471/04, 487/04, A61K 31/437,
31/519, A61P 25/00, C07F 9/38, 9/40, C07D
519/00 // (C07D 471/04, 221:00, 209:00,
487:04, 239:00, 209:00) (C07D 519/00,
471:00, 451:00)

(11) WO 2006/001511 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012152

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-188128

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PYRROLOPYRIMIDINE AND
PYRROLOPYRIDINE DERIVATIVES
SUBSTITUTED WITH A CYCLIC
AMINO GROUP AS CRF ANTAGO-
NISTS

• DÉRIVÉS DE PYRROLOPYRIMIDINE
ET DE PYRROLOPYRIDINE SUBSTI-
TUÉS PAR UN GROUPE AMINO CY-
CLIQUE SERVANT D'ANTAGONISTES
DU CRF

(71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO.,
LTD. [JP/JP]; 24-1, Takada 3-chome,
Toshima-ku, Tokyo, 1708633 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKAZATO, Atsuro [JP/JP]; c/o
Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1,
Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo,
1708633 (JP). OKUBO, Taketoshi
[JP/JP]; c/o Taisho Pharmaceutical Co.,
Ltd., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku,
Tokyo, 1708633 (JP). NOZAWA, Dai
[JP/JP]; c/o Taisho Pharmaceutical Co.,
Ltd., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku,
Tokyo, 1708633 (JP). TAMITA, Tomoko
[JP/JP]; c/o Taisho Pharmaceutical Co.,

Ltd., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku,
Tokyo, 1708633 (JP). KENNIS, Ludo, E.J.
[BE/BE]; c/o Janssen Pharmaceutica N.V.,
Turnhoutseweg 30, Beerse, B-2340 (BE).

(74) ASAMURA, Kiyoshi et al. / etc.; Room
331, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08L 69/00, B61J 1/00, C08K 5/17,
5/3435, F21V 1/00, 3/00, G02B 1/04, G11B
7/135, 7/24, 11/105

(11) WO 2006/001512 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012154

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187478

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(30) 2004-309335

25 Oct/oct 2004 (25.10.2004)

JP

(30) 2004-317506

1 Nov/nov 2004 (01.11.2004)

JP

(30) 2005-001613

6 Jan/jan 2005 (06.01.2005)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AROMATIC POLYCARBONATE
RESIN COMPOSITION, AND SUB-
STRATE FOR OPTICAL INFORMA-
TION RECORDING MEDIUM USING
THE SAME, TRANSPARENT OPTICAL
PART, COVER FOR LUMINAIRE AND
TRANSPARENT MEMBER FOR VEHI-
CLE

• COMPOSITION DE RÉSINE DE
POLYCARBONATE AROMA-
TIQUE ET SUBSTRAT POUR UN
SUPPORT D'ENREGISTREMENT
D'INFORMATIONS OPTIQUES UTI-
LISANT CELLE-CI, PIÈCE OPTIQUE
TRANSPARENTE, PROTECTION
POUR LUMINAIRE ET ÉLÉMENT
TRANSPARENT POUR UN VÉHICULE

(71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLAS-
TICS CORPORATION [JP/JP]; 1-1, Ky-
obashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040031
(JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HIGASHIIZUMI, Emi [JP/JP]; c/o
MITSUBISHI ENGINEERING-PLAS-
TICS CORPORATION, 6-2, Higashiyawata
5-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540016
(JP). SASAKI, Haruo [JP/JP]; c/o MIT-
SUBISHI ENGINEERING-PLASTICS
CORPORATION, 6-2, Higashiyawata
5-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540016

- (JP). NAKANO, Hiroshi [JP/JP]; c/o MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, 6-2, Higashiyawata 5-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540016 (JP).
- (74) SIKs & Co.; 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C12N 15/68, 15/74
- (11) WO 2006/001514 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012159
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004119027
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) RU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • RSF1010 DERIVATIVE MOB-DEFICIENT PLASMID CONTAINING NO ANTIBIOTIC RESISTANCE GENE, BACTERIUM COMPRISING THE PLASMID AND METHOD FOR PRODUCING USEFUL METABOLITES
- PLASMIDE MOB-DÉFICIENT DÉRIVÉ DU RSF1010 NE CONTENANT PAS DE GÈNE DE RÉSISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES, BACTÉRIE COMPRENANT LE PLASMIDE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DES MÉTABOLITES UTILES
- (71) AJINOMOTO CO., INC. [JP/JP]; 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048315 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KATASHKINA, Joanna, Yosifovna [RU/RU]; bldg. 1, #58, 13, ul. Erevanskaya, Moscow 115304 (RU). SKOROKHODOVA, Aleksandra, Yurievna [RU/RU]; bldg. 1, #123, 29, Kavkazskiy bulvar, Moscow 115304 (RU). ZIMENKOV, Danila, Vadimovich [RU/RU]; #32, 21, Srednyaya Pervomayskaya ul., Moscow 105077 (RU). GULEVICH, Andrey, Yurievich [RU/RU]; #54, 28, Tsymlyanskaya ul., Moscow 109559 (RU). ERRAIS, Lopes, Lubov [RU/RU]; bldg. 6, #211, 3/1, Semenovskaya nab., Moscow 105094 (RU). BIRYUKOVA, Irina, Vladimirovna [RU/RU]; #123, 58, ul. Sevanskaya, Moscow 115516 (RU). MIRONOV, Aleksandr, Sergeevich [RU/RU]; bldg. 6, #211, 3/1, Semenovskaya nab., Moscow 105094 (RU). MASHKO, Sergei, Vladimirovich [RU/RU]; #16, 5, Nizhnyaya Pervomaiskaya ul., Moscow 105043 (RU).
- (74) KAWAGUCHI, Yoshiyuki et al. / etc.; Acropolis 21 Building 6th floor, 4-10, Higashi Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G03F 7/039, B41J 2/16
- (11) WO 2006/001515 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012160
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-190484
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PHOTSENSITIVE RESIN COMPOSITION, INK JET HEAD USING PHOTSENSITIVE RESIN COMPOSITION, AND PROCESS FOR MANUFACTURING INK JET HEAD
- COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE, TÊTE DE JET D'ENCRE UTILISANT LA COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE ET PROCÉDÉ SERVANT À FABRIQUER UNE TÊTE DE JET D'ENCRE
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ISHIKURA, Hiroe [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). SHIBA, Shoji [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). OKANO, Akihiko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
- (74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602 Fuji Building, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ G03F 7/039, B41J 2/16
- (11) WO 2006/001516 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012161

- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 2004-190479
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PHOTSENSITIVE RESIN COMPOSITION, METHOD OF FORMING LEVEL DIFFERENCE PATTERN USING THE PHOTSENSITIVE RESIN COMPOSITION, AND METHOD OF PRODUCING INK JET HEAD
 • COMPOSITION DE RÉSINE PHOTSENSIBLE, PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN DESSIN DE DIFFÉRENCES DE NIVEAUX UTILISANT LA COMPOSITION DE RÉSINE PHOTSENSIBLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE TÊTE DE JET D'ENCRE
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHIBA, Shoji [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).
 HATA, Maki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).
 HINO, Etsuko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).
 ISHIKURA, Hiroe [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).
- (74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08G 61/10, C07C 49/92 // C07F 9/00
- (11) WO 2006/001519 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012165
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-189397
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING AROMATIC COMPOUND POLYMER
 • PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN POLYMÈRE COMPOSÉ AROMATIQUE
- (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048260 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HIGASHIMURA, Hideyuki [JP/JP]; 2-13-1-3-201, Umezono, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050045 (JP).
 FUKUSHIMA, Daisuke [JP/JP]; 2-13-1-2-103, Umezono, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050045 (JP).
 OHUCHI, Kazuei [JP/JP]; 2-13-10-104, Amakubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050005 (JP).
- (74) ENOMOTO, Masayuki et al. / etc.; c/o Sumitomo Chemical Intellectual Property Service, Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418550 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51)⁷ C12N 15/09, C07K 14/18, 16/10, C12N 5/10, 7/00, C12Q 1/68
- (11) WO 2006/001517 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012162
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-188543
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP
- (30) 2004-190144
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (30) 2004-277677
24 Sep/sep 2004 (24.09.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HCV RNA HAVING NOVEL SEQUENCE
 • ARN DU VHC AYANT UNE NOUVELLE SÉQUENCE
- (71) ADVANCED LIFE SCIENCE INSTITUTE, INC. [JP/JP]; 10-23, Maruyamada 2-chome, Wako-shi, Saitama 3510112 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAGI, Shintaro [JP/JP]; c/o ADVANCED LIFE SCIENCE INSTITUTE, INC., 10-23, Maruyamada 2-chome, Wako-shi, Saitama 3510112 (JP).
 YAMAGUCHI, Kenjiro [JP/JP]; c/o ADVANCED LIFE SCIENCE INSTITUTE, INC., 10-23, Maruyamada 2-chome, Wako-shi, Saitama 3510112 (JP).
 MORI, Kenichi [JP/JP]; c/o ADVANCED LIFE SCIENCE INSTITUTE, INC., 10-23, Maruyamada 2-chome, Wako-shi, Saitama 3510112 (JP).
 TANAKA, Eiji [JP/JP]; 73-5, Okadamatsuoka, Matsumoto-shi, Nagano 3900312 (JP).
 KIYOSAWA, Kendo [JP/JP]; 270-10, Souza, Matsumoto-shi, Nagano 3900305 (JP).
 MAKI, Noboru [JP/JP]; c/o ADVANCED LIFE SCIENCE INSTITUTE, INC., 10-23, Maruyamada 2-chome, Wako-shi, Saitama 3510112 (JP).
- (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A.AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G03F 7/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/001518 (13) A2
- (21) PCT/JP2005/012164
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 2004-190478
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CATIONIC PHOTOPOLYMERIZABLE EPOXY RESIN COMPOSITION, MINUTE STRUCTURAL MEMBER USING THE SAME AND METHOD FOR MANUFACTURING MINUTE STRUCTURAL MEMBER
 • COMPOSITION DE RESINE EPOXY CATIONIQUE PHOTOPOLYMERISABLE, ELEMENT DE STRUCTURE DE PETITE DIMENSION CONTENANT LADITE COMPOSITION ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT ELEMENT DE STRUCTURE DE PETITE DIMENSION
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/027, G03F 1/14, 7/20

(11) WO 2006/001520 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012166

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-191805
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EXPOSURE APPARATUS, EXPOSURE METHOD, AND EXPOSURE MASK
• APPAREIL, PROCÉDE ET MASQUE D'EXPOSITION

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) INAO, Yasuhisa [JP/JP]; 5-7-16-303, Kamiasao, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0021 (JP). KURODA, Ryo [JP/JP]; 6-29-3-806, Nakanoshima, Tama-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0012 (JP). MIZUTANI, Natsuhiko [JP/JP]; 1-2-8-304, Sendagi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0022 (JP).

(74) YAMADA, Ryuichi; Toko International Patent Office, Hasegawa Building 4F, 7-7, Toranomom 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C09C 3/10, B41J 2/01, B41M 5/00, C09D 11/00

(11) WO 2006/001521 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012169

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188559
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPERSIBLE COLORANT, METHOD FOR PRODUCING SAME, AQUEOUS INK USING SAME, INK TANK, INKJET RECORDER, INKJET RECORDING

METHOD, AND INKJET RECORDED IMAGE

• COLORANT DISPERSIBLE, PROCÉDE DE FABRICATION DUDIT COLORANT DISPERSIBLE, ENCRE AQUEUSE UTILISANT LEDIT COLORANT DISPERSIBLE, RÉSERVOIR D'ENCRE, ENREGISTREUR À JET D'ENCRE, PROCÉDE D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE, ET IMAGE ENREGISTRÉE PAR JET D

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ICHINOSE, Hirofumi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). MIYAGAWA, Masashi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). SAKAI, Junichi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). NAKAJIMA, Yoshio [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). ICHINOSE, Yoko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).

(74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08F 290/04

(11) WO 2006/001522 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012170

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-187360
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) JP

(30) 2004-219612
28 Jul/juil 2004 (28.07.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHOTOCURABLE COMPOSITION
• COMPOSITION PHOTODURCISABLE

(71) THREE BOND CO., LTD. [JP/JP]; 1456, Hazama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0941 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KISHI, Katsuhiko [JP/JP]; c/o Three Bond Co., Ltd., 1456, Hazama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0941 (JP). MIKUNI, Hiroyuki [JP/JP]; c/o Three Bond Co., Ltd., 1456, Hazama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0941 (JP). HIRABAYASHI, Kazuhiro [JP/JP]; c/o Three Bond Co., Ltd., 1456, Hazama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0941 (JP).

(74) SAITO, Takehiko; Akasaka-Taisei Bldg., 1-18, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 38/17, A61P 35/00

(11) WO 2006/001523 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012174

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-213635
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MALIGNANT TUMOR INHIBITOR CONTAINING Des A FIBRIN
• INHIBITEUR DE TUMEUR MALIGNANT CONTENANT DE LA FIBRINE Des A

(71) TOBISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 10-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000006 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SENG, Hirobumi [JP/JP]; 1101, 2-5-15, Kaigan, Minato-ku, Tokyo 1050022 (JP). LI, Caixia [CN/CN]; 2-905, No.1 Xinfeng Street, Xicheng District, Beijing (CN). WAN, Yongling [CN/CN]; 38-3-40, No.27 Taiping Road, Haidian District, Beijing (CN). CHANG, Lishui [CN/CN]; 1-5-102, Xinghuaxili, Dongcheng District, Beijing (CN).

(74) KUMAKURA, Yoshio et al. / etc.; NAKAMURA & PARTNERS, Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008355 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR; OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 1/00, 15/00

(11) WO 2006/001524 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012257

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-188361

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOBILE TERMINAL, RESOURCE ACCESS CONTROL SYSTEM OF MOBILE TERMINAL, AND RESOURCE ACCESS CONTROL METHOD OF MOBILE TERMINAL

• TERMINAL MOBILE, SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS À UNE RES-
SOURCE DE TERMINAL MOBILE, ET
MÉTHODE DE CONTRÔLE D'ACCÈS
À UNE RESSOURCE DE TERMINAL
MOBILE

(71) NEC Corporation [JP/JP]; 7-1, Shiba
5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ASAKURA, Yoshiharu [JP/JP]; c/o
NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Mi-
nato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).

(74) IKEDA, Noriyasu et al. / etc.; The 3rd Mori
Building, 4-10, Nishishinbashi 1-chome, Mi-
nato-ku, Tokyo, 1050003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06T 7/00

(11) WO 2006/001525 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012258

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-190306

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OBJECT RECOGNITION METHOD
AND APPARATUS THEREFOR

• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RECON-
NAISSANCE D'OBJETS

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP];
3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo,
1468501 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SUZUKI, Takashi [JP/JP]; c/o CANON
KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
MORI, Katsuhiko [JP/JP]; c/o CANON
KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
MATSUGU, Masakazu [JP/JP]; c/o
CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2,
Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501
(JP).

(74) OHTSUKA, Yasunori; 7TH FL., SHUWA
KIOICHO PARK BLDG., 3-6, KIOICHO,
CHIYODA-KU, TOKYO, 1020094 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08G 69/44, C08L 101/16

(11) WO 2006/001526 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012259

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189210

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BIODEGRADABLE OXALATE/AMIDE
COPOLYMER

• COPOLYMÈRE D'OXALATE/AMIDE
BIODÉGRADABLE

(71) UBE INDUSTRIES, LTD. [JP/JP];
1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yam-
aguchi, 7558633 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) OKUSHITA, Hiroshi [JP/JP]; c/o Ube
Laboratory, Corporate Research & Develop-
ment, Ube Industries, Ltd., 1978-5, Oaza
Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP).
KURACHI, Kouichiro [JP/JP]; c/o Ube
Laboratory, Corporate Research & Develop-
ment, Ube Industries, Ltd., 1978-5, Oaza
Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP).
TANAKA, Shouichi [JP/JP]; c/o Ube Labo-
ratory, Corporate Research & Development,
Ube Industries, Ltd., 1978-5, Oaza Kogushi,
Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP).

(74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI,
ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomom 37
Mori Bldg., 5-1, Toranomom 3-chome, Mi-
nato-ku, Tokyo, 1058423 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08J 5/18, G02B 1/10, 1/11, 5/30, G02F
1/1335 // C08L 1/12

(11) WO 2006/001527 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012260

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-191075

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL CELLULOSE ACYLATE
FILM, POLARIZING PLATE AND LIQ-
UID CRYSTAL DISPLAY

• FILM D'ACYLATE DE CELLULOSE
OPTIQUE, PLAQUE DE POLARISA-
TION ET AFFICHAGE À CRISTAUX
LIQUIDES

(71) FUJI PHOTO FILM CO., LTD. [JP/JP];
210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi,
Kanagawa, 2500193 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) OHTANI, Sumio. KAWANISHI, Hi-
royuki. SATAKE, Seimi.

(74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent
Office, 13th Floor, ARK Mori Building,
12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo,
1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01D 71/34, 69/08, 71/38, C02F 1/44

(11) WO 2006/001528 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012262

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190060

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POROUS MEMBRANE FOR WATER
TREATMENT AND PROCESS FOR
PRODUCING THE SAME

• MEMBRANE POREUSE POUR LE
TRAITEMENT DE L'EAU ET PRO-
CÉDÉ SERVANT À PRODUIRE
CELLE-CI

(71) KUREHA CORPORATION [JP/JP];
3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku,
Tokyo 103-8552 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) TADA, Yasuhiro [JP/JP]; c/o Packaging Materials Research Laboratories, Kureha Corporation, 18-13, Oaza Kamitamari, Tamari-mura, Niihari-gun, Ibaraki 311-3436 (JP). TANIGUCHI, Shingo [JP/JP]; c/o Research Center, Kureha Corporation, 16, Ochiai, Nishiki-machi, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686 (JP). HINO, Masayuki [JP/JP]; c/o Packaging Materials Research Laboratories, Kureha Corporation, 18-13, Oaza Kamitamari, Tamari-mura, Niihari-gun, Ibaraki 311-3436 (JP). TAKAHASHI, Takeo [JP/JP]; c/o Packaging Materials Research Laboratories, Kureha Corporation, 18-13, Oaza Kamitamari, Tamari-mura, Niihari-gun, Ibaraki 311-3436 (JP). SUZUKI, Kenichi [JP/JP]; c/o Packaging Materials Research Laboratories, Kureha Corporation, 18-13, Oaza Kamitamari, Tamari-mura, Niihari-gun, Ibaraki 311-3436 (JP). MIZUNO, Toshiya [JP/JP]; c/o Packaging Materials Research Laboratories, Kureha Corporation, 18-13, Oaza Kamitamari, Tamari-mura, Niihari-gun, Ibaraki 311-3436 (JP).

- (74) NAGAHAMA, Noriaki; Nagahama International Patent Firm, Muraki Bldg. 8th Floor, 2-10-10, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 104-0028 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ C07C 25/02, 17/12, 41/16, 41/26, 43/174, 43/178, C07D 307/87 // C07B 61/00

- (11) WO 2006/001529 (13) A1

- (21) PCT/JP2005/012263

- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-189715

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR PRODUCING 5-PHTHALANCARBONITRILE COMPOUND AND INTERMEDIATE THEREOF

- PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN COMPOSÉ DE 5-PHTHALANCARBONITRILE ET INTERMÉDIAIRE DE CELUI-CI

- (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048260 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) ARAI, Nobuhiro [JP/JP]; 9-26, Shoryujinishichoichi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6170836 (JP). KATSURA, Tadashi

- [JP/JP]; 2-19-32-703, Uenohigashi, Toyonaka-shi, Osaka 5300013 (JP). MIZUNO, Tadashi [JP/JP]; 6-5-305, Kamiizumi-cho, Ibaraki-shi, Osaka 5670811 (JP).

- (74) ENOMOTO, Masayuki et al. / etc.; c/o Sumitomo Chemical Intellectual Property Service, Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418550 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) Not classified / non classée

- (11) WO 2006/001530 (13) A2

- (21) PCT/JP2005/012266

- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

- (25) en (26) en

- (30) 2004-190482

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • LIQUID DISCHARGE HEAD MANUFACTURING METHOD, AND LIQUID DISCHARGE HEAD OBTAINED USING THIS METHOD

- PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE TÊTE DE DECHARGE DE LIQUIDES ET TÊTE DE DECHARGE DE LIQUIDES AINSI OBTENUE

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) KUBOTA, Masahiko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SUZUKI, Takumi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SATO, Tamaki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). KANRI, Ryoji [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). HATTA, Maki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). ASAI, Kazuhiro [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SHIBA, Shoji [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). HINO, Etsuko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). ISHIKURA, Hiroe [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

- OKANO, Akihiko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

- (74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ B41J 2/16, G03F 7/00

- (11) WO 2006/001531 (13) A1

- (21) PCT/JP2005/012267

- (22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

- (25) en (26) en

- (30) 2004-190483

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • LIQUID DISCHARGE HEAD MANUFACTURING METHOD, AND LIQUID DISCHARGE HEAD OBTAINED USING THIS METHOD

- PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE TÊTE DE DECHARGE DE LIQUIDES ET TÊTE DE DECHARGE DE LIQUIDES AINSI OBTENUE

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) KUBOTA, Masahiko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SUZUKI, Takumi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SATO, Tamaki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). KANRI, Ryoji [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). HATTA, Maki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). ASAI, Kazuhiro [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SHIBA, Shoji [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). HINO, Etsuko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). ISHIKURA, Hiroe [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). OKANO, Akihiko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

(74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B41J 2/16

(11) WO 2006/001532 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012268

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-190480
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INK JET HEAD MANUFACTURING METHOD AND INK JET HEAD MANUFACTURED BY THE MANUFACTURING METHOD

• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TÊTE À JET D'ENCRE ET TÊTE À JET D'ENCRE FABRIQUÉE SELON LE PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OKANO, Akihiko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SHIBA, Shoji [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). ISHIKURA, Hiroe [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

(74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04N 7/26 (2006.01)

(11) WO 2006/001533 (13) A2

(21) PCT/JP2005/012269

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-192110
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(30) 2004-275753
22 Sep/sep 2004 (22.09.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMAGE ENCODING METHOD, IMAGE DECODING METHOD, MOVING-IMAGE COMPRESSION METHOD, MOVING-IMAGE EXPANSION METHOD, IMAGE ENCODING PROGRAM, IMAGE ENCODING DEVICE, IMAGE DECODING DEVICE, IMAGE ENCODING/DECODING SYSTEM, AND EXTENDED IMAGE COMPRESSION/EXPANSION SYSTEM

• PROCEDE DE CODAGE D'IMAGES, PROCEDE DE DECODAGE D'IMAGES, PROCEDE DE COMPRESSION D'IMAGES ANIMEES, PROCEDE D'AGRANDISSEMENT D'IMAGES ANIMEES, PROGRAMME DE CODAGE D'IMAGES, DISPOSITIF DE CODAGE D'IMAGES, SYSTEME DE CODAGE/DECODAGE D'IMAGES, ET SYSTEME DE COMPRESSION/EXPANSION D'UNE IMAGE AGRA

(71) OLYMPUS CORPORATION [JP/JP]; 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HORIE, Kenichi [JP/JP]; c/o Olympus Intellectual Property, Services Co., Ltd., 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512 (JP). SAKATA, Seiichiro.

(74) ITOH, Susumo; Musashi Bldg., 4-4, Nishishinjuku 7-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G03F 7/095

(11) WO 2006/001534 (13) A2

(21) PCT/JP2005/012270

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-190481

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR MANUFACTURING MINUTE STRUCTURE, METHOD FOR MANUFACTURING LIQUID DISCHARGE HEAD, AND LIQUID DISCHARGE HEAD

• PROCEDE DE FABRICATION DE STRUCTURE MINUSCULE, PROCEDE DE FABRICATION DE TETE DE DECHARGE DE LIQUIDE ET TETE DE DECHARGE DE LIQUIDE

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KUBOTA, Masahiko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SUZUKI, Takumi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SATO, Tamaki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). HATTA, Maki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). ASAI, Kazuhiro [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SHIBA, Shoji [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). ISHIKURA, Hiroe [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). OKANO, Akihiko [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

(74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B41J 2/165, 2/18, 2/185

(11) WO 2006/001535 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012273

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-190618
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • MAINTENANCE/RECOVERY DEVICE FOR LIQUID DISCHARGE DEVICE, AND IMAGE FORMING DEVICE
- DISPOSITIF DE MAINTENANCE/DE RÉCUPÉRATION POUR DISPOSITIF DE DÉCHARGE DE LIQUIDE, ET DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE
- (71) RICOH COMPANY, LTD. [JP/JP]; 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 1438555 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KUSUNOKI, Masanori [JP/JP]; 6-8-103, Ushikubo 1-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2240012 (JP). OSANAI, Toshitaka [JP/JP]; 2005-9, Nishikubo, Chigasaki-shi, Kanagawa 2530083 (JP). HIRAMATSU, Noboru [JP/JP]; c/o RICOH ELEMEX CORP., 2-14-29, Uchiyama, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 4640075 (JP). YAMAMOTO, Michio [JP/JP]; c/o RICOH ELEMEX CORP., 2-14-29, Uchiyama, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 4640075 (JP).
- (74) ITOH, Tadahiko; 32nd Floor, Yebisu Garden Place Tower, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1506032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 7/09
- (11) WO 2006/001536 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012274
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-190330
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (30) 60/585,598
7 Jul/juil 2004 (07.07.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AGENT FOR PERMANENT HAIR PROCESSING
- AGENT POUR LA TRANSFORMATION PERMANENTE DES CHEVEUX
- (71) SHOWA DENKO K.K. [JP/JP]; 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105818 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHIBUYA, Akira [JP/JP]; c/o KAWASAKI PLANT, SHOWA DENKO K.K., 2-3, Chidori-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100865 (JP). SAITO, Makoto [JP/JP]; c/o KAWASAKI PLANT, SHOWA DENKO K.K., 2-3, Chidori-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100865 (JP). ISHII, Hiroshi [JP/JP]; c/o KAWASAKI PLANT, SHOWA DENKO K.K., 2-3, Chidori-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100865 (JP).
- (74) SUZUKI, Shunichiro; S.SUZUKI & ASSOCIATES, Gotanda Yamazaki Bldg. 6F, 13-6, Nishigotanda 7-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07C 249/16, 251/86
- (11) WO 2006/001537 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012275
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-191082
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING HYDRAZONE COMPOUND
- PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN COMPOSÉ HYDRAZONE
- (71) HODOGAYA CHEMICAL CO., LTD. [JP/JP]; 66-2, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2128588 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKASO, Kiyokazu [JP/JP]; 45, Miyukigaoka, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050841 (JP). ABE, Katsumi [JP/JP]; 4-5, Yashima-machi, Koriyama-shi, Fukushima, 9638802 (JP). TAKESUE, Atsushi [JP/JP]; 4-5, Yashima-machi, Koriyama-shi, Fukushima, 9638802 (JP).
- (74) SUGAHARA, Ichiro; Room 504, Edelweiss Yurigaoka, 4-15-1, Takaishi, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2150003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C09D 11/00, B41J 2/01, B41M 5/00
- (11) WO 2006/001539 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012278
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190551
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (30) 2004-190495
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190555
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (30) 2004-190573
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AQUEOUS INK, AQUEOUS INK SET, INK CARTRIDGE, INKJET RECORDER, INKJET RECORDING METHOD, AND IMAGE FORMING METHOD
- ENCRE AQUEUSE, SYSTÈME D'ENCRE AQUEUSE, CARTOUCHE D'ENCRE, ENREGISTREUR À JET D'ENCRE, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE, ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAKAMADA, Shinichi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). IMAI, Takashi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SANADA, Mikio [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). NITO, Yasuhiro [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). IWATA, Tetsu [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). SUGAMA, Sadayuki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).
- (74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C09D 11/00, B41J 2/01, B41M 5/00
- (11) WO 2006/001539 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012278
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190551
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (30) 2004-190495
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AQUEOUS INK, INK SET, AND IMAGE FORMING METHOD
- ENCRE AQUEUSE, SYSTÈME D'ENCRE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IMAI, Takashi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). SANADA, Mikio [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). NITO, Yasuhiro [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). IWATA, Tetsu [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). HAKAMADA, Shinichi [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). SUGAMA, Sadayuki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). TAKAYAMA, Hideki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
- (74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C09D 11/00, B41J 2/01, B41M 5/00
- (11) WO 2006/001540 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012280
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190493
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CYAN INK, INK SET, SET OF INK AND REACTIVE LIQUID, AND IMAGE FORMING METHOD
- ENCRE CYAN, SYSTÈME D'ENCRE, SYSTÈME D'ENCRE ET LIQUIDE RÉ-ACTIF, ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NITO, Yasuhiro [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). SANADA, Mikio [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). SUGAMA, Sadayuki [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
- (74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/001541 (13) A2
- (21) PCT/JP2005/012285
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-189577
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (30) 60/584,135
1 Jul/juil 2004 (01.07.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ALUMINUM HEAT EXCHANGE TUBE AND PROCESS FOR FABRICATING SAME
- TUBE ECHANGEUR DE CHALEUR EN ALUMINIUM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE DERNIER
- (71) SHOWA DENKO K.K. [JP/JP]; 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058518 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKAHASHI, Kazuyuki [JP/JP]; c/o SHOWA DENKO K.K., OYAMA REGIONAL OFFICE, 480, Inuzuka 1-chome, Oyama-shi, Tochigi, 3238678 (JP).
- (74) HIBI, Norihiko et al. / etc.; c/o KISHIMOTO & CO., 3rd Floor, Inaba Building, 13-18, Nishishinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5420086 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ B41M 5/00, B41J 2/01, C09D 11/00
- (11) WO 2006/001543 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012289
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-190546
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • RECORDING METHOD, INK CARTRIDGE AND METHOD FOR IMAGE FORMATION
- PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT, CARTOUCHE D'ENCRE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **HAKAMADA, Shinichi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **SANADA, Mikio** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **IMAI, Takashi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **NITO, Yasuhiro** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **SUGAMA, Sadayuki** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

- (74) **OKABE, Masao et al.** / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ C12Q 1/68, C12N 15/12

- (11) **WO 2006/001544** (13) A1

- (21) PCT/JP2005/012291

- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-190383
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • NOVEL TEST METHOD FOR TASTE ABNORMALITY
• NOUVEAU TEST POUR LES TROUBLES DU GOÛT

- (71) **NIHON UNIVERSITY** [JP/JP]; 8-24, Kudan-Minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1028275 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **TAKAO, Kyoichi** [JP/JP]; c/o NIHON UNIVERSITY, 8-24, Kudan-Minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1028275 (JP). **HIDAI, Chiaki** [JP/JP]; c/o NIHON UNIVERSITY, 8-24, Kudan-Minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1028275 (JP). **KOIKE, Fumihiko** [JP/JP]; c/o NIHON UNIVERSITY, 8-24, Kudan-Minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1028275 (JP). **TAKAO, Tetsuya** [JP/JP]; 1-9-502, Takiyama 3-chome, Higashikurume-shi, Tokyo 2030033 (JP). **SUGA, Hinako** [JP/JP]; 34-25, Irima-cho 1-chome, Chofu-shi, Tokyo 1820004 (JP).

- (74) **KOBAYASHI, Hiroshi et al.** / etc.; c/o ABE, IKUBO & KATAYAMA, Fukuoka Bldg. 9th Fl., 8-7, Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040028 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ C09D 11/00, B41J 2/01, B41M 5/00

- (11) **WO 2006/001545** (13) A1

- (21) PCT/JP2005/012293

- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-190554
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

- (30) 2004-189910
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

- (30) 2004-189906
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AQUEOUS INK, INKJET RECORDING METHOD, INK CARTRIDGE, RECORDING UNIT, INKJET RECORDER, AND IMAGE FORMING METHOD
• ENCRE AQUEUSE, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, UNITÉ D'ENREGISTREMENT, ENREGISTREUR À JET D'ENCRE, ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE

- (71) **CANON KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **TOKUDA, Yui** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **SANADA, Mikio** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **TAKIZAWA, Yoshihisa** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **OGASAWARA, Masashi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **WATANABE, Tomonari** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **IMAI, Takashi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **NITO, Yasuhiro** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **IWATA, Tetsu** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **HAKAMADA, Shinichi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP). **SUGAMA, Sadayuki** [JP/JP]; c/o

- CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501 (JP).

- (74) **OKABE, Masao et al.** / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ C09C 3/10, B41J 2/01, B41M 5/00, C09D 11/00

- (11) **WO 2006/001546** (13) A1

- (21) PCT/JP2005/012294

- (22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

- (25) ja (26) ja

- (30) 2004-190472
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR PRODUCING DISPERSIBLE COLORANT AND INK FOR INKJET RECORDING
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COLORANT DISPERSIBLE ET ENCRE POUR ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE

- (71) **CANON KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **KANEKO, Toshiaki** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **MIYAGAWA, Masashi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **AOKI, Makoto** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **SAKAI, Junichi** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **NAKAJIMA, Yoshio** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **ICHINOSE, Yoko** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).

- (74) **OKABE, Masao et al.** / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ

OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C09D 11/00, B41J 2/01, B41M 5/00

(11) WO 2006/001547 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012295

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-190545

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CYAN INK AND INK SET

• ENCRE CYAN ET SYSTÈME D'ENCRE

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP];
3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo,
1468501 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TSUJIMURA, Masashi [JP/JP]; c/o
CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2,
Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501
(JP). SANADA, Mikio [JP/JP]; c/o CANON
KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
NITO, Yasuhiro [JP/JP]; c/o CANON
KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
SUGAMA, Sadayuki [JP/JP]; c/o CANON
KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).

(74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602,
Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyo-
oda-ku, Tokyo 100-0005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001548 (13) A2

(21) PCT/JP2005/012299

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-192257

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AN ADHESIVE COMPOUND COMPO-
SITION, LAMINATED FILM USING IT
AND USES THEREOF

• COMPOSITION DE COMPOSE ADHE-
SIF, FEUILLE STRATIFIÉE FAISANT
APPEL A LADITE COMPOSITION ET
UTILISATIONS ASSOCIÉES

(71) TOHCELLO CO., LTD. [JP/JP]; 3-3, Ky-
obashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031
(JP). DU PONT-MITSUI POLYCHEM-
ICALS CO., LTD. [JP/JP]; Shiodome
City Center., 17F, 5-2, Higashi-Shimbashi
1-chome, Minato-Ku, Tokyo 105-7117 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TAGUCHI, Eiichi [JP/JP]; c/o To-
hcello Co, Ltd. Kitatone, Sowa-machi,
Sashima-gun, Ibaraki 306-0213 (JP).
TAKEISHI, Ichiro [JP/JP]; c/o Tohcello Co,
Ltd. Kitatone, Sowa-machi, Sashima-gun,
Ibaraki 306-0213 (JP). SHIMIZU, Takeshi
[JP/JP]; c/o Tohcello Co, Ltd. Kitatone,
Sowa-machi, Sashima-gun, Ibaraki 306-0213
(JP). SATO, Masanobu [JP/JP]; 11-1,
Takasu, Urayasu-shi, Chiba 279-0023 (JP).

(74) SHOJI, Sachio; 2-8, Hongo 4-chome,
Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F02D 41/22

(11) WO 2006/001549 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012441

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-191557

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AIR FUEL RATIO SENSOR DETERIO-
RATION DETERMINATION SYSTEM
FOR COMPRESSION IGNITION IN-
TERNAL COMBUSTION ENGINE

• SYSTEME DE DETECTION DE DE-
TERIORATION DE CAPTEUR DE
RAPPORT DU MELANGE AIR/CAR-
BURANT POUR UN MOTEUR A COM-
BUSTION INTERNE A ALLUMAGE
PAR COMPRESSION

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi,
Aichi, 4718571 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SAWADA, Hiroshi [JP/JP]; c/o TOY-
OTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571
(JP). SHIBATA, Daisuke [JP/JP]; c/o TOY-
OTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571
(JP).

(74) KAWAGUCHI, Yoshiyuki et al. / etc.;
Acropolis 21 Building, 6th floor, 4-10, Hi-
gashi Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo,
1030004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65D 77/00, A47J 31/06, B65D 65/46

(11) WO 2006/001550 (13) A1

(21) PCT/JP2005/012615

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-189750

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BAG FOR EXTRACTING FAVORITE
BEVERAGE

• SACHET POUR EXTRAIRE UNE BOIS-
SON PRÉFÉRÉE

(71) YAMANAKA INDUSTRY CO., LTD.
[JP/JP]; 17, Hanazono-ohginocho, Ukyo-ku,
Kyoto-shi, Kyoto 616-8044 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) SUZUKI, Kaichi (deceased / décédé)..

(72, 75) SUZUKI, Motonobu (heir of the de-
ceased inventor / héritier de l'inventeur
décédé) [JP/JP]; 23-14, Hanazonouchi-
hatacho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto
616-8045 (JP). MOTOMURA, Tadashi
[JP/JP]; 1-6, Higashikakiuchi, Kamiyadacho,
Kameoka-shi, Kyoto 621-0856 (JP).

(74) ODANAKA, Hisao; 2-1-27, Higashitemma,
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0044 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B23B 51/00 // 27/16

(11) WO 2006/001551 (13) A1

(21) PCT/KR2004/001554

(22) 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DRILL WITH DISPOSABLE BLADE
• FORET AVEC LAME JETABLE

(71) TaeguTec Ltd. [KR/KR]; 304, Yonggye-ri, Gachang-myeon, Dalsung-gun, Taegu 711-865 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MOSHE, Sharon [IL/KR]; Rotem 59 Street, Kfar Vradim (IL). CHOI, Chang Hee [KR/KR]; Bosung APT., 101-705, Jisan-dong, Susong-gu, Taegu 706-090 (KR). HWANG, Seok Ki [KR/KR]; Yonggyeri, 304, A-102, Gachang-myeon, Dalseong-gun, Taegu 711-865 (KR).

(74) BAHNG, Hae Cheol et al. / etc.; KBK & ASSOCIATES, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A45D 40/06

(11) WO 2006/001552 (13) A1

(21) PCT/KR2004/001575

(22) 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

(25) ko (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • LIP PACKAGE
• TUBE DE PRODUIT A LEVRES

(71, 72) KIM, Yoon - Hoi [KR/KR]; 2902 Samsung Borame omnitower, #395-62, Sindaebang 2-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-712 (KR).

(74) KIM, Patrick, Yang-Oh et al. / etc.; 5th fl Nong-Shim Bldg., #209 Seogyedong, Yongsan-gu, Seoul 140-710 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A63B 71/14, 69/00

(11) WO 2006/001553 (13) A1

(21) PCT/KR2004/001622

(22) 1 Jul/juil 2004 (01.07.2004)

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0018181
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AN ANGLE REGULATION DEVICE FOR USE BOWLING OF WRIST SAFE-GUARD

- DISPOSITIF DE REGULATION D'ANGLE POUR PROTECTION DE POIGNET POUR JOUER AU BOWLING

(71, 72) KANG, Hyun-Cheol [KR/KR]; Room 604, Dealim Apt 1 Dong, 639-1 Dongmoon-Dong, Seosan-Si, Choongcheongnam-do 356-802 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A43D 25/18

(11) WO 2006/001554 (13) A1

(21) PCT/KR2004/001637

(22) 2 Jul/juil 2004 (02.07.2004)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047854
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • THE ADHERING METHOD OF SHOE ITEMS USING REACTIVE-HOTMELT ADHESIVE TRANSFER

- PROCEDE D'ADHESION D'ELEMENTS DE CHAUSSURE PAR TRANSFERT D'ADHESIF THERMOFUSIBLE REACTIF

(71) DONGSUNG NSC CO., LTD. [KR/KR]; 472 Sinpyeong-dong, Saha-gu, Busan 604-030 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PARK, Sung Tai [KR/KR]; 101-1307 Hansin Cheongnok Apt., 794-14 Goejeong 1-dong, Saha-gu, Busan 604-815 (KR). KIM, Jong Kook [KR/KR]; 1604-50 Yeonsan 2-dong, Yeonje-gu, Busan 611-829 (KR). KIM, Hyo Seon [KR/KR]; 32/5 No. 58 Bosu-dong, 3-ga, Jung-gu, Busan 600-083 (KR).

(74) PAIK, Nam-Hoon; 14th Fl., KTB Network Building., 826-14, Yeoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-769 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C03B 37/018

(11) WO 2006/001555 (13) A1

(21) PCT/KR2004/001669

(22) 7 Jul/juil 2004 (07.07.2004)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049153
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A LOW ATTENUATION OPTICAL FIBER AND ITS PRODUCING METHOD IN MCVD

- FIBRE OPTIQUE A FAIBLE ATTENUATION ET PROCEDE DE FABRICATION PAR DEPOT CHIMIQUE MODIFIE EN PHASE VAPEUR (MCVD)

(71) LS CABLE LTD. [KR/KR]; 19-20F ASEM Tower 159 Samsung-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-090 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Chan-Joo [KR/KR]; 1560-7 Bongcheon 4-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-841 (KR). JANG, Ki-Wan [KR/KR]; 91-137 Sadang 2-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-815 (KR). SEO, Young-Beom [KR/KR]; 104-907 Samho Apt., Bukgajwa 2-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-766 (KR).

(74) LEE, Sang-Yong et al. / etc.; 4F., Byukcheon Bldg., 1597-5, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-876 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04L 12/28

(11) WO 2006/001556 (13) A1

(21) PCT/KR2004/002011

(22) 11 Aug/août 2004 (11.08.2004)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0049152
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR ENABLING INTRA-EDGE ROUTING-LESS PREMISES INTERNET PROTOCOL COMMUNICATION AND COMMUNICATION METHOD USING THE SAME

• DISPOSITIF PERMETTANT D'ETABLIR DES COMMUNICATIONS IP DE TYPE INTRA-BORDS A ROUTAGE REDUIT ENTRE DES INSTALLATIONS ET PROCEDE DE COMMUNICATIONS FAISANT INTERVENIR CE DISPOSITIF

(71) EZIBRO NETWORKS LTD. [KR/KR]; 4th Fl., Gyeongsu Bldg., 897-1, Bangbae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-841 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PARK, Sunghyun [KR/KR]; Suite 202, Hyundai Villa, 173 Pirun-dong, Jongno-gu, Seoul 110-044 (KR). KIM, Jingyu [KR/KR]; 104-1203, Cheonggu Apt., 366, Junggye-dong, Nowon-gu, Seoul 139-220 (KR). CHOI, Giseol [KR/KR]; 108-101, Hogye e-pyunnhansesang Apt., 813, Hogye-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-080 (KR). KIM, Ilhwan [KR/KR]; 101-501, Samik Apt., Singal-ri, Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-961 (KR).

(74) LEE, Sang-Hun; Suite 501, Geun-yeong Bldg., 735-32, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-923 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H02J 7/02

(11) WO 2006/001557 (13) A1

(21) PCT/KR2004/002263

(22) 7 Sep/sep 2004 (07.09.2004)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0048286

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WIRELESS CHARGING PAD AND BATTERY PACK USING RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION TECHNOLOGY

• BLOC DE CHARGE SANS FIL ET BLOC-BATTERIE UTILISANT LA TECHNOLOGIE D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE

(71) HANRIM POSTECH CO., LTD. [KR/KR]; 626-1 Pajang-dong, Jangan-gu, Suwan-si, Gyeonggi-do 440-290 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JUNG, Chun-Kil [KR/KR]; 77-9 Nonhyeong-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-010 (KR). KOOK, Yoon-Sang [KR/KR]; 123-102 Jugong Apartment, 37 Jungang-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-010 (KR).

(74) KIM, Sung-Gyu; 4th FL. Jangan Bldg., 827-3 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/304

(11) WO 2006/001558 (13) A1

(21) PCT/KR2004/002318

(22) 13 Sep/sep 2004 (13.09.2004)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0048390

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH SELECTIVITY CMP SLURRY COMPOSITION FOR STI PROCESS IN SEMICONDUCTOR MANUFACTURE

• COMPOSITION D'UNE BOUILLIE CMP A HAUTE SELECTIVITE POUR PROCEDE STI DANS LA FABRICATION D'UN SEMI-CONDUCTEUR

(71) CHEIL INDUSTRIES INC. [KR/KR]; 290, Gongdan 2-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-906 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OH, Chang-Il [KR/KR]; 323-1305 Woosung Apt. Jeongja-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 4653-010 (KR). LEE, Kil-Sung [KR/KR]; 913-104 Jugong Apt. #41, Burim-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-050 (KR). KIM, Tae-Kyu [KR/KR]; 102-1305 Sea 2cha Apt. Yonghyeon-dong, Uijeongbu-si, Gyeonggi-do 480-050 (KR). KIM, Won-Lae

[KR/KR]; 106-1305 Hanshin Apt., Dobong 2-dong, Dobong-gu, Seoul 132-757 (KR).

(74) PARK, Yong-Soon; 2nd Floor No.201 Namdo Bldg., 823-24, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-933 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 33/00

(11) WO 2006/001559 (13) A1

(21) PCT/KR2004/002541

(22) 5 Oct/oct 2004 (05.10.2004)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0049116

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COLOR-CONVERTING LIGHT EMITTING DEVICE INCLUDING FLUORESCENT POWDER HAVING LARGE GRAIN DIAMETER, METHOD OF PRODUCING THE SAME, AND RESIN COMPOSITION USED THEREIN

• DISPOSITIF PHOTOEMETTEUR A CONVERSION DE COULEURS, INCLUANT UNE POUDRE FLUORESCENTE A GRAND DIAMETRE DES GRAINS, PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT, ET COMPOSITION DE RESINE UTILISEE A CET EFFET

(71) LUMIMICRO CORP. LTD. [KR/KR]; Gocheon-dong 332-44, Uiwang-si, Gyeonggi-do 437-801 (KR).

(72) CHO, Sung, Bin; JinDeok Apt. 703-14033 Salgulol, 988-2 Yeongtong-dong Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-736 (KR). CHUNG, Won, Young; Hwanggol Macul 153-1501, Yeongtong-dong Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-740 (KR). OH, Young, Sik; Greenville Apt.103-1101, Maetan-dong Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-370 (KR). KIM, Hyun, Min; Jowon-dong 519-55, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-845 (KR). KIM, Young, Hwan; Hyundai Hometown Apt., 105-903 Seocheon-ri, Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-906 (KR).

(74) MYUNG MOON IP & LAW FIRM; 4F Shinwon Building, 648-15 Yeoksam-Dong, Kangnam-ku, Seoul 135-911 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL

- PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM
TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA
ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A45D 20/08**
- (11) **WO 2006/001560** (13) A1
- (21) PCT/KR2004/002834
- (22) **4 Nov/nov 2004 (04.11.2004)**
- (25) ko (26) en
- (30) 20-2004-0018911
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HAIR DRYER
• SECHE-CHEVEUX
- (71, 72) BYUN, Eul-Chul [KR/KR]; Tentin
Co., Ltd., 208, Gumi Venture-town, 267,
Gongdan 2-dong, Gumi-si, Gyeongsang-
buk-do 730-906 (KR). PARK, Heung-Geun
[KR/KR]; 331, Sandong-myeon, Gumi-si,
Gyeongsangbuk-do 730-852 (KR). JOH,
Won-Lee [KR/KR]; 502-1308 Geumbong
Town, 149/6 Hwangsang-dong, Gumi-si,
Gyeongsangbuk-do 730-783 (KR).
- (74) PARK, Jae-Hyun; 501, Beommu Bldg.,
33-10 Beomeo 3-dong, Suseong-gu, Daejeon
706-744 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B65H 54/02**
- (11) **WO 2006/001561** (13) A1
- (21) PCT/KR2004/002974
- (22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0048107
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS FOR WINDING YARN
• APPAREIL PERMETTANT
D'ENROULER DU FIL
- (71, 72) CHOI, Young-Ho [KR/KR]; 759-8,
Gojan-dong, Danwon-gu, Ansan-si,
Gyeonggi-do 425-906 (KR).
- (74) LEE, Sang-Yong et al. / etc.; 4F, Byukcheon
Bldg., 1597-5 Seocho-dong, Seocho-gu,
Seoul 137-876 (KR).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07C 67/40**
- (11) **WO 2006/001562** (13) A1
- (21) PCT/KR2004/002984
- (22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0047240
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A PROCESS FOR OPTICAL PURE
(R)-2-PHENOXYPROPIONIC ACID
DERIVATIVES
• PROCEDE DE FABRICATION DE
DERIVES D'ACIDE (<I>R</I>)-2-PHE-
NOXYPROPIONIQUE PURS OPTI-
QUEMENT ACTIFS
- (71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF
CHEMICAL TECHNOLOGY [KR/KR];
100 Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon
305-343 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) KIM, Dae Whang [KR/KR]; 510-301
Yeoimaoul Apt., 877 Jijok-dong, Yuseong-gu,
Daejeon 305-330 (KR). CHUNG, Kun
Hoe [KR/KR]; 9-102 Town House, Dory-
ong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340
(KR). CHANG, Hae Sung [KR/KR];
110-304 Hanbit Apt., 99 Eoeun-dong,
Yuseong-gu, Daejeon 305-333 (KR). KO,
Young Kwan [KR/KR]; 102-1702 Hanbit
Apt., 99 Eoeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon
305-333 (KR). RYU, Jae Wook [KR/KR];
120-305 Hanbit Apt., 99 Eoeun-dong,
Yuseong-gu, Daejeon 305-333 (KR). WOO,
Jae Chun [KR/KR]; 111-608 Gyeongnam
Apt., 193 Doma 2-dong, Seo-gu, Daejeon
302-162 (KR). KOO, Dong Wan [KR/KR];
128-604 Hanbit Apt., 99 Eoeun-dong,
Yuseong-gu, Daejeon 305-333 (KR).
- (74) PAIK, Nam-Hoon; 14th Fl., KTB Network
Bldg. 826-14, Yeoksam-dong, Kangnam-ku,
Seoul 135-769 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

- CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/001563** (13) A2
- (21) PCT/KR2004/003272
- (22) **13 Dec/déc 2004 (13.12.2004)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0049732
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0054084
12 Jul/juil 2004 (12.07.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INDOOR DEVICE OF SEPARABLE AIR
CONDITIONER
• DISPOSITIF INTERIEUR DE CONDI-
TIONNEUR D'AIR SEPARABLE
- (71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR];
20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul
150-721 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) LEE, Sang Hun [KR/KR]; 5-513,
Mokryeon Apt., Nae-dong, Changwon-si,
Gyeongsangnam-do 641-050 (KR). OCK,
Ju Ho [KR/KR]; 155-14, Hapyeong 2-dong,
Hoewon-gu, Masan-si, Gyeongsangnam-do
630-522 (KR). PARK, In Hee [KR/KR];
102-203, Sapa Dongsung Apt., Sapa-dong,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-775
(KR). BAE, Jae Buem [KR/KR]; 103-109,
Gajwa Jugong Apt., Gajwa-dong, Jinju-si,
Gyeongsangnam-do 660-761 (KR). HUR,
Inn Ku [KR/KR]; 2-105, Usin Apt., Hwagok
5-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-797 (KR).
KIM, Myeong Shik [KR/KR]; H-306, LG
Electronics Dormitory, Gaeumjeong-dong,
Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-711
(KR). KIM, Yong Woo [KR/KR]; 209-704,
Butgot Maoul Jugong Apt., Jaeeun-dong, Jin-
hae-si, Gyeongsangnam-do 645-772 (KR).
WOO, Chang Yoon [KR/KR]; 25-4, Sin-
wol-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do
641-837 (KR).
- (74) BAHNG, Hae Cheol et al. / etc.; KBK &
ASSOCIATES, 15th Floor Yo Sam Building,
648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01L 21/50, 21/68**
- (11) **WO 2006/001564** (13) A1
- (21) PCT/KR2004/003340
- (22) **17 Dec/déc 2004 (17.12.2004)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0048571

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR PACKAGE PICKER
• VENTOUSE POUR BOITIER A SEMI-CONDUCTEURS

(71) HANMI SEMICONDUCTOR CO., LTD [KR/KR]; #532-2, Kajwa-Dong, Seo-Ku, Incheon 404-250 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) JO, Yong-Chae; 103-902 Dongbo Apt. 563-2, Nonhyeon-Dong, Namdong-Gu, Incheon 405-300 (KR).

(74) OH, Wi-Hwan; 5th Fl, Eunseong Bldg., 601-18, Yeoksam-Dong, Kangnam-Gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 7/173

(11) WO 2006/001565 (13) A1

(21) PCT/KR2004/003345

(22) 17 Dec/déc 2004 (17.12.2004)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047812

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EXTENDED DESCRIPTION TO SUPPORT TARGETING SCHEME, AND TV ANYTIME SERVICE AND SYSTEM EMPLOYING THE SAME

• DESCRIPTION ETENDUE POUR MECANISME DE CIBLAGE ET PROCEDE ET SYSTEME TV ANYTIME COMPRENANT CE SYSTEME

(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE [KR/KR]; 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350 (KR). KONKUK UNIVERSITY INDUSTRIAL COOPERATION CORP [KR/KR]; #1 Hwayang-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-913 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YOON, Kyoung-Ro [KR/KR]; #101-2004 Gyeongnam Apt, Dogok 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-271 (KR). HAN, Sun-Young [KR/KR]; #218-703 Olympicseonsuchon Apt, 89 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050 (KR). LEE, Hee-Kyung [KR/KR]; #202-1403 Bora Apt, Samcheon-dong Seo-gu, Daejeon 302-745 (KR). KIM, Jae-Gon [KR/KR]; #203-402 Seameori Apt, Dunsan-dong Seo-gu, Daejeon 302-120 (KR). CHOI, Jin-Soo [KR/KR]; #402, 306-1, Jangdae-dong Yuseong-gu,

Daejeon 305-313 (KR). KIM, Jin-Woong [KR/KR]; #305-1603 Expo Apt, Jeonmin-dong Yusong-gu, Daejeon 305-761 (KR).

(74) SHINSUNG PATENT FIRM; 2F, Line Bldg., 823-30., Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H02H 7/26

(11) WO 2006/001566 (13) A1

(21) PCT/KR2004/003370

(22) 21 Dec/déc 2004 (21.12.2004)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0048672

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GROUND OVERCURRENT PROTECTION RELAY SYSTEM FOR UNGROUNDED DC POWER FEED SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME

• SYSTEME DE RELAIS DE PROTECTION DE TERRE POUR SYSTEME D'ALIMENTATION CC NON MIS A LA TERRE ET SON PROCEDE DE COMMANDE

(71) KOREA RAILROAD RESEARCH INSTITUTE [KR/KR]; 360-1, Woulam-dong, Uiwang-city Gyeonggi-do 437-050 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHUNG, Sang-gi [KR/KR]; 203-604 raemian sangdo2-cha Apts, Sangdo5-dong Dongjac-gu, Seoul 156-035 (KR). HAN, Sock-yeun [KR/KR]; 504-602 dangsan hyundai 5-cha Apts, 30-1 Dangsan-dong 4-ga Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-805 (KR). JEONG, Rag-gyo [KR/KR]; 166-305 Kkonmaebeoldlemaeul LG Apts, 713 Hwaseo2-dong Jangnan-gu, Suwon-city Gyeonggi-do 166-305 (KR). KIM, Yeon-soo [KR/KR]; 704-1202 uruok Apts, 1146-11 Sanbon-dong, Kunpo-city Gyeonggi-do 435-040 (KR).

(74) KIM, Kuk-jin; 3th FL. Hansong Bldg. 1178, Guwol 1-dong Namdong-gu, Incheon 405-835 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 7/48

(11) WO 2006/001567 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000603

(22) 4 Mar/mar 2005 (04.03.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047863

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLY-GAMMA-GLUTAMIC ACID-VITAMIN COMPLEX AND USE THEREOF

• COMPLEXE DE VITAMINES ET D'ACIDE POLY-GAMMA-GLUTAMIQUE ET UTILISATION CORRESPONDANTE

(71) BIOLEADERS CORPORATION [KR/KR]; 408-1 Sajung-dong, Jung-gu, Daejeon 301-212 (KR). KOREA RESEARCH INSTITUTE OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY [KR/KR]; 52, Oun-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-333 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SUNG, Moon Hee [KR/KR]; 302, Jabes Bldg., 325-6 Jangdae-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-308 (KR). PARK, Chung [KR/KR]; 110-907 Daelim Dure Apt., Sinsong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-720 (KR). KIM, Seok Chan [KR/KR]; 712-503 Gangchon Apt., Madu-2-dong, Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 411-352 (KR). PARK, Gyo Soen [KR/KR]; 2108-16 Dae-hwa-dong, Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 411-410 (KR). UYAMA, Hiroshi [JP/JP]; 4-16-6-404, Honkatata, Otsu, Shigagen, Shiga (JP). POO, Ha Ryoung [KR/KR]; 408-501 Yulmae Apt., 858, Jiejok-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-330 (KR). SONG, Jae Jun [KR/KR]; 144-1 Sinsong-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-345 (KR).

(74) LEE, Cheo Young; 11th Floor, Won Bldg., 648-26 YeokSam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65B 37/00

(11) WO 2006/001568 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000685

(22) 10 Mar/mar 2005 (10.03.2005)

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0006602

11 Mar/mar 2004 (11.03.2004) KR

(30) 20-2004-0035227

11 Dec/déc 2004 (11.12.2004) KR

(30) 20-2004-0035372

13 Dec/déc 2004 (13.12.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A VACUUM TRAY FOR VACUUM PACKING

• PLATEAU A VIDE POUR EMBALLAGE SOUS VIDE

(71, 72) AHN, Joon-Young [KR/KR]; 401, Joon-gang-Yeonrip, 709-1, Wa-dong, Danwon-ku, Ansan-city, Kyunggi-do 425-841 (KR).

(74) DARA PATENT FIRM; 10th Floor, KIPS, 647-9, Yeoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-980 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E05D 11/06

(11) WO 2006/001569 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000693

(22) 11 Mar/mar 2005 (11.03.2005)

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0006841

12 Mar/mar 2004 (12.03.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HINGE DEVICE

• DISPOSITIF A CHARNIERE

(71, 72) IM, Hyo Bin [KR/KR]; 110-1001 Daerim Apt., Mujigaemacul, Dang-dong, Gunpo, Gyeonggi-do 435-010 (KR).

(74) JUNG, Hyun Young; 303, Newseoul Bldg., 828-8 Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08L 69/00

(11) WO 2006/001570 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000696

(22) 11 Mar/mar 2005 (11.03.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0017366

15 Mar/mar 2004 (15.03.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVED IMPACT RESISTANCE THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION HAVING HIGH FLOWABILITY

• COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE A RESISTANCE AUX CHOCES AMELIOREE POSSEDANT UNE ATTITUDE A L'ECOULEMENT ELEVEE

(71) CHEIL INDUSTRIES INC. [KR/KR]; 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, 730-710 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KANG, Tae Gon [KR/KR]; 113-306

Hanil town, Jowon-dong, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 440-709 (KR). MIN, Sung Sig [KR/KR]; 101-1602 Geumho Apt., Yeomchang-dong, Gangseo-gu, Seoul, 157-040 (KR). LIM, Jong Cheol [KR/KR]; 207-206 Chowon daerim Apt., Pyeongan-dong, Dongan-gu, Annyang-si, Gyeonggi-do, 431-742 (KR). SEO, Kyung Hoon [KR/KR]; 115-1102 Gwanak dream town, 1712 Bongcheon5-dong, Gwanak-gu, Seoul, 151-770 (KR).

(74) CHOI, Duk Kyu; 5th Floor Chunwoo Bldg., 736 Yoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul, 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01C 7/02

(11) WO 2006/001571 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000753

(22) 16 Mar/mar 2005 (16.03.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0017657

16 Mar/mar 2004 (16.03.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POSITIVE TEMPERATURE COEFFICIENT (PTC) COMPOSITION COMPRISING ELECTRO GRAPHITE POWDER AND METHOD FOR PREPARING PTC HEATING UNIT BY USE OF THE PTC COMPOSITION

• COMPOSITION A COEFFICIENT DE TEMPERATURE POSITIF (CTP) COMPRENANT UNE POUDRE

D'ELECTRO-GRAPHITE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE UNITE CHAUFFANTE CTP AU MOYEN DE LA COMPOSITION CTP

(71, 72) JEONG, Moon-Woo [KR/KR]; 201, 64dong, Daewoo apt644, Naeson-dong, Ui-Wang-si, KyengKi-Do 135-080 (KR).

(74) JO, Chi-Hoon; 5th Fl., Ewha Bldg, 736-18, Yoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E05B 49/00

(11) WO 2006/001572 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000756

(22) 16 Mar/mar 2005 (16.03.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0017568

16 Mar/mar 2004 (16.03.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EASY-TO-RETROFIT, ELECTRONICALLY CONTROLLED DOOR LOCK SYSTEM

• SYSTEME DE VERROUILLAGE DE PORTE COMMANDE ELECTRONIQUEMENT, ET FACILE A REAJUSTER

(71) IREVO, INC. [KR/KR]; 459-7, Gasan-Dong, Geumcheon-Gu, Seoul 153-023 (KR). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Yong-Jong [KR/KR]; 1903, Woobang Apt., Guro-1-Dong, Guro-Gu, Seoul 152-051 (KR).

(74) HWANG, Eui-Chang; Vniel B/D 2F., 1362-9, Seocho-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-070 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A01K 95/00

(11) WO 2006/001573 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000757

(22) 16 Mar/mar 2005 (16.03.2005)

(25) en (26) en

(30) 20-2004-0007173

16 Mar/mar 2004 (16.03.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FISHING SINKER COMBINED BAIT CASE

• PLOMB DE PECHE COMBINE A UN BOITIER CONTENANT DES APPATS

(71, 72) YU, Sung Ho [KR/KR]; 251-3 Beom-jeon-dong, Busanjin-gu, Busan 614-060 (KR).

(74) CHO, Sang Kyun; 402 Daimyung Building, 746-22 Yeoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-925 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 11/00

(11) WO 2006/001574 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000776

(22) 18 Mar/mar 2005 (18.03.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0018279

18 Mar/mar 2004 (18.03.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR SENSING AND RECOVERY AGATINST BUFFER OVERFLOW ATTACKS AND APPARATUS THEREOF

• PROCEDE DE DETECTION ET DE RECUPERATION D'ATTAQUES DE SURCHARGE DE MEMOIRE TAMPON ET APPAREIL ASSOCIE

(71) KOREA UNIVERSITY INDUSTRY AND ACADEMY COOPERATION FOUNDATION [KR/KR]; 1-2 Anamdong5-ga, Seongbuk-gu, Seoul 136-701 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHOI, Lynn [KR/KR]; 101-1303 Sinil Utovill Apt., Howon-dong, Uijeongbu-city, Kyungki-do 480-020 (KR). SHIN, Yong [KR/KR]; 662-8 Ilwon1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-231 (KR).

(74) LEE, Young-Pil; The Cheonghwa Bldg., 1571-18 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY

TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A47J 37/06

(11) WO 2006/001575 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000777

(22) 18 Mar/mar 2005 (18.03.2005)

(25) en (26) en

(30) 20-2004-0007644

19 Mar/mar 2004 (19.03.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INSTANT ROASTER

• ROTISSOIRE INSTANTANEE

(71, 72) NA, Seong gon [KR/KR]; 206 samsanbilla, 260-17, samsan-dong bupyeong-gu, Incheon, Korea, Incheon 403-841 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06K 19/07

(11) WO 2006/001576 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000780

(22) 18 Mar/mar 2005 (18.03.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0019200

22 Mar/mar 2004 (22.03.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EYELET FOR A RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION

• OEILLET POUR IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE

(71) RFCAMP LTD. [KR/KR]; 4th Fl., Songdo Building, Bangbae-dong 868-10, Seocho-gu, Seoul 137-060 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RYU, Jae Hyung [KR/KR]; No. 1006, Shinwha Apartment, Jamwon-dong 54-7, Seocho-gu, Seoul 137-030 (KR).

(74) JUNG, Tae Young; Muhann Patent & Law Firm, 5th Fl., Youngpoong Building 142, Nonhyun-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-749 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E03D 1/14

(11) WO 2006/001577 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000785

(22) 18 Mar/mar 2005 (18.03.2005)

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0007766

20 Mar/mar 2004 (20.03.2004) KR

(30) 20-2004-0015481

3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) KR

(30) 20-2004-0024972

28 Aug/août 2004 (28.08.2004) KR

(30) 20-2004-0026832

14 Sep/sep 2004 (14.09.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ENERGY SAVING TOILET BOWL SYSTEM RECYCLING WASH WATER

• SYSTEME DE CUVETTE DE TOILETTES A ECONOMIE D'ENERGIE QUI RECYCLE L'EAU DE LAVAGE

(71) MOOL SARANG CO., LTD [KR/KR]; Business Incubator center, Hongseong Polytechnic College, 221-1, Namjang-Ri, Hongseong-Eup, Hongseong-Gun, Chungcheongnam-Do 350-703 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LIM, Sang Ho [KR/KR]; 303-903 Chowonseolhwatown, 83, Chwabu-Dong, Asan-Shi, Chungcheong 336-767 (KR).

(74) LEE, Sang-Jin; 3rd Fl., Dukwon Bldg., 637-19 Yeoksam-Dong., Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E04F 15/20

(11) WO 2006/001578 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000788

(22) 18 Mar/mar 2005 (18.03.2005)

(25) ko (26) en

- (30) 20-2004-0007464
18 Mar/mar 2004 (18.03.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A PLATE FOR REDUCING THE NOISE AND VIBRATION TRANSMITTED THROUGH APARTMENT SLAB, AND THE STRUCTURE INCLUDING THE PLATE
- PLAQUE PERMETTANT DE REDUIRE LE BRUIT ET LES VIBRATIONS TRANSMIS PAR L'INTERMEDIAIRE DES DALLES D'UN APPARTEMENT ET STRUCTURE COMPRENANT LA PLAQUE
- (71, 72) KIM, Jae-Kyung [KR/KR]; 736-8, Hupung 1-dong, Chuncheon-si, Gangwon-do, 200-959 (KR).
- (74) INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM HONESTY & PATENT; Kukdong bldg. 20F 60-1, Chungmuro 3-ka, Chung-Ku, Seoul, 100-705 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B61B 1/02
- (11) WO 2006/001580 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000819
- (22) 22 Mar/mar 2005 (22.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0022609
1 Apr/avr 2004 (01.04.2004) KR
- (30) 10-2005-0014958
23 Feb/fév 2005 (23.02.2005) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SCREEN DOOR SYSTEM
- SYSTEME DE PORTE MOUSTI-QUAIRES
- (71, 72) PARK, Woo Hyun [KR/KR]; 101-1307 Yuwon Hana Apt., 454, Hongje-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-781 (KR).
- (74) JUNG, Hyun Young; 303, Newscoul Bldg., 828-8 Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61H 33/06
- (11) WO 2006/001579 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000818
- (22) 22 Mar/mar 2005 (22.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0019736
23 Mar/mar 2004 (23.03.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LOESS SWEATING ROOM WITH IMPROVED INNER STRUCTURE
- ETUVE DE LOESS A STRUCTURE INTERNE AMELIOREE
- (71) CHEOMSEONGDAE CO., LTD. [KR/KR]; 69-1 Cheondong-ri Pyeongchang-eup Pyeongchang-gun, Gangwon-do 232-804 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YOON, Chunbok [KR/KR]; 69-1 Cheondong-ri Pyeongchang-eup Pyeongchang-gun, Gangwon-do 232-804 (KR).
- (74) HWANG, Ilseok; 8 Floor, Youngsaeng Building, 1692-5, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-882 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY
- TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B41M 5/00
- (11) WO 2006/001581 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000820
- (22) 22 Mar/mar 2005 (22.03.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0019583
23 Mar/mar 2004 (23.03.2004) KR
- (30) 10-2004-0080335
8 Oct/oct 2004 (08.10.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • THE PROCESS OF MANUFACTURE TO BE USED AS A WHITE BOARD AS WELL AS PRINTING PAPER
- PROCEDE DE FABRICATION D'UN PAPIER D'IMPRESSION UTILISABLE COMME TABLEAU BLANC
- (71) INPA CO., LTD. [KR/KR]; Room 1017, Ilsan Technotown, 1141-1, Backseok-dong, Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do, 411-815 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SON, Kyu-Ha [KR/KR]; 1003-604, Byulbitmaul, 951, Hwajeong-dong, Deogyang-gu, Goyang-si, 412-270 (KR).
- (74) INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM HONESTY & PATENT; Kukdong Bldg. 20F 60-1, Chungmuro 3-Ka, Chung-Ku, Seoul, 100-705 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07K 7/06
- (11) WO 2006/001582 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000827
- (22) 22 Mar/mar 2005 (22.03.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0020999
27 Mar/mar 2004 (27.03.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CELL-KILLING PEPTIDE
- PEPTIDE D'ELIMINATION CELLULAIRE
- (71) CHOSUN UNIVERSITY [KR/KR]; 375 Susuk-dong, Dong-gu, Gwangju 501-759 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIM, Tae Hyoung [KR/KR]; 507-1203 Joogong Apt. Duam-dong, Book-gu, Gwangju 501-759 (KR).
- (74) LEE, Moon-Sup; 2nd Fl. 1626-29, Bongcheon-7-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-818 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (g2)
-
- (51)⁷ C21D 9/46
- (11) WO 2006/001583 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000828
- (22) 22 Mar/mar 2005 (22.03.2005)

- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0020204
25 Mar/mar 2004 (25.03.2004) KR
- (30) 10-2004-0103610
9 Dec/déc 2004 (09.12.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COLD ROLLED STEEL SHEET AND HOT DIPPED STEEL SHEET WITH SUPERIOR STRENGTH AND BAKE HARDENABILITY AND METHOD FOR MANUFACTURING THE STEEL SHEETS
- FEUILLE D'ACIER LAMINEE A FROID ET FEUILLE D'ACIER TRAITEE A CHAUD PRESENTANT UNE RESISTANCE ET UN DURCISSEMENT A LA CUISSON SUPERIEURS ET PROCEDE DE FABRICATION DE CES FEUILLES D'ACIER
- (71) POSCO [KR/KR]; 1 Koedong-dong Nam-ku, Pohang, Kyungsangbook-do 790-300 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAN, Seong-Ho [KR/KR]; c/o POSCO, 1 Koedong-dong Nam-ku, Pohang Kyungsangbook-do, 790-300 (KR). KIM, Tae-Kyu [KR/KR]; c/o Gwangyang Works, 700 Geumho-dong Donggwangyang Chunlanam-do, 545-090 (KR). HAN, Sang-Ho [KR/KR]; c/o Gwangyang Works, 700 Geumho-dong Donggwangyang Chunlanam-do, 545-090 (KR). KO, San-Kyung [KR/KR]; c/o Gwangyang Works, 700 Donggwangyang Donggwangyang Chunlanam-do, 545-090 (KR). CHIN, Kwang-Geun [KR/KR]; c/o POSCO, 1 Koedong-dong Nam-ku, Pohang Kyungsangbook-do, 790-300 (KR). KANG, Hee-Jae [KR/KR]; c/o POSCO, 1 Koedong-dong Nam-ku, Pohang Kyungsangbook-do, 790-300 (KR).
- (74) C & S PATENT AND LAW OFFICE; C-2306 Daelim Acrotel 467-6 Dogok-dong Kangnam-gu, Seoul 135-971 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H03J 3/00
- (11) WO 2006/001584 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000833
- (22) 22 Mar/mar 2005 (22.03.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0019237
22 Mar/mar 2004 (22.03.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TUNER AND DEMODULATING UNIT THEREOF
- SYNTONISEUR ET UNITE DE DEMODULATION ASSOCIEE
- (71) LG INNOTEK CO., LTD [KR/KR]; 14th Fl. Hansol Bldg., 736-1, Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-082 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LEE, Hye-Ryung [KR/KR]; 413-908 Jugong APT., Unnam-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-si 506-765 (KR).
- (74) HAW, Yong-Noke; 8th Fl. Songchon Bldg., 642-15, Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H04N 7/32
- (11) WO 2006/001585 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000834
- (22) 23 Mar/mar 2005 (23.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/557,709
31 Mar/mar 2004 (31.03.2004) US
- (30) 10-2004-0026778
19 Apr/avr 2004 (19.04.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR EFFECTIVELY COMPRESSING MOTION VECTORS IN MULTI-LAYER STRUCTURE
- PROCEDE ET APPAREIL DE COMPRESSION EFFICACE DE VECTEURS DE MOUVEMENT DANS UNE STRUCTURE A COUCHES MULTIPLES
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HA, Ho-jin [KR/KR]; 21/2, 994-39, Doksan 3-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-827 (KR). CHA, Sang-chang [KR/KR]; #103-1503 Raemian 1-cha APT, Haengnim-macul, 464, Gisan-ri, Tacan-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-972 (KR). HAN, Woo-jin [KR/KR]; #108-703 Jugong 2-danji APT, Hwanggol-macul, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-739 (KR).
- (74) KIM, Dong-jin et al. / etc.; 6th Fl. Youngpoong Bldg., 142, Nonhyun-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-749 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ G06F 15/00
- (11) WO 2006/001587 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000840
- (22) 23 Mar/mar 2005 (23.03.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0020030
24 Mar/mar 2004 (24.03.2004) KR
- (30) 10-2005-0023327
- LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/001586 (13) A2
- (21) PCT/KR2005/000835
- (22) 23 Mar/mar 2005 (23.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0020448
25 Mar/mar 2004 (25.03.2004) KR
- (30) 10-2004-0020449
25 Mar/mar 2004 (25.03.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF CONTROLLING OPENING AND CLOSING OF A DOOR IN A DRUM-TYPE WASHING MACHINE
- PROCEDE DE COMMANDE DE L'OUVERTURE ET DE LA FERMETURE DE LA PORTE D'UN LAVE-LINGE A TAMBOUR
- (71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR]; 20, Yeocuido-dong, Yongdeungpo-ku, Seoul 150-010 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) KWEN, Ig Geun; 101-804 Daedong Hwangto-namg APT., Daebang-dong, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-901 (KR). KIM, Sun Woo; 202-302 Duksan 2-cha APT., Daebang-dong, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-759 (KR).
- (74) PARK, Byung Chang; 301 Woojin Bldg., 1445-2 Seocho-dong, Seocho-ku, Seoul 137-070 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- 21 Mar/mar 2005 (21.03.2005) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NETWORK MANAGEMENT SYSTEM AND NETWORK MANAGEMENT SERVER OF CO-OPERATING WITH AUTHENTICATION SERVER
- SYSTEME DE GESTION DE RESEAU ET SERVEUR DE GESTION DE RESEAU COOPERANT AVEC UN SERVEUR D'AUTHENTIFICATION
- (71) EXERS TECHNOLOGIES. INC. [KR/KR]; 4F, KCC B/D, 8-61, Garwol-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-150 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIM, Ki-Tae [KR/KR]; 1508 Poonglim1-cha Apt., 106 Samseong1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-091 (KR).
- (74) LEE, Ji-Yeon; 4F, Shinwon Bldg, 648-15 Yeoksam-dong, Gangnam-Gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08F 210/02, 10/00, C08L 23/04, F16L 11/04
- (11) WO 2006/001588 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000854
- (22) 24 Mar/mar 2005 (24.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0024106
8 Apr/avr 2004 (08.04.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • POLYETHYLENE PIPE HAVING BETTER MELT PROCESSIBILITY AND HIGH RESISTANCE TO STRESS AND METHOD OF PREPARING THE SAME USING METALLOCENE CATALYST
- TUYAU DE POLYETHYLENE PRESENTANT UNE CAPACITE DE TRAITEMENT A CHAUD ET UNE RESISTANCE A LA CONTRAINTE SUPERIEURES ET PROCEDE DE PREPARATION DE CELUI-CI A L'AIDE D'UN CATALYSEUR DE METALLOCENE
- (71) LG CHEM. LTD. [KR/KR]; 20 Yeouido-dong, Youngdeungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).
- (72) LEE, Ki-Soo; 501-507 Gukhwa Apt. 991 Samcheon-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-782 (KR). LEE, Choong-Hoon; 8-202 LG Company Housing, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340 (KR). LEE, Sangwoo; 308-704 Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-761 (KR). LEE, Eunjung; 903-1105 Yeolmaemacl 9danji, Nocun-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-768 (KR). LEE, Soojeong; 109-1201 Lucky Hana Apt., Sinsong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-721 (KR). CHOI, Seungwoo; 202-1011 Yuwon Jeil 2cha Apt., Dangsang-dong5ga, Youngdeungpo-gu, Seoul 150-045 (KR).
- (74) Y.P.LEE, MOCK & PARTNERS; The Cheonghwa Building, 1571-18 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ E02D 5/20
- (11) WO 2006/001589 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000856
- (22) 24 Mar/mar 2005 (24.03.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0020108
24 Mar/mar 2004 (24.03.2004) KR
- (30) 10-2004-0039813
1 Jun/juin 2004 (01.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STEEL-COLUMN PILE RECOVERY PROCESS AND CONCRETE PILE AND EARTH FLOW WALL USING THE SAME
- PROCEDE DE RECUPERATION D'UN TUBE D'ACIER, ET PIEU EN BETON ET MUR DE SOUTÈNEMENT UTILISANT DE TELS PIEUX
- (71, 72) LEE, Youk-Hoon [KR/KR]; 103-504, Hyundai Apt., 660, Gyesan-Dong, Gyeongyang-Gu, Incheon 407-050 (KR).
- (74) LEE, Noh-Sung; 12F, Seo-Jeon Bldg., 1330-9, Seocho-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-858 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G06F 15/00
- (11) WO 2006/001590 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000857
- (22) 24 Mar/mar 2005 (24.03.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0020027
24 Mar/mar 2004 (24.03.2004) KR
- (30) 10-2005-0024389
24 Mar/mar 2005 (24.03.2005) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NETWORK SECURITY SYSTEM CO-OPERATED WITH AN AUTHENTICATION SERVER AND METHOD THEREOF
- SYSTEME DE SECURITE DE RESEAU EXPLOITE CONJOINTEMENT AVEC UN SERVEUR D'AUTHENTIFICATION ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) EXERS TECHNOLOGIES. INC. [KR/KR]; 4F, KCC B/D, 8-61, Garwol-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-150 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIM, Ki-tae [KR/KR]; 1508 Poonglim1-cha Apt., 106 Samseong1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-091 (KR).
- (74) LEE, Ji-yeon; 4F, Shinwon Bldg, 648-15 Yeoksam-dong, Gangnam-Gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B65G 23/24
- (11) WO 2006/001591 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/000874
- (22) 25 Mar/mar 2005 (25.03.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0047363
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS FOR CONTROLLING ROLLER OF ACCUMULATOR CONVEYOR
- DISPOSITIF PERMETTANT DE COMMANDER LE ROULEAU D'UN TRANSPORTEUR ACCUMULATEUR
- (71, 72) PARK, Jaebung [KR/KR]; 1428 (Narae-Maul 813-1804), Dowon-dong, Dalseo-gu, Daegu 702-814 (KR).
- (74) DOH, Jeonghwan; #201, Taeyoun Bldg, 13-4, Beomo3-dong, Suseong-gu, Daegu 706-816 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK

MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY
TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/24

(11) WO 2006/001592 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000879

(22) 25 Mar/mar 2005 (25.03.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049389
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) KR

(30) 10-2004-0071166
7 Sep/sep 2004 (07.09.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR
COMPOSING UNIFIED CHANNEL
FOR VARIETY COMMUNICATIONS
IN MOBILE NETWORK

• PROCEDE ET APPAREIL POUR LA
COMPOSITION DE VOIE UNIFIEE
POUR UNE VARIETE DE COMMUNI-
CATIONS DANS UN RESEAU MOBILE

(71) TI SQUARE TECHNOLOGY LTD.
[KR/KR]; 4F, A-dong, Eastel Systems,
621-3, Bakdal-dong, Manan-gu, Anyang-shi,
Kyunggi-do 430-803 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Gil-soo [KR/KR]; 105-1606,
Hyundai Hometown, Gwiin Macul,
314(18/4), Pyeongchon-dong, Dongan-gu,
Anyang-shi, Kyunggi-do 431-070 (KR).
SHIN, Jin-soo [KR/KR]; 301, Jinsan Villa,
45-96, Suyu5-dong, Gangbuk-gu, Seoul
142-070 (KR).

(74) CHO, Heum-o et al. / etc.; SAEUM Patent
and Law Office, 1903, Seong-ji Heights 3,
642-6, Yeok-sam Dong, Kang-nam Gu, Seoul
135-717 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY
TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/24

(11) WO 2006/001593 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000920

(22) 30 Mar/mar 2005 (30.03.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0049390
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) KR

(30) 10-2004-0084255
21 Oct/oct 2004 (21.10.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR
SENDING VOICE MESSAGE IN MO-
BILE NETWORK

• PROCEDE ET APPAREIL D'ENVOI
D'UN MESSAGE VOCAL EN RESEAU
MOBILE

(71) TI SQUARE TECHNOLOGY LTD.
[KR/KR]; 4F, A-dong, Eastel Systems,
621-3, Bakdal-dong, Manan-gu, Anyang-shi,
Kyunggi-do 430-803 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Gil-soo [KR/KR]; 105-1606,
Hyundai Hometown, Gwiin Macul,
314(18/4), Pyeongchon-dong, Dongan-gu,
Anyang-shi, Kyunggi-do 431-070 (KR).
SHIN, Jin-soo [KR/KR]; 301, Jinsan Villa,
45-96, Suyu5-dong, Gangbuk-gu, Seoul
142-070 (KR).

(74) CHO, Heum-o et al. / etc.; Saeum Patent
and Law Office, 1903, Seong-ji Heights 3,
642-6, Yeok-sam Dong, Kang-nam Gu, Seoul
135-717 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY
TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C25D 3/12

(11) WO 2006/001594 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001182

(22) 25 Apr/avr 2005 (25.04.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0039902
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR MANUFACTURING
BLACK SURFACE- TREATED COP-
PER FOIL FOR EMI SHIELD AND
COPPER FOIL THE SAME AND THE
COMPOSITE MATERIAL USING IT

• PROCEDE PERMETTANT DE FABRI-
QUER UNE FEUILLE DE CUIVRE
NOIRE TRAITEE EN SURFACE ASSU-
RANT UNE PROTECTION CONTRE LE
RAYONNEMENT ELECTROMAGNE-
TIQUE, LADITE FEUILLE DE CUIVRE
ET MATERIAU COMPOSITE UTILI-
SANT LADITE FEUILLE DE CUIVRE

(71) ILJIN COPPER FOIL CO., LTD.
[KR/KR]; Palbong-dong, 827, Iksan-si,
Jeollabuk-do 570-998 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) RYU, Jong-Ho [KR/KR]; 302-301,
Yeolmae Macul 3-Danji, Jijok-dong,
Yuseong-gu, Daejeon 305-769 (KR).
JEONG, Seung-Ryang [KR/KR]; 101-1007,
Saetheeol Apt., Wolpyeong 2-dong, Seo-gu,
Daejeon 306-230 (KR). KIM, Sang-Beom
[KR/KR]; 816-503, Yeolmae Macul APT.,
Noeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-325
(KR). KANG, Min [KR/KR]; 101-1007,
Saetheeol Apt., Wolpyeong 2-dong, Seo-gu,
Daejeon 306-230 (KR).

(74) WONJON PATENT FIRM; 8th Floor,
Poonglim Bldg., 823-1, Yeoksam-dong,
Gangnam-gu, Seoul 135-784 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/00

(11) WO 2006/001595 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001369

(22) 11 May/mai 2005 (11.05.2005)

(25) ko (26) en

(30) 2004-191301
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ORDER CONFIRMATION SYS-
TEM USING CLIP AND METHOD
THEREOF, AND ON-LINE ACCOM-
PLISHMENT AUTHENTICATION
METHOD OF TRANSACTION AC-
COMPLISHMENT USING THE SAME

• PROCEDE ET SYSTEME DE
CONFIRMATION DE COMMANDE
UTILISANT LA PRESENTATION
D'IDENTIFICATION D'APPEL
EN LIGNE ET PROCEDE
D'AUTHENTIFICATION DE
REALISATION EN LIGNE DE LA
TRANSACTION UTILISANT CE
SYSTEME

(71) AIMNET CO., LTD. [KR/KR]; 802, Center
for Digital Industry, Promotion of Daegu(DIP
Center), 2139, Daemyoung-dong, Nam-gu,
Daegu 705-030 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SON, Chang-ho [KR/KR]; 101-107,
Hanmaum Town, 419-1, Yongsan-dong,
Dalseo-gu, Daegu 704-744 (KR).

(74) LEE, Dong-hyong; Suite 209, bomo Build-
ing, 33-2, bomo, 3-dong, susong-gu, Daegu
706-727 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/21

(11) WO 2006/001596 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001379

(22) 11 May/mai 2005 (11.05.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047872

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTERNET SEARCH SYSTEM OF
DOCUMENT VIEWER AND A
METHOD USING THEREOF

• SYSTEME DE RECHERCHE PAR IN-
TERNET D'UN LECTEUR DE DOCU-
MENT ET PROCEDE D'UTILISATION
CORRESPONDANT

(71, 72) KIM, Jong-Choul [KR/KR]; 1403-304
Saseom Apartment, 320-11 Wolgye-dong,
Nowon-gu, Seoul 530-836 (KR).

(74) BYUN, Chang-Kyu et al. / etc.; K2B Inter-
national Patent & Law Office, 303 Soohyup
Bldg., 917 Dunsan-dong, Daejeon 302-828
(KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01J 61/30

(11) WO 2006/001597 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001453

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0013675

17 May/mai 2004 (17.05.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AN INSTALLATION DEVICE OF
AN ANION GENERATOR OF MOD-
ULE-TYPE FOR THE COMPACT FLU-
ORESCENT LAMP

• DISPOSITIF D'INSTALLATION DE GE-
NERATEUR D'ANIONS DU TYPE MO-
DULAIRE POUR LAMPE FLUO-COM-
PACTE

(71) SOOSUNG LIGHTING CO., LTD.
[KR/KR]; 801-ho 8FL. Dabok Bldg.

#1125 Joong-dong, Wonmi-gu Buchun-shi,
Kyungki-do 420-020 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CHOI, Keun-dai [KR/KR]; 2504-ho
Hyundai-parkbill 108 Kuro-dong Kuro-gu,
Seoul 152-050 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01J 61/30

(11) WO 2006/001598 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001454

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0013676

17 May/mai 2004 (17.05.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AN INSTALLATION DEVICE OF A
DISCHARGE MEMBER OF AN AN-
ION GENERATOR FOR THE DOULE
SPIRAL-TYPE COMPACT FLUORES-
CENT LAMP

• DISPOSITIF D'INSTALLATION
D'ELEMENT DE DECHARGE DE
GENERATEUR ANIONIQUE POUR
LAMPE FLUO-COMPACTE DU TYPE
A DOUBLE SPIRALE

(71) SOOSUNG LIGHTING CO., LTD.
[KR/KR]; 801-ho 8FL. Dabok Bldg.
#1125 Joong-dong, Wonmi-gu Buchun-shi,
Kyungki-do 420-020 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CHOI, Keun-dai [KR/KR]; 2504ho
Hyundai - parkbill 108 Kuro-dong Kuro-gu,
Seoul 152-050 (KR).

(74) SOOSUNG LIGHTING CO., LTD.;
801-ho 8FL. Dabok Bldg. #1125 Joong-dong,
Wonmi-gu Buchun-shi, Kyungki-do 420-020
(KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/20

(11) WO 2006/001599 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001476

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0036464

21 May/mai 2004 (21.05.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MMS-DEDICATED TRANSMISSION
AND RECEPTION RELAY SYSTEM
AND METHOD USING WIRELESS
COMMUNICATION NETWORK

• SYSTEME DE RELAIS DE TRANS-
MISSION/RECEPTION A SPECIALI-
SATION MMS ET PROCEDE CORRES-
PONDANT FONCTIONNANT AVEC
UN RESEAU DE COMMUNICATIONS
SANS FIL

(71) B & C MOBILE CO., LTD. [KR/KR];
Bucheon techno Park 301-1102, 365,
Samjeong-dong, Ojeong-gu, Bucheon-si,
Gyeonggi-do 421-809 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71, 72) BAE, In Cheol [KR/KR]; 112-24, Sang-
bong-dong, Jungnang-gu, Seoul 131-220
(KR).

(74) JEONG, Suk Young; New-Seoul Building
401, 828-8, Yeoksam-dong, Gangnam-gu,
Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 7/00

(11) WO 2006/001600 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001482

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049400

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

KR

(30) 10-2005-0027365

31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DMB/MOBILE TELECOMMUNICA-
TION INTEGRATED SERVICE TER-
MINAL APPARATUS AND METHOD
FOR NETWORK LINKAGE BETWEEN
DMB AND MOBILE TELECOMMUNI-
CATION

• APPAREIL ET PROCEDE DE TERMI-
NAL A SERVICE INTEGRE DE TELE-
COMMUNICATION DE DIFFUSION

MULTIMEDIA NUMERIQUE/MOBILE
POUR LIAISON DE RESEAU ENTRE
UNE TELECOMMUNICATION DE DIF-
FUSION MULTIMEDIA NUMERIQUE
ET MOBILE

- (71) **ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE** [KR/KR]; 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, DAEJON 305-350 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **LEE, Gwang-Soon** [KR/KR]; #407-302 Yeolmae Macul, Jijok-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-770 (KR). **BAE, Byungjun** [KR/KR]; 104-1506 Dungji Apt., Dunsan 2-dong Seo-gu, Daejeon 302-734 (KR). **KIM, Woo-Suk** [KR/KR]; #403-95 Sambu Apt., Taepyeong-dong, Jung-gu, Daejeon 301-776 (KR). **HAHM, Young-Kwon** [KR/KR]; #133-101 Hanbit Apt., Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-755 (KR). **LEE, Soo-In** [KR/KR]; #106-606 Clover Apt., Dunsan-dong, Seo-gu, Daejeon 302-772 (KR).

- (74) **SHINSUNG PATENT FIRM**; 2-3F, Line Bldg., 823-30., Yeoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H02P 1/18**

(11) **WO 2006/001601** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001489

(22) **23 May/mai 2005 (23.05.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048862

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **STARTING CIRCUIT FOR ELECTRIC MOTOR**

• **CIRCUIT DE DEMARRAGE POUR MO-
TEUR ELECTRIQUE**

- (71) **TEXAS INSTRUMENTS KOREA LIMITED** [KR/KR]; 67-1 Sagok-Ri, Iweol-Myun, Jincheon-Gun, Chungcheongbuk-Do 365-820 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **CHO, Young Chang** [KR/KR]; 105-1402 Donga Apt., Sacheon-dong, Sang-dang-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 360-784 (KR).

- (74) **KIM, Seung Wan**; 14F., Kukdong Building, 60-1 Chungmuro3-ka, Chung-ku, Seoul 100-705 (KR).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 17/60**

(11) **WO 2006/001602** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001532

(22) **25 May/mai 2005 (25.05.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0037137

25 May/mai 2004 (25.05.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **A SYSTEM AND METHOD FOR EXERCISE CONTROL OF FITNESS CENTER SUITABLE FOR MEMBER'S HEALTH CONDITION AND APPARATUS USED THEREIN**

• **SYSTEME ET PROCEDE DE
CONTROLE D'EXERCICES D'UN
CENTRE DE CULTURE PHYSIQUE
APPROPRIES A LA CONDITION
PHYSIQUE DES MEMBRES ET A
L'APPAREIL UTILISE**

- (71) **NURYTEC INC.** [KR/KR]; 113-15, Seahanventureworld, Siheung-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-030 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **KIM, Woong-Tae** [KR/KR]; 101-1605, Kukdong Neulpureun Apt., 752-1, Mok 2-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-778 (KR). **LEE, Jong-Hoon** [KR/KR]; 412-2402, Halla Apartment, 1156-15, Sanbon-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-040 (KR).

- (74) **LEE, Keon-Cheol**; KEON Patent & Law Office., Sunggok Bldg., 4F., 823-22, Yeoksam-dong., Gangnam-gu., Seoul 135-080 (KR).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A47L 15/42**

(11) **WO 2006/001603** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001544

(22) **25 May/mai 2005 (25.05.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047443

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **A SUMP OF DISH WASHER**

• **CARTER DE LAVE-VAISSELLE**

- (71) **LG ELECTRONICS, INC.** [KR/KR]; 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, seoul 150-875 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **WOO, sang woo** [KR/KR]; 539-1 emun-ri, sunsan-eup, gumi-si, kyongsangbuk-do 730-802 (KR).

- (74) **HAW, Yong-Noke**; 8th F1. Songchon Bldg., 642-15, Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 17/00**

(11) **WO 2006/001604** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001574

(22) **27 May/mai 2005 (27.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0049392

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **MANAGEMENT SYSTEM OF MONITOR**

• **SYSTEME DE GESTION DE MONI-
TEURS**

- (71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **CHO, Cheon-Yong** [KR/KR]; #103, 71-1, Uman-2dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-192 (KR). **BAEK, Joung-Hum** [KR/KR]; Sangrok Apt. #344-903, Kwonseon-dong, Kwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-390 (KR).

- (74) **HUH, Sung-Won** et al. / etc.; Shinwon Bldg. 1F, 823-14, Yoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul City 135-080 (KR).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 3/14

(11) WO 2006/001605 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001579

(22) 27 May/mai 2005 (27.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0049145
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPLAY APPARATUS, DISPLAY
SYSTEM AND CONTROL METHOD
THEREOF

• APPAREIL D'AFFICHAGE, SYSTEME
D'AFFICHAGE ET LEUR PROCEDE DE
COMMANDE

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD
[KR/KR]; 416, Maetn-3dong, Paldal-Ku,
Kyungki-do, Suwon City 442-742 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HWANG, Soon-Hoon [KR/KR]; Sam-
sung Racmian Apt. #606-302, 1167.,
Bojeong-ri, Guseong-eup., Yongin-si,
Gyeonggi-do 449-913 (KR).

(74) HUH, Sung-Won et al. / etc.; Shinwon
Bldg. 1F, 823-14, Yoksam-dong, Kang-
nam-ku, Seoul City 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 6/42

(11) WO 2006/001606 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001590

(22) 28 May/mai 2005 (28.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047869
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BIDIRECTIONAL OPTICAL TRANS-
CEIVER MODULE USING A SINGLE
OPTICAL FIBER CABLE

• MODULE EMETTEUR-RECEPTEUR
OPTIQUE BIDIRECTIONNEL UTILI-
SANT UN CABLE A FIBRE OPTIQUE
UNIQUE

(71, 72) JIN, Yong Sung [KR/KR]; #17-1402
Eunma APT. Daechi2-Dong Kangnam-Gu,
Seoul 135-969 (KR). SOHN, Man Jin
[KR/CA]; 163 Arbour Ridge Park NW, Cal-
gary, Alberta T3G 4C5 (CA). SON, Yung
Sung [KR/CA]; 31 Edenwold cres. NW,
Calgary, Alberta T3A 3T9 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for all designations / pour toutes les
désignations

(s) for all designations / pour toutes les
désignations

(t) for all designations / pour toutes les
désignations

(51)⁷ C01B 13/02

(11) WO 2006/001607 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001593

(22) 30 May/mai 2005 (30.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047084
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OXYGEN GENERATING COMPOSI-
TION

• COMPOSITION DE GENERATION
D'OXYGENE

(71) J. C. TECHNOLOGIES, INC. [KR/KR];
Cheil Bldg. 4th Floor, Sungsoo-2-ga-3-dong
275-16 Sungdong-ku, Seoul 133-831 (KR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) RHO, Man-Khyun [KR/KR]; Cheil
Bldg. 4th Floor, Sungsoo-2-ga-3-dong Sung-
dong-ku, Seoul 133-831 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02F 1/1335

(11) WO 2006/001608 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001594

(22) 30 May/mai 2005 (30.05.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0038645
29 May/mai 2004 (29.05.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DUST-FREE DIFFUSION PLATE FOR
LIQUID CRYSTAL DISPLAY UNITS
AND METHOD FOR PRODUCING
THE SAME

• PLAQUE DE DIFFUSION A
L'EPREUVE DE LA POUSSIERE POUR
UNITES D'AFFICHAGE A CRISTAUX
LIQUIDES ET PROCEDE DE PRODUC-
TION

(71, 72) SUH, Kwang Suck [KR/KR]; 119-1001
Parktown, Sunanc-dong, Bundang-ku,
Seongnam-si, Kyungki-do 463-020 (KR).

(72, 75) KIM, Jong Eun [KR/KR]; 105-107
Kumho Apt., Mok2-dong, Yangchun-ku,
Seoul 158-780 (KR). KIM, Tae Young
[KR/KR]; 210-1301 Dong-A APT,
Geoyeo-dong, Songpa-gu, Seoul 138-110
(KR).

(74) SEONG, Do Jin; 2F Sangdosa B/D, 627,
Yeoksam-dong kangnam-ku, Seoul 135-080
(KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A47L 15/42

(11) WO 2006/001609 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001689

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047435
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HEATER-MOUNTING STRUCTURE
OF DISH WASHER, AND THE HEATER

• STRUCTURE DE MONTAGE D'UN
DISPOSITIF GENERATEUR DE CHA-
LEUR POUR LAVE-VAISSELLE, ET
DISPOSITIF GENERATEUR DE CHA-
LEUR

(71) LG ELECTRONICS, INC. [KR/KR];
20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul
150-875 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) LIM, Sung-Bae [KR/KR]; LG Elec-
tronics Changwon 2 Factory, Sungsan-dong,
Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-713
(KR).

(74) HAW, Yong-Noke; 8th Fl., Songchon Bldg.,
642-15 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK

- SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A47L 15/42**
- (11) **WO 2006/001610** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001690
- (22) **7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0047447
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0047446
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LEAKAGE PREVENTING STRUCTURE OF DISH WASHER
• STRUCTURE ANTIFUITE D'UN LAVE-VAISSELLE
- (71) **LG ELECTRONICS, INC.** [KR/KR]; 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BANG, Jong-Chul** [KR/KR]; 5-206, Ildong Apt. Yongho-dong, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-041 (KR).
- (74) **HAW, Yong-Noke**; 8th Fl. Songchon Bldg., 642-15, Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **D06F 37/04, 58/28, 33/02**
- (11) **WO 2006/001612** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001727
- (22) **9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0047189
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0047188
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0047190
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0047187
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • WASHING MACHINE AND METHOD THEREOF
• MACHINE A LAVER LE LINGE ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LEE, Deug Hee** [KR/KR]; Sungwon Imdae Apt. 2-706, Daebang-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-100 (KR). **CHOI, Seung Bong** [KR/KR]; Lotte Apt. 1-508, Yonghodong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-784 (KR). **AHN, Byung Hwan** [KR/KR]; Sinjukong APT. 315-104, Oe-dong, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-754 (KR). **CHO, Hung Myong** [KR/KR]; Dongwon APT. 102-302, Chojun-ri, Jillye-myeon, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-884 (KR).
- (74) **BAHNG, Hae Cheol et al.** / etc.; KBK & ASSOCIATES, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H04R 25/00**
- (11) **WO 2006/001611** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001697
- (22) **7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0048723
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HEARING AID USING PRINTED CIRCUIT BOARD
• APPAREIL DE CORRECTION AUDITIVE UTILISANT UNE CARTE A CIRCUIT IMPRIME
- (71, 72) **JANG, Soon-Suck** [KR/KR]; Department of Information, Control and Instrumentation Engineering, ChoSun University, #375
- Seoseok-dong, Dong-gu, Gwangju 501-759 (KR).
- (74) **YANG, Gun Sik**; MyungJi B/D. 5F., 1572-12 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B23K 9/02**
- (11) **WO 2006/001613** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001744
- (22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0047633
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR WELDING DRUM IN DRIER
• DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE SOUDER UN TAMBOUR DANS UN SECHE-LINGE
- (71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HAN, Inhee** [KR/KR]; Hansol APT. 104-1504, Ahnmin-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-903 (KR). **KIM, Myongdeok** [KR/KR]; Wolsan Maul 16cha 807, Bugok-ri, Jangyu-myeon, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-833 (KR).
- (74) **BAHNG, Hae Cheol et al.** / etc.; KBK & Associates, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C12N 13/00**
- (11) **WO 2006/001614** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001792
- (22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0043312
12 Jun/juin 2004 (12.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0088245
2 Nov/nov 2004 (02.11.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTROPORATOR HAVING AN ELONGATED HOLLOW MEMBER
• APPAREIL D'ELECTROPORATION MUNI D'UN ORGANE CREUX ALLONGE

(71) **DIGITAL BIO TECHNOLOGY CO., LTD.** [KR/KR]; 304, Institute of Advanced Machinery, Seoul National University, San 56-1, Sillim-Dong, Gwanak-Gu, Seoul 151-742 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHANG, Jun-Keun** [KR/KR]; 501, Granciel Villa, Bangbae 4-dong, Seocho-gu, Seoul 137-064 (KR). **CHO, Keun-Chang** [KR/KR]; 109-501, Gwanak Dreamtown Apt., Bongcheon 5-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-055 (KR). **CHUNG, Chan-Il** [KR/KR]; 106-2201, Samsung Racmian Apt., Naeson-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do 437-080 (KR). **SHIN, Young-Shik** [KR/KR]; 33-10, Chungjeongno 3-ga, Seodaemun-gu, Seoul 120-013 (KR). **KIM, Jeong-Ah** [KR/KR]; 536-13, Yuljeon-dong, Jangnam-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-320 (KR). **JUNG, Neon-Cheol** [KR/KR]; 216-101, Jungong Apt., 2, Wonnun-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-030 (KR).

(74) **NAM, Sang-Sun**; KAL Bldg. 3rd Fl., 41-3, Seosomun-Dong, Jung-Gu, Seoul 100-813 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 27/146

(11) WO 2006/001615 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001841

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048740

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CMOS IMAGE SENSOR

• CAPTEUR D'IMAGES SCOM

(71) **MTEK VISION CO., LTD.** [KR/KR]; 801, KOLON Techno valley, 60-4, Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-801 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LEE, youn jung** [KR/KR]; 206-1804 Imaechon, Imae-dong, Bundang-gu, Seongnam, Kyunggi-Do 463-830 (KR).

(74) **CHO, Heum-o et al.** / etc.; SAEUM Patent & Law Office, 1903, Seong-ji Heights 3, 642-6, Yeok-sam Dong, Kang-nam Gu, Seoul 135-717 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK

SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12N 1/21

(11) WO 2006/001616 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001849

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049740

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHIONINE PRODUCTING MICROORGANISM AND METHOD OF PRODUCING L-METHIONINE USING THE MICROORGANISM

• MICRO-ORGANISME PRODUISANT LA L-METHIONINE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE L-METHIONINE AU MOYEN DE CE MICRO-ORGANISME

(71) **CJ Corporation** [KR/KR]; 500, Namdaemunno 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-802 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PARK, Young Hoon** [KR/KR]; #705-102, Mugigae Maeul Life Apt., Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-935 (KR). **CHO, Kwang Myung** [KR/KR]; #101-1603, Hyundai Hometown-1 Apt., Todang-dong, Duckyang-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 412-761 (KR). **SHIN, Yong-Uk** [KR/KR]; #304-803, Dodam Maeul Woomi Innosvill, Jukjeon-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-542 (KR). **UM, Hyewon** [KR/KR]; #214-504, Woncheon jugong-2 Apt., Woncheon-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-756 (KR).

(74) **SON, Min**; 19th Floor, City Air Tower 159-9, Samsong-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-973 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D06F 39/00, 39/12

(11) WO 2006/001617 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001860

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0048085

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DRUM TYPE WASHING MACHINE

• LAVE-LINGE A TAMBOUR

(71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NO, Yang Hwan** [KR/KR]; Sungwon 1st Apt. 102-1005, Namyang-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-752 (KR). **KIM, Jong Min** [KR/KR]; Dongbang Apt. 6-201, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-110 (KR). **CHO, Han Ki** [KR/KR]; Sungwon Apt. 2-204, Daewon-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-200 (KR). **JANG, Ho Sung** [KR/KR]; Daegok-ri 24 9/3, Okjong-myeon, Hadong-gun, Gyeongsangnam-do 667-891 (KR). **KANG, Dong Hoon** [KR/KR]; Bugeon-dong 212, Busanjin-gu, Busan 614-030 (KR). **KANG, Jung Hoon** [KR/KR]; LG Dormitory A-211, Gaeumjeong-dong 391-12, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-110 (KR).

(74) **BAHNG, Hae Cheol et al.** / etc.; KBK & ASSOCIATES, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D06F 39/00

(11) WO 2006/001618 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001862

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047630

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTROL PANEL ASSEMBLY IN WASHER

• ENSEMBLE TABLEAU DE COMMANDE DE MACHINE A LAVER

(71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NO, Yang Hwan** [KR/KR]; Sungwon 1st Apt. 102-1005, Namyang-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-752 (KR). **KIM, Jong Min** [KR/KR]; Dongbang Apt. 6-201, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-110 (KR). **CHO, Han Ki** [KR/KR]; Sungwon Apt. 2-204,

- Daewon-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-200 (KR). JANG, Ho Sung [KR/KR]; Daegok-ri 24 9/3, Okjong-myeon, Hadong-gun, Gyeongsangnam-do 667-891 (KR). KANG, Dong Hoon [KR/KR]; Bugeon-dong 212, Busanjin-gu, Busan 614-030 (KR). KANG, Jung Hoon [KR/KR]; LG Dormitory A-211, Gaeumjeong-dong 391-12, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-110 (KR).
- (74) BAHNG, Hae Cheol et al. / etc.; KBK & Associates, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ D06F 39/00
- (11) WO 2006/001620 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001867
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0047632
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CONTROL PANEL ASSEMBLY IN DRYER
- ENSEMBLE TABLEAU DE COMMANDE D'UN SECHOIR
- (71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PARK, Soowon [KR/KR]; Songpodong 836, Sacheon-si, Gyeongsangnam-do 664-839 (KR).
- (74) BAHNG, Hae Cheol et al. / etc.; KBK & Associates, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07D 417/04
- (11) WO 2006/001619 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001866
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0047128
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROCESS FOR THE PREPARATION OF 11-(4-[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL]-I-PIPERAZINYL)-DIB ENZO[b,f][1,4]THIAZEPINE
- PROCEDE DE PREPARATION DE 11-(4-[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL]-I-PIPERAZINYL)-DIB ENZO[B,F][1,4]THIAZEPINE
- (71) SK CORPORATION [KR/KR]; 99, Seorindong, Jongro-gu, Seoul 110-110 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KWAK, Byong, Sung [KR/KR]; 212-901, Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-761 (KR). LEE, Sang, Il [KR/KR]; 106-406, Sejong Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-728 (KR). HWANG, Hee, Jun [KR/KR]; 105-706, Sejong Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-728 (KR). LIM, Jong, Ho [KR/KR]; 102-502, Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-761 (KR).
- (74) LEE & PARK; 6th Fl., Changsang Bldg., 1543-12, Seocho 3-dong, Seocho-gu, Seoul 137-872 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G11B 7/007
- (11) WO 2006/001621 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001869
- (22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0046844
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • OPTICAL DISC HAVING PLURALITY OF RECORDING LAYERS, AND METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING DATA THEREON
- DISQUE OPTIQUE A PLUSIEURS COUCHES D'ENREGISTREMENT, ET PROCEDE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE DONNEES SUR CE DISQUE
-
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
- (72) LEE, Kyung-Geun; 229-1006 Sibeom-danji Woosung Apt., 16, Seohyun 1-dong, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-773 (KR). HWANG, Wook-Yeon; 65-2 Daeshim 2-ri, Yangseo-myeon, Yangpyung-gun, Gyeonggi-do 476-822 (KR).
- (74) Y.P. LEE, MOCK & PARTNERS; The Cheonghwa Building, 1571-18 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F16D 3/50
- (11) WO 2006/001622 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001898
- (22) 18 Jun/juin 2005 (18.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0048062
- 25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FLEXIBLE TRANSMISSION SHAFT
- ARBRE DE TRANSMISSION SOUPLE
- (71) MONASPUMP CO., LTD. [KR/KR]; 3-MA-815, Sihwa Industrial Complex, Jeongwang-dong, Siheung-city, Kyungki-do 429-935 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LEE, Man-Soo [KR/KR]; 3-305 Sindonga Apt. 988-1 Bangbae3-dong, Secho-gu, Seoul 137-758 (KR).
- (74) Y.P. LEE, MOCK & PARTNERS; The Cheonghwa Building, 1571-18, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A47L 15/42, G01F 23/30, H01H 35/18
- (11) WO 2006/001623 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001902

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047441

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WATER LEVEL SENSOR AND DISH-WASHER HAVING THE SAME

• SONDE DE NIVEAU D'EAU ET LAVE-VAISSELLE L'UTILISANT

(71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Jhe-Hyouk [KR/KR]; Dae-dong APT. 1003-503, Mugye-ri 156-5, Jangyou-myeon, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-833 (KR).

(74) BAHNG, Hae Cheol et al. / etc.; KBK & ASSOCIATES, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A47L 15/42

(11) WO 2006/001624 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001903

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047784

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR PREVENTING FOREIGN MATTERS FROM ADHERING IN DISHWASHER

• DISPOSITIF ET PROCÉDE EMPECHANT LES MATIÈRES ÉTRANGÈRES D'ADHÉRER À UN LAVE-VAISSELLE

(71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHO, In-Haeng [KR/KR]; Sarim-dong 148-3, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-825 (KR). KIM, Joung-Hun [KR/KR]; Towol Sungwon Apt. 102-809, Sangnam-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-010 (KR).

(74) BAHNG, Hae Cheol et al. / etc.; KBK & ASSOCIATES, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60K 17/02

(11) WO 2006/001625 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001911

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048974

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEMI AUTO CLUTCH DRIVING APPARATUS AND DRIVING METHOD

• APPAREIL SEMI-AUTOMATIQUE DE COMMANDE D'EMBRAYAGE ET PROCÉDE DE CONDUITE

(71) JEONJU MACHINERY RESEARCH CENTER [KR/KR]; 750-1, Palbok-dong 2-ga, Dukjin-gu, Jeonju-si, Jeonrabuk-do, Jeonju 561-844 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) KIM, Jang-Soo [KR/KR]; 226-17, 4-ga, Palbok-dong, Dukjin-gu, Jeonju-si, Jeonrabuk-do, Jeonju 561-204 (KR).

(74) GAM, Dong-Hoon et al. / etc.; No.201, New Socul Bldg., 828-8, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 5/63

(11) WO 2006/001626 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001916

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0049147

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPLAY APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREOF

• APPAREIL D'AFFICHAGE ET PROCÉDE DE COMMANDE DE L'APPAREIL

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.? [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIM, Young-Chan [KR/KR]; #402, 801-2, Naeson-dong, Euiwang-si, Gyeonggi-do, 437-080 (KR).

(74) HUH, Sung-Won et al. / etc.; Shinwon Bldg. 1F, 823-14, Yoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul City 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12Q 1/68

(11) WO 2006/001627 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001920

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047677

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PNA CHIP USING PLASTIC SUBSTRATE COATED WITH EPOXY GROUP-CONTAINING POLYMER, METHOD OF MANUFACTURING THE PNA CHIP, AND METHOD OF DETECTING SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISM USING THE PNA CHIP

• PUCE A PNA UTILISANT UN SUBSTRAT EN PLASTIQUE REVÊTU D'UN POLYMER CONTENANT UN GROUPE EPOXYDE, METHODE DE PRODUCTION DE LA PUCE A PNA, ET METHODE UTILISANT LA PUCE A PNA POUR DETECTER UN POLYMORPHISME MONONUCLEOTIDIQUE

(71) LG CHEM. LTD. [KR/KR]; 20 Yeouido-dong, Youngdeungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).

(72) HA, Jeongmin; 102-1705 Hanlim Apt., Namyang-dong, Changwon-city, Kyungsangnam-do 641-091 (KR). JANG, Jae-Young; 163-9 Yongjeon-dong, Dong-gu, Daejeon-city 300-825 (KR). KIM, In-Soo; 107-302 Samsung Hanul Apt., Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-707 (KR).

(74) LEE, Young-Pil; The Cheonghwa Bldg., 1571-18 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51)⁷ A42B 1/24

(11) WO 2006/001628 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001923

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20-2004-0017759

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUNGLASSES THAT STICK TO THE
SUN CAP

• LUNETTES DE SOLEIL ADHERANT A
LA CASQUETTE

(71, 72) YUN, In Seo [KR/KR]; JungHyun
Dasedaejutek #A-301, Namhyun-Dong
1054-18, Gwanak-Gu, Seoul 151-080 (KR).

(74) KOREANA PATENT FIRM; Dong-Kyung
Bldg., 824-19 Yoksam-Dong, Kangnam-Gu,
Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06T 17/40

(11) WO 2006/001629 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001928

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047068

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMAGE RESOURCE LOADING SYS-
TEM AND METHOD WHICH CARRIES
OUT LOADING OF OBJECT FOR RE-
MOVAL OF GAME SCREEN

• SYSTEME DE CHARGEMENT DE
RESSOURCES D'IMAGES ET PRO-
CEDE METTANT EN OEUVRE LE

CHARGEMENT D'OBJET AUX FINS
DE RETRAIT D'UN ECRAN DE JEU

(71) NHN CORPORATION [KR/KR]; 34th
Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong,
Kangnam-gu, Seoul 135-984 (KR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KIM, Dae Il [KR/KR]; 722 Mangseok-ri,
Wando-eup, Wando-gun, Jeollanam-do
537-805 (KR).

(74) CHUN, Sung Jin; MUHANN Patent & Law
Firm, 5th Fl., Youngpoong Building, 142
Nonhyun-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-749
(KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 9/06

(11) WO 2006/001630 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001929

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047069

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR LOAD-
ING OF IMAGE RESOURCE

• PROCEDE ET SYSTEME PERMET-
TANT DE CHARGER DES RES-
SOURCES D'IMAGES

(71) NHN CORPORATION [KR/KR]; 34th
Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong,
Kangnam-gu, Seoul 135-984 (KR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KIM, Dae Il [KR/KR]; 722 Mangseok-ri,
Wando-eup, Wando-gun, Jeollanam-do
537-805 (KR).

(74) CHUN, Sung Jin; MUHANN Patent & Law
Firm, 5th Fl., Youngpoong Building, 142
Nonhyun-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-749
(KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 19/00

(11) WO 2006/001631 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001933

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048260

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GAME SYSTEM AND METHOD US-
ING TWIN GAGE

• SYSTEME DE JEU ET PROCEDE
D'UTILISATION D'UN DOUBLE CALI-
BRAGE

(71) NHN CORPORATION [KR/KR]; 34th Fl.,
Star Tower, 737, Yoksam-dong, Kangnam-gu,
Seoul 135-080 (KR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PARK, Hyun-Woo [KR/KR]; 823-3
Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080
(KR). KANG, In-Ho [KR/KR]; Taegang Apt.
1006-506, Gongreung 2-dong, Nowon-gu,
Seoul 139-773 (KR).

(74) YOU ME PATENT & LAW FIRM; Seolim
Bldg., 649-10 Yoksam-dong, Kangnam-gu,
Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001632 (13) A2

(21) PCT/KR2005/001934

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,717

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 10-2004-0085288

25 Oct/oct 2004 (25.10.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR
OVERWRITING DATA ON RECORD-
ING-MEDIUM AND THE RECORDING
MEDIUM

• PROCEDE ET APPAREIL DE REE-
CRITURE DE DONNEES SUR UN
SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET
SUPPORT D'ENREGISTREMENT AS-
SOCIE

(71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR];
20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul,
150-721 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PARK, Yong Cheol** [KR/KR]; 407-306, Jugong APT., Byeoryang-dong, Gwachon-si, Gyeonggi-do, 427-731 (KR). **PARK, Sung Wan** [KR/KR]; 143-1703, Jinheung APT., Kotmoibeodeulmaeul, Hwaseo 2-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 442-152 (KR).

(74) **BAHNG, Hae Cheol** et al. / etc.; 15th Floor Yosam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul, 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B30B 15/04**

(11) **WO 2006/001633** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001937

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20-2004-0018058

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SPANGLE PRESS FOR FABRICATING SPANGLES

• PRESSE POUR LA FABRICATION DE PAILLETES

(71, 72) **KIM, Yeon Keun** [KR/KR]; 700-6, Ugeum-ri Gasan-myeon., Pocheon-si, Gyeonggi-do 487-813 (KR).

(74) **YANG, Gun Sik**; Myungji B/D., 5F, 1572-12, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61F 5/04, 5/00**

(11) **WO 2006/001634** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001938

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048597

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PELVIS CORRECTING APPARATUS

• APPAREIL DE CORRECTION PELVIENNE

(71) **JUNG, Ji-III** [KR/KR]; 382-1 SSangyong 1 Dong, Cheonan-city, Chungnam 330-091 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KANG, Seo-Ik** [KR/KR]; 1003, Ho 603 Dong Daewon Cantavil, 787, Buldangdong, Cheonan-city, Chungnam 330-230 (KR).

(74) **KO, Kwang-Ok**; 3F., Shinwon B/D, 648-15 Yeoksam-Dong, Kangnam-Gu, Seoul 135-911 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04N 7/015**

(11) **WO 2006/001635** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001940

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047153

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DIGITAL BROADCASTING TRANSMISSION/RECEPTION APABLE OF IMPROVING RECEIVING AND EQUALIZING PERFORMANCE AND SIGNAL PROCESSING METHOD THEREOF

• TRANSMISSION/RECEPTION DE RADIODIFFUSION NUMERIQUE POUVANT AMELIORER LA QUALITE DE RECEPTION ET D'EGALISATION ET PROCEDE DE TRAITEMENT DES SIGNAUX ASSOCIE

(71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PARK, Sung-soo** [KR/KR]; 104, 1250-3, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-848 (KR).

CHANG, Yong-deok [KR/KR]; 105-705, Dongsuwon LG Village, Mangpo-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-706 (KR). **PARK, Eui-jun** [KR/KR]; 101, 196-199, Bongcheon 11-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-817 (KR).

(74) **JEONG, Hong-sik**; 8th Floor, Daelim Bldg., 1600-3, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-877 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **H05K 9/00**

(11) **WO 2006/001636** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001941

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047355

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A MANUFACTURING METHOD OF CONDUCTIVE ELECTROMAGNETIC WAVE ABSORPTIVE POWDER

• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE POUDRE CONDUCTRICE ABSORBANT LES ONDES ELECTROMAGNETIQUES

(71, 72) **KIM, Jongyoull** [KR/KR]; 1334-1503, Gaenari Apartment, Sanbon-dong, Gunpo-si, Kyunggi-do 435-768 (KR). **KIM, Howook** [KR/KR]; 1117-104, Jugong apartment 11-Complex, 1078, Sunbu 1-dong, Ansan-si, Kyunggi-do 425-757 (KR).

(74) **KANG, Hyunseok**; rm.501, 5/F, Ssangma Building, 828-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-935 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **D06F 39/00**

(11) **WO 2006/001637** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001943

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047722

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WASHING MACHINE AND CONTROL METHOD THEREOF

- MACHINE A LAVER ET SON PROCEDE DE COMMANDE

(71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yeouido-dong, Yongdeungpo-gu, Seoul 150-010 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **HA, Mi Kyung**; #205-701 Towol Sungwon Apt., Sangnam-dong, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-010 (KR).

(74) **PARK, Byung Chang**; 301 Woojin Bldg., 1445-2 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-070 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H01Q 5/00**

(11) **WO 2006/001638** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001947

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048671

26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTI-BAND BUILT-IN ANTENNA FOR INDEPENDENTLY ADJUSTING RESONANT FREQUENCIES AND METHOD FOR ADJUSTING RESONANT FREQUENCIES

- ANTENNE INTEGREE MULTIBANDE PERMETTANT LE REGLAGE INDEPENDENT DE FREQUENCES RESONANTES ET PROCEDE DE REGLAGE DES FREQUENCES RESONANTES

(71) **E.M.W. ANTENNA CO., LTD.** [KR/KR]; 459-24, Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-803 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RYOU, Byung-Hoon** [KR/KR]; Raemian Bangbae Art Hill 109-1403, 1008-2, Bangbae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-060 (KR). **SUNG, Won-Mo** [KR/KR]; 1303-401, Daelim Apt. 4-complex, Jeongwang-dong, Siheung-si, Gyeonggi-do 429-450 (KR). **KIM, Jeong-Pyo** [KR/KR]; 13-98, Seongsu 1-ga 2-dong, Seongdong-gu, Seoul 133-822 (KR).

(74) **KIM, Hee-So**; 2F Dacho Building, 1502-12, Seocho 3-dong, Seocho-gu, Seoul 137-870 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **D06F 37/30, H02K 1/32, 5/173, 9/06**

(11) **WO 2006/001639** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001948

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047716

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR OF WASHING MACHINE
• MOTEUR DE MACHINE A LAVER

(71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PARK, Yong Suck** [KR/KR]; Ilsindae-dong, Freevillage APT., 107-102, Sungju-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-120 (KR).

(74) **BAHNG, Hae Cheol et al.** / etc.; KBK & Associates, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04L 12/28**

(11) **WO 2006/001640** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001949

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048198

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF CONNECTING MOBILE COMMUNICATION TERMINALS HAVING BLUETOOTH MODULE

- PROCEDE DE CONNEXION DE TERMINAUX DE COMMUNICATION MOBILE AYANT UN MODULE BLUETOOTH

(71) **SK TELECOM. CO., LTD.** [KR/KR]; SK T-Tower, 11., Euljiro 2-ga., Jung-gu, Seoul 100-999 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHANG, Seok-woong** [KR/KR]; 103-404 Hyundai Apartment, Majang-dong, Seongdong-gu, Seoul 133-753 (KR).

(74) **KIM, Je-hyun**; 7Fl. Deokchon Bldg., 1554-10, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-070 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 17/00**

(11) **WO 2006/001641** (13) A1

(21) PCT/KR2005/001950

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047912

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND THE PROGRAM-RECORDING MEDIUM FOR CREATING, EDITING AND TRADING HOME PAGE COMPONENTS TO ASSEMBLE A HOME PAGE AND A PERSONAL PORTAL SITE DIRECTLY IN WYSIWYG ON WEB BROWSER

- PROCEDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMMES POUR CREER, EDITER ET COMMERCIALISER DES COMPOSANTS DE LA PAGE D'ACCUEIL AFIN D'ASSEMBLER UNE PAGE D'ACCUEIL ET UN SITE PORTAIL PERSONNEL DIRECTEMENT DANS WYSIWYG SUR LE NAVIGATEUR WEB

(71, 72) **PARK, Heeseob** [KR/KR]; Bundang-gu, Jeongja-dong 192, Shinwha Apt. 507-2302, Seongnam 463-931 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/60

(11) WO 2006/001642 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001951

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0049015

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR PROVIDING ONLINE GAME WHICH CHANGES PILOT DATA AND UNIT DATA IN GEAR AND SYSTEM THEREOF

• SYSTEME ET PROCEDE POUR EFFECTUER UN JEU EN LIGNE QUI MODIFIE LES DONNEES PILOTE ET LES DONNEES UNITES EN ENGRENAGE

(71) NHN CORPORATION [KR/KR]; 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIM, Byoung, Wook [KR/KR]; 502 Doori Green Town, 724-3 Simgokbon-dong, Sosa-gu Bucheon-si, Kyunggi-do 422-824 (KR).

(74) CHUN, Sung, Jin; MUHANN Patent & Law Firm, 5th Fl., Youngpoong Building, 142 Nonhyun-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-749 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/30

(11) WO 2006/001643 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001952

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047668

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR SELECTING SEARCH LIST TABLE IN INTERNET SEARCH ENGINE IN RESPONSE TO SEARCH REQUEST

• PROCEDE ET SYSTEME DE SELECTION D'UN TABLEAU DE LISTES DE RECHERCHE DANS UN MODEUR DE RECHERCHE INTERNET EN REPONSE A UNE DEMANDE DE RECHERCHE

(71) NHN CORPORATION [KR/KR]; 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Woo, Sung [KR/KR]; No. Na-103 Daekyung Yeonrib, 615-6, Shinwol-2-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-092 (KR).

(74) CHUN, Sung, Jin; MUHANN Patent & Law Firm, 5th Fl., Youngpoong Building, 142 Nonhyun-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-749 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61N 1/32

(11) WO 2006/001644 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001953

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0018130

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR STIMULATING GUM USING LOW FREQUENCY
• DISPOSITIF DE STIMULATION GINGIVALE BASSE FREQUENCE

(71, 72) JON, On-Kuk [KR/KR]; 303 Hanshin core Apt., 11-9, Sinchun-dong, Songpa-gu, Seoul 138-733 (KR).

(74) KIM, Won-Joon; Shinwon B/D., 648-15 Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-911 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 5/76

(11) WO 2006/001645 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001956

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048179

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GENERATION METHOD OF THE MOTION PICTURE DATA WITH THE INTEGRATED FORMAT

• PROCEDE DE GENERATION DE DONNEE D'IMAGES ANIMEES AVEC FORMAT INTEGRE

(71) UDWORKS CO., LTD. [KR/KR]; #1108, Daeryung Technotown 3 cha, 448, Gansan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-772 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHO, Sung ryul [KR/KR]; 2f, 322-2, Sungsu2ga-1dong, Sungdong-gu, Seoul 133-827 (KR).

(74) YOON, Jae seek et al. / etc.; 703, Namchang Bldg., 748-16, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-925 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G11B 20/10

(11) WO 2006/001646 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001957

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048180

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DIGITAL MOTION PICTURE RECORDING DEVICE AND METHOD FOR THE PRESERVATION OF EVIDENCE

• DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'IMAGES ANIMEES NUMERIQUE ET PROCEDE DE PRESERVATION DE PREUVE

(71) UDWORKS CO., LTD. [KR/KR]; #1108, Daeryung Technotown 3 cha, 448, Gansan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-772 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIM, Jin hun [KR/KR]; 2f, 322-2, Sungsu2ga-1dong, Sungdong-gu, Seoul 133-827 (KR).

(74) YOON, Jae seek et al. / etc.; 703, Namchang Bldg., 748-16, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-925 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK

SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/24

(11) WO 2006/001647 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001959

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047424
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NETWORK INTEGRATED MANAGE-
MENT SYSTEM
• SYSTEME DE GESTION DE RESEAU
INTEGREE

(71) EXERS TECHNOLOGIES. INC.
[KR/KR]; 4F, KCC B/D, 8-61, Garwol-dong,
Yongsan-gu, Seoul 140-150 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) KIM, Ki-tae [KR/KR]; 1508
Poonglim1-cha Apt., 106 Samseong1-dong,
Gangnam-gu, Seoul 135-091 (KR).

(74) LEE, Ji-yeon; 4F, Shinwon Bldg, 648-15
Yeoksam-dong, Gangnam-Gu, Seoul 135-080
(KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B32B 18/00

(11) WO 2006/001648 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001960

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047287
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR

(30) 10-2004-0051254
1 Jul/juil 2004 (01.07.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THE METHOD OFPREPAEING SUB-
STRATES - MOLECULAR SIEVE
LAYER COMPLEX USING ULTRA-
SOUND AND APPARATUSES USED
THEREIN
• PROCEDE PERMETTANT DE PRE-
PARER DES COMPLEXES DE

COUCHES DE TAMIS MOLECU-
LAIRES POUR SUBSTRATS AU
MOYEN D'ULTRASONS ET DISPO-
SITIFS UTILISES DANS CE PROCEDE

(71) INDUSTRY-UNIVERSITY COOPER-
ATION FOUNDATION SOGANG UNI-
VERSITY [KR/KR]; Sogang University, 1-1
Sinsu-dong, Mapo-gu, Seoul 121-742 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) YOON, Kyung Byung [KR/KR];
345-123 Pyeongchang-dong, Jongno-gu,
Seoul 110-012 (KR). LEE, Jin Seok
[KR/KR]; 35-202 Samho Apt., Wolgye
3-dong, Nowon-gu, Seoul 139-053 (KR).
HA, Kwang [KR/KR]; 33-307 Banpo
Apt., 982 Banpo-dong, Seocho-gu, Seoul
137-040 (KR). LEE, Yun-Jo [KR/KR];
103, 98-14 Yeomni-dong, Mapo-gu, Seoul
121-872 (KR). CHANG, Yong [KR/KR];
15-1 Sinsu-dong, Mapo-gu, Seoul 121-854
(KR).

(74) PAIK, Nam-Hoon; 14th Fl., KTB Network
Bldg., 826-14., Yeoksam-dong, Kangnam-ku,
Seoul 135-769 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01F 27/26

(11) WO 2006/001649 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001961

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049176
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRANSFORMER AND INVERTER
• TRANSFORMATEUR POUR INVER-
SEUR

(71) LG INNOTEK CO., LTD [KR/KR]; 14th
Fl. Hansol Bldg., 736-1, Yoksam-dong,
Gangnam-gu, Seoul 135-083 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) PARK, Sang Ok [KR/KR]; 107-601,
Biajunghung Apt., Docheon-dong 328-1,
Gwangsan-gu, Gwangju 506-301 (KR).

(74) HAW, Yong Noke; 8th Fl. Songchon Bldg.,
642-15, Yoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul
135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK

SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04B 7/26

(11) WO 2006/001650 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001964

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047321
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF CONFIGURING AND
UPDATING CONNECTION IDENTIFI-
FIER IN A BROADBAND WIRELESS
ACCESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCEDE DE CONFIGURATION ET
DE MISE A JOUR D'UN IDENTIFI-
CATEUR DE CONNEXION DANS UN
SYSTEME DE COMMUNICATION A
ACCES SANS FIL A LARGE BANDE

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
[KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu,
Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).

(72) PARK, Jung-Shin; 892-20, Daerim 1-dong,
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-818 (KR).
LIM, Geun-Hwi; #101-301, Hyundai
Villa, 41, Bundang-dong, Bundang-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-831
(KR). CHANG, Hong-Sung; #435-1802,
Cheongmyeongmaeul Samsung Raemian,
Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-738 (KR). CHANG, Yong;
#403-801, Purenmaeul Shinseong APT.,
Sunac-dong, Bundang-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do 463-780 (KR).

(74) LEE, Keon-Joo; Mihwa Bldg. 110-2,
Myongryun-dong 4-ga, Chongro-gu, Seoul
110-524 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61M 5/315

(11) WO 2006/001651 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001965

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047260
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYRINGE PISTON USING IN FAT TRANSPLANTATIO

• PISTON DE SERINGUE UTILISE DANS LA TRANSPLANTATION DE GRAISSE

(71) MEDIKAN CO., LTD. [KR/KR]; Kujung Bd. 3rd, 577-7 Shinsa-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-891 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, HeeYoung [KR/KR]; 919-9, Munhwa-dong, Kunsan, Chollabukdo 573-874 (KR).

(74) CHOI, SeogWon; 2 Fl., Ganglim Bldg, Yeoksam-dong 734-5, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ D06F 37/30, H02K 1/32, 5/173, 9/06

(11) WO 2006/001652 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001968

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047709

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(30) 10-2004-0047705

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(30) 10-2004-0047714

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(30) 10-2004-0047715

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(30) 10-2004-0047707

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(30) 10-2004-0047708

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(30) 10-2004-0047706

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR OF WASHING MACHINE

• MOTEUR POUR MACHINE A LAVER

(71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PARK, Yong Suck [KR/KR]; Ilsindaedong Freevillage APT., 107-102, Sungju-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-120 (KR).

(74) BAHNG, Hae Cheol et al. / etc.; KBK & Associates, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 13/00, 7/32, 7/12

(11) WO 2006/001653 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001969

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048340

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF CODING AND DECODING MULTIVIEW SEQUENCE AND METHOD OF DISPLAYING THEREOF

• PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE DE SEQUENCES MULTIVUES ET PRODUIT D'AFFICHAGE DE CES SEQUENCES

(71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR). Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University [KR/KR]; Yonsei University, #134, Sinschon-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-749 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SOHN, Kwang Hoon [KR/KR]; La-1103, Samho APT., #725, Bangbaebon-dong, Seocho-gu, Seoul, 137-759 (KR). LIM, Jeong Eun [KR/KR]; 204, #1357-26, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-070 (KR).

(74) BAHNG, Hae Cheol et al. / etc.; 15th Floor Yosam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 35/78

(11) WO 2006/001654 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001970

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ko

(26) en

(30) 10-2004-0049361

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITION CONTAINING GINSENG EXTRACT COMPRISING SAPONIN DERIVATIVES ISOLATED FROM GINSENG RADIX AND GINSENG FOR PREVENTING AND TREATING SCRATCHING DISEASES

• COMPOSITION CONTENANT DE L'EXTRAIT DE GINSENG COMPRENANT DES DERIVES DE SAPONINE ISOLEES DU RADIX GINSENG ET GINSENG UTILISE POUR EMPECHER ET TRAITER LES MALADIES INDUITES PAR LES GRIFFURES

(71) HONGRIM TRADING CO., LTD. [KR/KR]; 1338-20, Seo-cho Hyundai Rexion #822, Seo-cho dong, Seo-cho gu, Seoul 137-860 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIM, Dong-Hyun [KR/KR]; 81-105, #456, Apgujeong-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-905 (KR). KIM, Sang Wook [KR/KR]; #2-805 Donghyun Apt, 105, Nonhyun-Dong, Gangnam-gu, Seoul 135-012 (KR). HAN, Myung Joo [KR/KR]; 81-105, #456, Apgujeong-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-905 (KR).

(74) KOREANA PATENT FIRM; Dong-kyung Bldg. 824-19, Yoksam-Dong, Kangnam-Gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D06F 37/30, H02K 29/08, 29/12

(11) WO 2006/001655 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001971

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047711

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(30) 10-2004-0047710

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR'S FOR WASHING MACHINE

• MOTEUR POUR MACHINE A LAVER

(71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PARK, Yong Suck** [KR/KR]; Ilsindae-dong, Freevillage APT., 107-102, Sungju-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-120 (KR).

(74) **BAHNG, Hae Cheol et al.** / etc.; KBK & ASSOCIATES, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61H 23/02, 39/04, A61M 21/02

(11) WO 2006/001656 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001973

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0049087

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VERTICAL MOVEMENT VIBRATOR OF MAGNETIC GAP TYPE
• VIBRATEUR A DEPLACEMENT VERTICAL DU TYPE A ENTREFER MAGNETIQUE

(71, 72) **KIM, Bang Bea** [KR/KR]; 238-230 Jangwi-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-140 (KR).

(74) **LEE, Jae Hwa**; 4th Floor, Duck Chun B/D, 718-10 Yoksam 1-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-081 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A45D 20/10

(11) WO 2006/001657 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001975

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047679

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HAIR DRYER WITH FUNCTION FOR CLEANING HAIR

• SECHE-CHEVEUX A FONCTION DE NETTOYAGE

(71) **SAINT COREE INT. CO., LTD.** [KR/KR]; 364-2, Dangejeong-dong, Gunpo, Gyeonggi-do 435-832 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RHO, Byung-Hoo** [KR/KR]; Samsung Raemian Arthill 110-1001, 1008-2, Bangbae 3-dong, Seocho-gu, Seoul 137-850 (KR).

(74) **HONG, Ju-Eui**; 5th Fl., Christine Bldg., 720-21, Yeoksam 2-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-920 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04B 7/26

(11) WO 2006/001658 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001977

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0048436

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(30) 10-2004-0053139

8 Jul/juil 2004 (08.07.2004) KR

(30) 10-2004-0118087

31 Dec/déc 2004 (31.12.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ALLOCATION OF RADIO RESOURCE IN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING SYSTEM

• ATTRIBUTION DES RESSOURCES RADIO DANS UN SYSTEME DE MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION EN FREQUENCES ORTHOGONALES

(71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-Dong, Yongdeungpo-Gu, Seoul, 150-010 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHUN, Jin-Young** [KR/KR]; Jungang Hingsbilla Na-302, 339-13, Guro 2-Dong, Guro-Gu, Seoul, 152-052 (KR). **JIN, Yong-Suk** [KR/KR]; Chowon-maeul Booyoung Apt. 701-307, 896-6, Pyeongchon-Dong, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, 431-070 (KR). **IHM, Bin-Chul** [KR/KR]; Keumho Apt. 101-1005, 282-31, Hoge 2-Dong, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, 431-830 (KR).

(74) **PARK, Jang-Won**; Jewoo Bldg. 5th Floor, 200, Nonhyun-Dong, Gangnam-Gu, Seoul, 135-010 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08J 5/18, B29C 55/12

(11) WO 2006/001659 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001978

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0048216

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BIAXIALLY ORIENTED POLYESTER FILMS AND PROCESSING METHOD THEREOF

• FILMS POLYESTER A ORIENTATION BIAZIALE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE CES FILMS

(71) **KOLON INDUSTRIES INC.** [KR/KR]; Kolon Tower 1-23, Byulyang-dong, Kwachen-city, Kyunggi-do 427-709 (KR). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAEK, Sang-Hyun** [KR/KR]; 402, Hyosunggangmi Vila 2nd, 216-8, Hyeung-gok-2dong, Gumi-city, Gyeongsangbuk-do 730-042 (KR). **KIM, Do-Hyun** [KR/KR]; Technical Research Institute, Kolon Industries Inc., Gongdan-dong, Gumi-city, Gyeongsangbuk-do 730-030 (KR).

(74) **KIM, Nung-Kyun**; K.N.K. International Patent Office, 8Fl., Gangnam Jeil Bldg., 822-4, Yoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60C 5/14, 1/00

(11) WO 2006/001660 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001979

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0047568

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • INNER LINER OF PNEUMATIC TIRE
• DOUBLURE INTERIEURE DE PNEU
- (71) KOLON INDUSTRIES INC. [KR/KR]; Kolon Tower 1-23, Byulyang-dong, Kwachen-city, Kyunggi-do 427-709 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HONG, Gi-IL [KR/KR]; Cheonghyeonsa 318, Kolon Industries Inc., 212, Gongdan-1dong, Gumi-city, Gyeongsangbuk-do 730-031 (KR). SONG, Gi-Sang [KR/KR]; 106-101, Daebak Apt., 540, Okgye-dong, Gumi-city, Gyeongsangbuk-do 730-771 (KR). BAEK, Sang-Hyun [KR/KR]; 402, Hyosungjangmi Vila 2nd, 216-8, Hyeunggok-2dong, Gumi-city, Gyeongsangbuk-do 730-042 (KR).
- (74) KIM, Nung-Kyun; K.N.K. International Patent Office, 8Fl., Gangnam Jeil Bldg., 822-4, Yoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01Q 3/00
- (11) WO 2006/001662 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001983
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0048743
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ARRAY ANTENNA FOR SUPPRESSING BACK SINGAL AND METHOD FOR DESIGNING THE SAME
• ANTENNE RESEAU POUR LA SUPPRESSION DE SIGNAL RETOUR ET SON PROCEDE DE CONCEPTION
- (71) WIRELESS LINK HOST CO., LTD [KR/KR]; 104-309, Hanil Sunusville, Sang-bong-dong, Jungnang-gu, Seoul 131-220 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JEUNG, Ha Jae [KR/KR]; 307-101, Buyeong Apt. 3-danji, Donong-dong, Namyangju-si, Gyeonggi-do 472-793 (KR).
- (74) JUNG, Il Nam; 5F, Wonsung Bldg., 1658-23 Seocho-1Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-881 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04B 1/38
- (11) WO 2006/001661 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001981
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0048684
26 Jun/juin 2004 (26.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0075011
20 Sep/sep 2004 (20.09.2004) KR
- (30) 10-2004-0079789
7 Oct/oct 2004 (07.10.2004) KR
- (30) 10-2004-0100529
2 Dec/déc 2004 (02.12.2004) KR
- (30) 10-2005-0048790
8 Jun/juin 2005 (08.06.2005) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DISPLAY SWING MECHANISM OF PORTABLE TERMINAL
• MECANISME D'INCLINAISON D'ECRAN POUR TERMINAL PORTABLE
- (71) M2SYS CO., LTD [KR/KR]; 3rd Fl., 68-2, Nae-dong, Ojeong-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 421-160 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KO, Ho-Seong [KR/KR]; 901-406, Byeokjeokgol Jugong Apt., 970-3, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-726 (KR). KIM, Yoong-Yeul [KR/KR]; 213-1302, Hyundai Apt., Sangok-dong, Bupyeong-gu, Incheon
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0047449
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A CIRCUIT BOARD HAVING HEAT SINK LAYER
• CARTE DE CIRCUIT IMPRIME POSSE-DANT UNE COUCHE THERMOCONDUCTRICE
- (71) SLD CO., LTD. [KR/KR]; 12th Fl., East Bldg, IT Venture Tower, 78 Garak-Dong, Songpa-Gu, Seoul 138-169 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HWANG, Young Mo [KR/KR]; 104-304 Samsung RiverHill Apt., Sancheon-Dong, Yongsan-Gu, Seoul 140-764 (KR).
- (74) PARK, Hyun-Cheol; 4F, Shinwon Bldg, 648-15 Yeoksam-dong, Gangnam-Gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ A61K 35/78
- (11) WO 2006/001664 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001985
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0048898
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING ACUTE OR CHRONIC DEGENERATIVE BRAIN DISEASES INCLUDING EXTRACT OF SELAGINELLA TAMARISCINA SPRING
• COMPOSITION DESTINEE A PREVENIR OU TRAITER DES MALADIES CEREBRALES DEGENERATIVES AIGUES OU CHRONIQUES ET CONTENANT UN EXTRAIT DE SELAGINELLA TAMARISCINA SPRING
- (71) SEOUL NATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY FOUNDATION [KR/KR]; San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-742 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAN, Byung-Hee [KR/KR]; 936-107 Gajoksanghwalgwang, San 4-1, Bongcheon7-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-057 (KR). KANG, Sam-Sik [KR/KR]; Rm. 806, Poonglim 2cha Apt. 104, Samsung-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-090 (KR). SON,

- Kun-Ho** [KR/KR]; 301-1103 Seyoung Chelsivil 784-1 Ok-dong, Andong-city, Kyungsangbuk-do 760-310 (KR).
- (74) **LEE, Young-Pil**; The Cheonghwa Bldg. 1571-18 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 31/352, A61P 25/28**
- (11) **WO 2006/001665** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001986
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0048899
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING ACUTE OR CHRONIC DEGENERATIVE BRAIN DISEASES INCLUDING FLAVONOID DERIVATIVES
- COMPOSITION DESTINEE A PREVENIR OU TRAITER DES MALADIES CEREBRALES DEGENERATIVES AIGUES OU CHRONIQUES ET CONTENANT DES DERIVES DE FLAVONOIDES
- (71) **SEOUL NATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY FOUNDATION** [KR/KR]; San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-742 (KR).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HAN, Byung-Hee** [KR/KR]; 936-107 Gajoksaenghwalgan, San 4-1, Bongcheon7-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-057 (KR). **KANG, Sam-Sik** [KR/KR]; Rm. 806, Poonglim 2cha Apt. 104, Samsung-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-090 (KR). **SON, Kun-Ho** [KR/KR]; 301-1103 Seyoung Chelsivil 784-1 Ok-dong, Andong-city, Kyungsangbuk-do 760-310 (KR).
- (74) **Y.P.LEE, MOCK & PARTNERS**; The Cheonghwa Bldg., 1571-18 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/001666** (13) A2
- (21) PCT/KR2005/001988
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0047898
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0048454
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0085512
25 Oct/oct 2004 (25.10.2004) KR
- (30) 10-2004-0087361
29 Oct/oct 2004 (29.10.2004) KR
- (30) 10-2004-0087938
1 Nov/nov 2004 (01.11.2004) KR
- (30) 10-2004-0088807
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004) KR
- (30) 10-2004-0109624
1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) KR
- (30) 10-2004-0110678
22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) KR
- (30) 10-2004-0111525
23 Dec/déc 2004 (23.12.2004) KR
- (30) 10-2004-0117136
30 Dec/déc 2004 (30.12.2004) KR
- (30) 10-2005-0000046
3 Jan/jan 2005 (03.01.2005) KR
- (30) 10-2005-0000244
3 Jan/jan 2005 (03.01.2005) KR
- (30) 10-2005-0003296
13 Jan/jan 2005 (13.01.2005) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A METHOD AND APPARATUS OF ENCODING AND DECODING DATA USING LOW DENSITY PARITY CHECK CODE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE CODER ET DECODER DES DONNEES A L'AIDE D'UN CODE DE CONTROLE DE PARITE A FAIBLE DENSITE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721 (KR).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OH, Min Seok** [KR/KR]; 101-810, Hyundai Baekjo APT., Ogeum-dong, Songpa-gu, Seoul 138-740 (KR). **CHUNG, Kyu Hyuk** [KR/KR]; 203-606, Hyundai 2-cha APT., Yangpyeong-dong 3rd, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-789 (KR). **CHO, Ki Hyoung** [KR/KR]; 115-907, Saemaeul Hanyang APT., Galsan-dong Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-705 (KR).
- (74) **BAHNG, Hae Cheol et al. / etc.; KBK & Associates**, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-808 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C02F 5/08**
- (11) **WO 2006/001667** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001989
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0048256
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MULTIFUNCTIONAL WATER TREATING COMPOSITION AND WATER-TREATING METHOD USING THE SAME
- COMPOSITION DE TRAITEMENT DE L'EAU MULTIFONCTIONNELLE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE L'EAU FAISANT APPEL A LADITE COMPOSITION
- (71) **SK CHEMICALS CO., LTD.** [KR/KR]; 600, Jungja1-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyunggi-Do 440-745 (KR).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CHOI, Dong-Jin** [KR/KR]; Saemaeul Ubang APT 505-1403, Hoge-Dong, Dongan-Ku, Anyang-Si, Kyunggi-Do 431-080 (KR). **CHOI, Sung-Yong** [KR/KR]; 924-5, Hwagok1-Dong, Gangseo-Ku, Seoul 157-011 (KR). **SHIN, Jeong-Joo** [KR/KR]; Jowon Jugong APT 215-1001, 855, Jowon-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyunggi-Do 440-200 (KR).
- (74) **LEE, Sang-Hun**; Suite 501, Geun-yeong Bldg., 735-32, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-923 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :**
- (s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM

KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM
TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW
AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ
UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ
TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN
GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001668 (13) A2

(21) PCT/KR2005/001990

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047899

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF ENCODING AND DE-
CODING ADAPTIVE TO VARIABLE
CODE RATE USING LDPC CODE

• PROCEDE ADAPTATIF PERMETTANT
DE CODER ET DECODER UN DEBIT
DE CODE VARIABLE AU MOYEN
D'UN CODE LDPC

(71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR];
20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul
150-721 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) OH, Min Seok [KR/KR]; 101-810,
Hyundai Baekjo APT., Ogeum-dong,
Songpa-gu, Seoul 138-740 (KR). CHUNG,
Kyu Hyuk [KR/KR]; 203-606, Hyundai
2-cha APT., Yangpyeong-dong 3rd, Yeongde-
ungpo-gu, Seoul 150-789 (KR).

(74) KIM, Yong In et al. / etc.; KBK & Asso-
ciates, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23,
Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-808
(KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 31/496

(11) WO 2006/001669 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001991

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0047369

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MANUFACTURING METHOD OF
SOLID DISPERSION CONTAINING
ITRACONAZOLE

• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE
DISPERSION SOLIDE CONTENANT
DE L'ITRACONAZOLE

(71) CTC BIO, INC. [KR/KR]; 93, Ogeum-dong,
Songpa-gu, Seoul 138-858 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71, 72) JEON, Hong-Ryeol [KR/KR]; 202-1602
Jugong Greenville Apt., Maetan, 3-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
443-793 (KR).

(72, 75) YU, Se-Geun [KR/KR]; 901-1704
Byeokjeokgol 9-Danji Apt., Yeongtong-dong,
Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-726
(KR). LEE, Bong-Sang [KR/KR]; 106-308
Woncheon Jugong Apt., Woncheon-dong,
Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-380
(KR). OH, Se-Heum [KR/KR]; 105-607
Hanshin Apt., 21-2, Sang-ri, Bong-
dam-cup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do
445-891 (KR). PARK, Jeong-Seo [KR/KR];
817-245, Seryu 3-dong, Gwonseon-gu,
Suwon-si, Gyeonggi-do 441-874 (KR).
OH, Dong-Ryun [KR/KR]; 410-1503
Halla Apt., Ogeum-dong, Gunpo-si,
Gyeonggi-do 435-759 (KR). KWON,
Do-Woo [KR/KR]; 104-2001 Haenuri
Sunkung Apt., 1363-1, Ssangyong 2-dong,
Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-760
(KR).

(74) LEE, Sang-Yong et al. / etc.; 4F., Byukcheon
Bldg., 1597-5, Seocho-dong, Seocho-gu,
Seoul 137-876 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A42B 1/00

(11) WO 2006/001670 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001992

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048251

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CAP FOR WARM-BATH AND
METHOD OF FABRICATING THE
SAME

• BONNET POUR BAIN CHAUD ET
PROCEDE DE FABRICATION DE CE-
LUI-CI

(71) DOCTORDERMA CO., LTD. [KR/KR];
MIRAE Bldg., 1428-3, Seocho-Dong, Seo-
cho-Gu, Seoul 137-864 (KR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71, 72) KIM, Jai Hong [KR/KR]; 1-306 Jam-
won Hanshin Royal APT., 63-34, Jamwon-
Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-907 (KR).

(74) YOO, Hwan Real et al. / etc.; 3Fl. Jae-
gyeong Bldg., 1670-12, Seocho 1-Dong, Seo-
cho-Gu, Seoul 137-881 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 27/26

(11) WO 2006/001671 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001994

(22) 25 Jun/juin 2005 (25.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0048569

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR

(30) 10-2004-0053214

8 Jul/juil 2004 (08.07.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR TRANSMITTING AND
RECEIVING BROADCAST SERVICE
DATA IN AN OFDMA WIRELESS
COMMUNICATION SYSTEM

• PROCEDE POUR EMETTRE ET RE-
CEVOIR DES DONNEES DE SERVICE
RADIOIFFUSEES DANS UN SYS-
TEME DE RADIOCOMMUNICATION
OFDMA

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
[KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu,
Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).

(72) JUNG, Jung-Soo; #2, 1st floor, 617-41,
Jayang 1-dong, Gwangjin-gu, Seoul
143-866 (KR). SON, Jung-Je; #401-905,
181, Sangnokmaeul Boscong APT.,
Jeongja-dong, Bundang-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do 463-787 (KR). JOO, Pan-Yuh;
#104-1002, Yehyeonmaeul Hyundai
APT., Seochon-ri, Giheung-eup, Yon-
gin-si, Gyeonggi-do 449-906 (KR). KIM,
Dae-Gyun; #228-1703, Sibcom Woosong
APT., Seohyeon-dong, Bundang-gu, Seong-
nam-si, Gyeonggi-do 463-773 (KR). KIM,
Youn-Sun; #1008-1104, Mujigaemaerul Sam-
sung APT., Gumi-dong, Bundang-gu, Seong-
nam-si, Gyeonggi-do 463-706 (KR). BAE,
Beom-Sik; #121-1102, Hwanggolmaerul Ju-
gong APT., 955-1, Yeongtong-dong, Yeong-
tong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-740
(KR). KIM, Yu-Chul; 104-6, Nonhyeon
2-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-820 (KR).
CHANG, Yong; #403-801, Purenmaerul
Shinsong APT., Sunae-dong, Bundang-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-780 (KR).

(74) LEE, Keon-Joo; Mihwa Bldg. 110-2,
Myongryun-dong 4-ga, Chongro-gu, Seoul
110-524 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

- MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04J 11/00
- (11) WO 2006/001672 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001995
- (22) 25 Jun/juin 2005 (25.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0048249
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0067648
26 Aug/août 2004 (26.08.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR
TRANSMITTING/RECEIVING PILOT
SIGNALS IN A COMMUNICATION
SYSTEM USING AN ORTHOGONAL
FREQUENCY DIVISION MULTIPLEX-
ING SCHEME
- APPAREIL ET PROCÉDE POUR LA
TRANSMISSION/RECEPTION DE
SIGNAUX PILOTES DANS UN SYS-
TEME DE COMMUNICATION FAI-
SANT INTERVENIR UN SCHEMA DE
MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION
ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
[KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu,
Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
- (72) PARK, Sung-Eun; #6-606, Woncheon Sam-
sung APT., Woncheon-dong, Yeongtong-gu,
Suwon-si, Gyeonggi-do 443-754 (KR).
CHOI, Seung-Hoon; #301, Dream Vil,
414-64, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Su-
won-si, Gyeonggi-do 443-803 (KR). PARK,
Dong-Seek; #107-1802, SK, Seocheon-ri,
Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do
449-906 (KR). KIM, Jae-Yoel; #960-1401,
Sanbon 9-danji Baekdu APT., Sanbon
2-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-042
(KR). JANG, Ji-Ho; #201-1604, Doosan
APT., Bongcheonbon-dong, Gwanak-gu,
Seoul 151-782 (KR). JOO, Pan-Yuh;
#104-1002, Yehyeonmaeul Hyundai Home
Town, Seocheon-ri, Giheung-eup, Yongin-si,
Gyeonggi-do 449-906 (KR).
- (74) LEE, Keon-Joo; Mihwa Bldg. 110-2,
Myongryun-dong 4-ga, Chongro-gu, Seoul
110-524 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H04Q 7/38, H04J 3/24
- (11) WO 2006/001673 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/001998
- (22) 25 Jun/juin 2005 (25.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0048431
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR
- (30) 10-2004-0053790
10 Jul/juil 2004 (10.07.2004) KR
- (30) 10-2004-0077649
25 Sep/sep 2004 (25.09.2004) KR
- (30) 10-2005-0019211
8 Mar/mar 2005 (08.03.2005) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VERIFYING AVAILABILITY OF IDLE-
MODE MOBILES SUBSCRIBER STA-
TION IN WIRELESS ACCESS SYSTEM
- VERIFICATION DE LA DISPONI-
BILITE DE STATIONS D'ABONNES
MOBILES EN MODE REPOS DANS
UN SYSTEME D'ACCES SANS FIL
- (71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR];
20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul
150-721 (KR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIM, Beom Joon [KR/KR]; 76-16,
Samseong-dong, Gangnam-gu, Seoul
135-090 (KR). RYU, Gi Seon [KR/KR];
19-4, Junggye-bon-dong, Nowon-gu, Seoul
139-229 (KR).
- (74) KIM, Yong In et al. / etc.; KBK & Asso-
ciates, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23,
Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080
(KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ E01C 19/22
- (11) WO 2006/001675 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/002000
- (22) 25 Jun/juin 2005 (25.06.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 20-2004-0018080
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) KR
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STEAM TUBE FOR PAVEMENT
WORKS
- TUBE A VAPEUR POUR TRAVAUX DE
REVETEMENT DE CHAUSSEE
- (71, 72) KIM, Sang-Hyun [KR/KR]; Hanwo
Apartment 20-207, 1734-2, Gura-ri, Hwa-
won-up, Dalsung-gun., Daegu 711-757 (KR).
- (74) PAEK, Keon-Soo; 3F, Juhan Bldg., 834-45,
Yoksam-Dong, Kangnam-Gu, Seoul 135-914
(KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 38/16

(11) WO 2006/001676 (13) A1

(21) PCT/KR2005/002002

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0048889

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING BOTULINUM TOXIN FOR TREATING KNEE JOINT PAIN BY SAPHENOUS NERVE ENTRAPMENT

• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT LA TOXINE BOTULINIQUE POUR TRAITER LES DOULEURS DES ARTICULATIONS DU GENOU DUES A LA COMPRESSION CHRONIQUE DU NERF DE LA VEINE SAPHENE

(71) IPSEN LIMITED [GB/GB]; 190 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3XE (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AHN, Kang [KR/KR]; Daelim 2-cha e-Pyeonhansesang Apt., 201-305 Bangbae 4-dong, Seocho-gu, Seoul-137-064 (KR).

(74) LEE, Kuiy, Dong; Hannuri Bldg. 219, Naeja-dong, Chongno-gu, Seoul 110-053 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A47J 27/08

(11) WO 2006/001677 (13) A1

(21) PCT/KR2005/002009

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048782

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A PRESSURE COOKING VESSEL FOR MAKING INSTANT PICKLE STOCK

• RECIPIENT DE CUISSON SOUS PRESION UTILISE POUR LA PREPARATION INSTANTANEE DE MARINADES

(71, 72) YUN, Jangshik [KR/KR]; 237, Dachwa-Dong, Daeduck-Ku, Daejeon 306-801 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A63B 47/02

(11) WO 2006/001678 (13) A1

(21) PCT/KR2005/002017

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0048979

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(30) 10-2005-0055381

25 Jun/juin 2005 (25.06.2005) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR COLLECTING TENNIS BALLS

• DISPOSITIF UTILE POUR RECUPERER LES BALLES DE TENNIS

(71, 72) YOO, Young-Eun [KR/KR]; 301-ho Yunchang Jootaek, 150-26 Susaek-dong, Eunpyeong-gu, Seoul 122-874 (KR).

(74) YOON, Eui-Seoup; 17F UNIK Bldg., 706-13, Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 3/14

(11) WO 2006/001679 (13) A1

(21) PCT/KR2005/002018

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049556

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR RENEWING SCREEN

• PROCEDE ET SYSTÈME POUR MISE À JOUR D'UN ÉCRAN

(71) NHN CORPORATION [KR/KR]; 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIM, Dae Il [KR/KR]; 722 Mangseok-ri, Wando-eup, Wando-gun, Jeollanam-do 537-805 (KR).

(74) CHUN, Sung Jin; MUHANN Patent & Law Firm, 5th Fl., Youngpoong Building, 142 Nonhyun-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-749 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B60C 5/14

(11) WO 2006/001680 (13) A1

(21) PCT/KR2005/002019

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0048866

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTI-LAYERED AIR PERMEATION PREVENTING LAYER OF PNEUMATIC TIRES

• COUCHE MULTICOUCHE D'UN PNEUMATIQUE EMPECHANT LA PERMEATION D'AIR

(71) KOLON INDUSTRIES INC. [KR/KR]; Kolon Tower 1-23, Byulyang-dong, Kwachen-city, Kyunggi-do 427-709 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HONG, Gi-II [KR/KR]; Cheonghyeongsa 318, Kolon Industries Inc., 212, Gongdan-1dong, Gumi-city, Gyeongsangbuk-do 730-031 (KR). SONG, Gi-Sang [KR/KR]; 106-101, Daebaek Apt., 540, Okgye-dong, Gumi-city, Gyeongsangbuk-do 730-771 (KR). BAEK, Sang-Hyun [KR/KR]; 402, Hyosungjangmi Vila 2nd, 216-8, Hyeunggok-2dong, Gumi-city, Gyeongsangbuk-do 730-042 (KR).

(74) KIM, Nung-Kyun; K.N.K. International Patent Office, 8Fl., Gangnam Jeil Bldg., 822-4, Yoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/22

(11) WO 2006/001681 (13) A1

(21) PCT/KR2005/002022

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049090
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING MULTIMEDIA RING BACK TONE SERVICE BY USING CALL-SIDE SWITCHING CENTER

• PROCEDE ET SYSTEME POUR FOURNIR UN SERVICE DE SIGNAL DE RAPPEL MULTIMEDIA EN UTILISANT UN CENTRAL COTE APPELANT

(71) SK TELECOM CO., LTD. [KR/KR]; 11, Euljiro 2-ga, Jung-gu, Seoul 100-999 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PARK, Seongsoo [KR/KR]; 203, 837-15, Hwagok 4-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-902 (KR). LEE, Sangshin [KR/KR]; 55-20, Guui 2-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-817 (KR). WOO, Daesic [KR/KR]; 109, 103-156, Sillim 2-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-856 (KR). LEE, Donghahk [KR/KR]; 809-1101, Imaechon Jinheung Apt., 111, Imae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-829 (KR). CHUNG, Wonsuk [KR/KR]; 215-1306, Dongsomun Han-jin Apt., Donam2-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-902 (KR). LEE, Joosik [KR/KR]; 206-1006, Mi-do Apt., Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-837 (KR). LEE, Myung-sung [KR/KR]; 1605 Hyun-dai Green Apt., 964, Dogok-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-862 (KR).

(74) LEE, Chulhee et al. / etc.; 14F, Hyundai Marine & Fire, Insurance Bldg., 646, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001682 (13) A2

(21) PCT/KR2005/002023

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049091
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING MULTIMEDIA RING BACK TONE SERVICE BY USING RECEIVER-SIDE SWITCHING CENTER

• PROCEDE ET SYSTEME POUR FOURNIR UN SERVICE DE SIGNAL DE RAPPEL MULTIMEDIA PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN CENTRE DE COMMUTATION COTE RECEPTEUR

(71) SK TELECOM CO., LTD. [KR/KR]; 11, Euljiro 2-ga, Jung-gu, Seoul 100-999 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PARK, Seongsoo [KR/KR]; 203, 837-15, Hwagok 4-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-902 (KR). LEE, Sangshin [KR/KR]; 55-20, Guui 2-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-817 (KR). WOO, Daesic [KR/KR]; 109, 103-156, Sillim 2-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-856 (KR). LEE, Donghahk [KR/KR]; 809-1101, Imaechon Jinheung Apt., 111, Imae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-829 (KR). CHUNG, Wonsuk [KR/KR]; 215-1306, Dongsomun Han-jin Apt., Donam2-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-902 (KR). LEE, Joosik [KR/KR]; 206-1006, Mi-do Apt., Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-837 (KR). LEE, Myung-sung [KR/KR]; 1605 Hyun-dai Green Apt., 964, Dogok-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-862 (KR).

(74) LEE, Chulhee et al. / etc.; 14F, Hyundai Marine & Fire, Insurance Bldg., 646, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/56

(11) WO 2006/001683 (13) A1

(21) PCT/KR2005/002041

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049657
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) KR

(30) 10-2004-0074767
17 Sep/sep 2004 (17.09.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING/RECEIVING CONTROL MESSAGE RELATED TO

PACKET CALL SERVICE IN AN IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM

• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EMETTRE/RECEVOIR UN MESSAGE DE COMMANDE LIE A UN SERVICE D'APPEL PAR PAQUETS DANS UN SOUS-SYSTEME MULTIMEDIA IP

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIM, Soeng-Hun [KR/KR]; #321-1003, Cheongmyeongmaeul 3-danji APT., Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-737 (KR). CHOI, Sung-Ho [KR/KR]; #232-503, Hwanggolmaeul 2-danji APT., Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-744 (KR). SONG, O-Sok [KR/KR]; #304-105, Hyundai Rivervil APT., Pungnap 2-dong, Songpa-gu, Seoul 138-919 (KR).

(74) LEE, Keon-Joo; Mihwa Bldg. 110-2, Myongryun-dong 4-ga, Chongro-gu, Seoul 110-524 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04B 1/40

(11) WO 2006/001684 (13) A1

(21) PCT/KR2005/002047

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0049625
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) KR

(30) 10-2004-0054919
14 Jul/juil 2004 (14.07.2004) KR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISGUISED POWER-OFF METHOD FOR A MOBILE COMMUNICATION TERMINAL

• PROCEDE DE MISE HORS TENSION DEGUISEE POUR TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE

(71) SK TELECOM. CO., LTD. [KR/KR]; SK T-Tower, 11, Euljiro 2-ga, Jung-gu, Seoul 100-999 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HA, Do-Hoon [KR/KR]; 125-1401 Hanjin-Hanhwa-Granville, 18, Wolgye 3-dong, Nowon-gu, Seoul 139-956 (KR). KWON, Sang-Woon [KR/KR]; 115-101 Hanshin-Apartment, Seohyeon-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do

- 463-772 (KR). JU, **Jae-Young** [KR/KR]; 343-1904 Yulgok-Apartment, 876, Geumjeong-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-050 (KR).
- (74) **KIM, Je-Hyun**; 7Fl., Deokchon Bldg., 1554-10 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-070 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A01K 97/12, 91/20, 89/01**
- (11) **WO 2006/001685** (13) A1
- (21) PCT/LV2005/000007
- (22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04015276.1
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) EP
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • REELS, BAIL ARM AND FISHING ROD
• CANNE A PECHE, MOULINETS ET SUPPORTS D'ANSE DE PANIER
- (71, 72) **PRIEDNIEKS, Olavs** [LV/LV]; Rotas Strasse 14, LV-2010 Jurmala (LV).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F03G 3/00**
- (11) **WO 2006/001686** (13) A1
- (21) PCT/MX2004/000041
- (22) **30 Jun/juin 2004 (30.06.2004)**
- (25) es (26) es
- (30) PA/a/2004/006381
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) MX
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TORQUE MULTIPLIER
• MULTIPLICATEUR DE COUPLE
- (71, 72) **GIL ALDRETE, Fernando Manuel** [MX/MX]; Margaritas N°7, Col. Cristal,

- Municipio de Cuautitlán, Edo. de Méx., C.P.54875 (MX).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **E03D 1/07, 1/26, 1/34**
- (11) **WO 2006/001687** (13) A1
- (21) PCT/MX2005/000043
- (22) **2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)**
- (25) es (26) es
- (30) YU/a/2004/000007
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) MX
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • WATER DISCHARGE DEVICE WHICH IS POSITIONED AT THE CENTRE OF A TOILET CISTERN
• DISPOSITIF D'EVACUATION D'EAU PLACE AU CENTRE D'UN RESERVOIR DE TOILETTES
- (71, 72) **DORANTES BAEZA, Carlos Abel** [MX/MX]; Calle 42- A No. 531 entre 27 y 29, Col. Residencial Los Pinos, C.P. 97138 Mérida Yucatán (MX).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B62B 3/14, 9/12, 7/14**
- (11) **WO 2006/001688** (13) A2
- (21) PCT/NL2005/000412
- (22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 1026525
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) NL
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TROLLEY
• POUSETTE
- (71, 72) **IGNACIO, Wilhelmus, Saleh, Quintino** [NL/NL]; Singravenstraat 19, NL-1333 SN Almere (NL).

- (74) **OCTROOIBUREAU KLAVERS B.V.**; P.O. Box 1642, NL-1300 BP Almere (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A01G 9/18, C02F 3/28, B09B 3/00**
- (11) **WO 2006/001689** (13) A1
- (21) PCT/NL2005/000413
- (22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**
- (25) nl (26) en
- (30) 1026484
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) NL
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ENERGY-SAVING COMBINATION
• COMBINAISON D'ECONOMIE D'ENERGIE
- (71) **FIWIHEX B.V.** [NL/NL]; Wierdensestraat 74, NL-7604 BK Almelo (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VAN ANDEL, Eleonoor** [NL/NL]; Strootmanveg 12, NL-7548 RB Boekelo (NL). **LETTINGA, Gatzte** [NL/NL]; Tjeerd Roslaan 9, NL-8451 JA Oudeschoot (NL).
- (74) **'T JONG, Bastiaan, Jacob; Arnold & Siedsma, Sweetlinckplein 1, NL-2517 GK The Hague** (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61B 5/20**
- (11) **WO 2006/001690** (13) A1
- (21) PCT/NL2005/000431
- (22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**
- (25) nl (26) en
- (30) 1026506
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) NL
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE FOR MEASURING DATA RELATING TO URINE PRODUCTION OF A PATIENT

- DISPOSITIF DE MESURE DES DONNEES CONCERNANT LA PRODUCTION URINAIRE D'UN PATIENT
 - (71) **BEST MEDICAL B.V.** [NL/NL]; Oldenzaalsestraat 1200, NL-7524 RJ Enschede (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 - (72, 75) **DIJKMAN, Gerrit** [NL/NL]; Oldenzaalsestraat 1200, NL-7524 RJ Enschede (NL).
 - (74) **MINK-LINDENBURG, Charlotte, Hildgard**; Octrooibureau Mink B.V., P.O. Box 15, NL-7468 ZG Enter (NL).
 - (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 - (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G02B 7/00, F15B 11/20**
 - (11) **WO 2006/001691** (13) A1
 - (21) PCT/NL2005/000437
 - (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
 - (25) en (26) en
 - (30) 1026509
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) NL
 - (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 - (54) • LONG STROKE POSITION ACTUATOR WITH HIGH LOAD CAPACITY AND MANOMETER RESOLUTION
 - ACTIONNEUR DE POSITIONNEMENT A COURSE ALLONGEE PRESENTANT UNE CAPACITE DE CHARGE ELEVEE ET UNE RESOLUTION DE L'ORDRE DU NANOMETRE
 - (71) **JANSSEN PRECISION ENGINEERING B.V.** [NL/NL]; Azielaan 12, NL-6199 AG Maastricht-Airport (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 - (72) **TEUWEN, Maurice, Anton, Jaques**; Bassin 3, NL-6001 GZ Weert (NL). **BREE, V., Bartholomeus, Catharina, Thomas**; Molenbaan 5, NL-5768 RT Meijel (NL). **GEURINK, Rudolf**; Clara Wichmannstraat 76, NL-5612 RN Eindhoven (NL).
 - (72, 75) **JANSSEN, Hubertus, Leonardus, Mathias, Marie** [NL/NL]; Op de Locht 28, NL-6241 NS Bunde (NL).
 - (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 - (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
 - Published / Publiée : (c)
 - Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51)⁷ **A23K 1/165, 1/14**
 - (11) **WO 2006/001692** (13) A1
 - (21) PCT/NL2005/000448
 - (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
 - (25) nl (26) en
 - (30) 1026501
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) NL
 - (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 - (54) • METHOD FOR THE ENZYMATIC TREATMENT OF A VEGETABLE MATERIAL AND THE VEGETABLE MATERIAL OBTAINED THEREBY, AS WELL AS A METHOD FOR PREPARING A FEED PRODUCT AND THE FEED PRODUCT OBTAINED THEREBY
 - PROCEDE DESTINE AU TRAITEMENT ENZYMATIQUE D'UNE MATIERE VEGETALE ET MATIERE VEGETALE AINSI OBTENUE, ET PROCEDE DE PREPARATION D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE ET PRODUIT ALIMENTAIRE AINSI OBTENU
 - (71) **COÖPERATIE CEHAVE LANDBOUW-BELANG U.A.** [NL/NL]; Pater van den Elsenlaan 4, NL-5462 GG Veghel (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 - (72, 75) **DE BOT, Petrus, Hubertus, Marie** [NL/NL]; Lavasveld 98, NL-5467 KR Veghel (NL).
 - (74) **DOHMEN, Johannes, Maria, Gerardus et al.** / etc.; Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, NL-5600 AP Eindhoven (NL).
 - (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 - (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61N 7/00**
 - (11) **WO 2006/001693** (13) A1
 - (21) PCT/NL2005/000450
 - (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
 - (25) nl (26) en
 - (30) 1026492
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) NL
 - (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DEVICE FOR DIRECTING ULTRASOUND AT A TARGET REGION IN A HUMAN OR ANIMAL BODY
 - DISPOSITIF PERMETTANT DE DIRIGER DES ULTRASONS SUR UNE REGION CIBLE D'UN CORPS HUMAIN OU ANIMAL
 - (71) **PAN-CONSULT B.V.** [NL/NL]; Parkweg 239, NL-2271 BB Voorburg (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 - (72, 75) **BRUNSVELD VAN HULTEN, Hugo, Willem** [NL/NL]; Parkweg 239, NL-2271 BB Voorburg (NL).
 - (74) **VALKONET, Rutger et al.** / etc.; Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, NL-5600 AP Eindhoven (NL).
 - (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 - (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B66B 9/08**
 - (11) **WO 2006/001694** (13) A2
 - (21) PCT/NL2005/000452
 - (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
 - (25) en (26) en
 - (30) 1026498
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) NL
 - (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 - (54) • INCLINE LIFT UNIT WITH LOCKING DEVICE AND LOCKING DEVICE INTENDED FOR AN INCLINE LIFT UNIT
 - UNITE DE LEVAGE INCLINEE AVEC DISPOSITIF DE VERROUILLAGE AINSI QUE DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DESTINE A UNE UNITE DE LEVAGE INCLINEE
 - (71) **FREE LIFT B.V.** [NL/NL]; 35, Newtonstraat, NL-1704 SB Heerhugowaard (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 - (72, 75) **VROEGINDEWELJ, Dennis** [NL/NL]; 19, Geesterland, NL-1645 RX Ursem (NL).
 - (74) **REIMENS, R., H.**; Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, NL-2280 GE Rijswijk (NL).
 - (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 - (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12Q 1/68

(11) WO 2006/001695 (13) A2

(21) PCT/NL2005/000455

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04076880.6
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR SELECTING A GENE INVOLVED IN NISIN RESISTANCE IN BACTERIA.

- PROCEDE DE SELECTION D'UN GENE IMPLIQUE DANS LA RESISTANCE A LA NISINE DANS DES BACTERIES

(71) STICHTING VOOR DE TECHNISCHE WETENSCHAPPEN [NL/NL]; Van Vollenhovenlaan 661, NL-3527 JP Utrecht (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KRAMER, Naomi, Esther [NL/NL]; Spiegelstraat 47, NL-9721 JR Groningen (NL). KUIPERS, Oscar, Paul [NL/NL]; Lepelaar 95, NL-9728 XG Groningen (NL).

(74) WINCKELS, J.H.F.; Johan de Wittlaan 7, NL-2517 JR Den Haag (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65D 85/32

(11) WO 2006/001696 (13) A1

(21) PCT/NL2005/000457

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) nl (26) en

(30) 1026510
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) NL

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTAINER FOR PACKAGING FOODS

- RECIPIENT POUR EMBALLER DES ALIMENTS

(71) HUHTAMAKI MOLDED FIBER TECHNOLOGY B.V. [NL/NL]; Zuidelijke Industrieweg 3-7, NL-8801 JB Franeker (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POST, Johannes, Jelle [NL/NL]; De Eker 16, NL-8604 VB Sneek (NL). DIJKSTRA, Wijbe [NL/NL]; Ljurk 3, NL-9035 DD Dronrijp (NL).

(74) VAN WESTENBRUGGE, Andries et al. / etc.; Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01S 15/89, A61B 8/00, 8/14

(11) WO 2006/001697 (13) A2

(21) PCT/NO2004/000180

(22) 18 Jun/juin 2004 (18.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ULTRASONIC CONTRAST AGENT DETECTION AND IMAGING BY LOW FREQUENCY MANIPULATION OF HIGH FREQUENCY SCATTERING PROPERTIES

- DETECTION D'UN AGENT DE CONTRASTE PAR LES ULTRASONS ET IMAGERIE PAR MANIPULATION A BASE FREQUENCE DE PROPRIETES PAR DIFFUSION A HAUTE FREQUENCE

(71, 72) ANGELSEN, Bjørn A.J. [NO/NO]; Bugges veg 4b, N-7051 Trondheim (NO). HANSEN, Rune [NO/NO]; Kaarli, N-7105 Stadsbygd (NO).

(74) ABC-PATENT, SIVILING. ROLF CHR. B. LARSEN A.S.; Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

(51)⁷ A61M 5/32

(11) WO 2006/001698 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000152

(22) 11 May/mai 2005 (11.05.2005)

(25) no (26) en

(30) 20041948
12 May/mai 2004 (12.05.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A COLLECTING DEVICE FOR POINTED OBJECTS

- DISPOSITIF DE RECUPERATION D'OBJETS POINTUS

(71) HELSE STAVANGER HF [NO/NO]; P.O. Box 8100, N-4068 STAVANGER (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FJELLAKER, Geir [NO/NO]; Erfuglveien 15B, N-4048 HAFRSFJORD (NO).

(74) HÅMSØ PATENTBYRÅ ANS; P.O. Box 171, N-4302 SANDNES (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C25C 3/06

(11) WO 2006/001699 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000189

(22) 3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20042688
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND MEANS FOR IMPROVING ELECTROLYSIS CELL OPERATION

- PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'AMELIORER LE FONCTIONNEMENT D'UNE CELLULE ELECTROLYTIQUE

(71) NORSK HYDRO ASA [NO/NO]; N-0240 Oslo (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LORENTSEN, Odd-Arne [NO/NO]; Sverdrupsgate 1 B, N-3916 Porsgrunn (NO). JULSRUD, Stein [NO/NO]; Gregorius Dagssonsgate 190, N-3713 Skien (NO). ROSENKILDE, Christian [NO/NO]; Åmotbakken 33, N-3911 Porsgrunn (NO).

(74) BERG, André; Norsk Hydro ASA, N-0240 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C01F 5/30, C01G 49/02, 53/00, C22B 3/10, 26/22

(11) WO 2006/001700 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000190

(22) 6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20042644
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • PROCESS FOR COMPLETE UTILISATION OF OLIVINE CONSTITUENTS
• PROCEDE D'UTILISATION COMPLETE DES COMPOSANTS DE L'OLIVINE

(71) COD TECHNOLOGIES A.S.; Herøya Industripark, N-3907 Porsgrunn (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WALLEVIK, Oddmund [NO/NO]; Enggravhogda 26, N-3711 Skien (NO). JØRGENSEN, Tom, Rames [NO/NO]; Haugarv. 13, N-3946 Prosgrunn (NO). AASHEIM, Aage [NO/NO]; Høyåsv. 95, N-3727 Skien (NO). LANGSETH, Birger [NO/NO]; Gråsteinv. 31, N-3931 Porsgrunn (NO).

(74) HOFSETH, Svein; Patent and Trademark Department, Hydro Aluminium AS, N-0240 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A47C 7/54, F16C 11/10

(11) WO 2006/001701 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000199

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) no (26) en

(30) 2004 2444
11 Jun/juin 2004 (11.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ADJUSTABLE ARMREST AND A LOCKING MECHANISM THEREFORE

- APPUI-BRAS REGLABLE ET MECANISME DE VERROUILLAGE CORRESPONDANT

(71) SINVENT AS [NO/NO]; S. P. Andersens vei 5, N-7465 Trondheim (NO). HOLBØ, Kristine [NO/NO]; Udbystgt. 3D, N-7030 Trondheim (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SELBEKK, Tormod [NO/NO]; Fredrik Kolstosvei 5, N-7050 Trondheim (NO).

(74) BRYN AARFLOT AS; PB. BOX 449, N-0104 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ E04C 5/07, B29C 70/52

(11) WO 2006/001702 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000203

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20042647
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD AND EQUIPMENT FOR THE MANUFACTURING OF REINFORCING BARS OF COMPOSITE MATERIAL
• PROCEDE ET EQUIPEMENT DESTINES A LA FABRICATION DE BARRES D'ARMATURE EN MATERIAU COMPOSITE

(71) COMPOSITE REINFORCEMENT SYSTEMS AS [NO/NO]; Drammensveien 264, N-0260 Oslo (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOLE, Arne, Roger [NO/NO]; Solkollen 19, N-1410 Kolbotn (NO). GAARDER, Rune, Harald [NO/NO]; Fjellsvingen 19, N-1472 Fjellhamar (NO).

(74) HOFSETH, Svein; Patent and Trademark Department, Hydro Aluminium AS, N-0240 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E04C 5/07, B29C 70/52

(11) WO 2006/001703 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000204

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20042649
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • REINFORCEMENT BARS OF COMPOSITE MATERIAL, SURFACE PATTERN
• BARRE DE RENFORCEMENT EN MATERIAU COMPOSITE, A MOTIF DE SURFACE

(71) COMPOSITE REINFORCEMENT SYSTEMS AS [NO/NO]; Drammensveien 264, N-0240 Oslo (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOLE, Arne, Roger [NO/NO]; Solkollen 19, N-1410 Kolbotn (NO). GAARDER, Rune, Harald [NO/NO]; Fjellsvingen 19, N-1472 Fjellhamar (NO).

(74) HOFSETH, Svein; Patent and Trademark Department, Hydro Aluminium AS, N-0240 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E21B 47/18

(11) WO 2006/001704 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000217

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20042651
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A METHOD OF FILTERING PUMP NOISE
• PROCEDE DE FILTRATION DE BRUIT DE POMPE

(71) NATIONAL OILWELL NORWAY AS [NO/NO]; P.O. Box 8181, N-4069 STAVANGER (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KYLLINGSTAD, Åge [NO/NO]; Barkveien 15, N-4330 ÅLGÅRD (NO).

(74) HÅMSØ PATENTBYRÅ ANS; P.O. Box 171, N-4302 SANDNES (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B03C 3/15, 3/41

(11) WO 2006/001705 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000221

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004 2633

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TUNNEL FAN ELECTROSTATIC FILTER

• FILTRE ELECTROSTATIQUE DE VENTILATEUR DE TUNNEL

(71, 72) GALE, Roger [GB/NO]; Sveavegen 3, N-1263 Oslo (NO).

(74) BRYN AARFLOT AS; PB. BOX 449, N-0104 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ E21B 23/08

(11) WO 2006/001706 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000222

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) no (26) en

(30) 20042654

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR HYDRATE PLUG REMOVAL

• PROCEDE POUR ELIMINER UN BOUCHON D'HYDRATE

(71) STATOIL ASA [NO/NO]; N-4035 Stavanger (NO). CRAWFORD TECHNICAL SERVICES INC. [US/US]; 108 Copperwood Crossing, Lafayette, LA 70508 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) KINNARI, Keijo, J. [NO/NO]; Myklaberglia 24, N-4050 Sola (NO). LABES-CARRIER, Catherine [FR/NO]; Rappveien 28, N-4041 Hafslund (NO). CRAWFORD, Jim, Bob [US/US]; 108 Copperwood Crossing, Lafayette, LA 70508 (US). KIRSPER, Larry, J. [US/US]; 73600 Highway 437, Covington, LA 70435 (US). TORRANCE, Bill [GB/GB]; Granton Lodge, 12A Great Western Place, Aberdeen AB10 6QL (GB).

(74) TANDBERGS PATENTKONTOR AS; Box 7085, N-0306 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E21B 23/08

(11) WO 2006/001707 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000223

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20042655

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THRUSTER PIG

• RACLEUR-PROPULSEUR

(71) STATOIL ASA [NO/NO]; N-4035 Stavanger (NO). CRAWFORD TECHNICAL SERVICES INC. [US/US]; 108 Copperwood Crossing, Lafayette, LA 70508 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) KINNARI, Keijo, J. [NO/NO]; Myklaberglia 24, N-4050 Sola (NO). LABES-CARRIER, Catherine [FR/NO]; Rappveien 28, N-4041 Hafslund (NO). CRAWFORD, Jim, Bob [US/US]; 108 Copperwood Crossing, Lafayette, LA 70508 (US).

(74) TANDBERGS PATENTKONTOR AS; Box 7085, N-0306 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E06B 1/12, 3/12

(11) WO 2006/001708 (13) A1

(21) PCT/NO2005/000224

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20042648

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • STRUCTURAL METAL ELEMENT WITH IMPROVED THERMAL PROPERTIES AND A METHOD FOR MAKING SAME

• ELEMENT METALLIQUE DE STRUCTURE A PROPRIETES THERMIQUES AMELIOREES ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE

(71) NORSK HYDRO ASA [NO/NO]; N-0240 Oslo (NO).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HALLENSTVET, Merete [NO/NO]; Ramberg Terrasse 50, N-3115 Tonsberg (NO). JAGER, Werner [DE/DE]; Geranienweg 32, 89264 Weissenhorn (DE). ACKERMANN, Eberhard [DE/DE]; Henkersgraben 24, 89073 Ulm (DE). KOLÅS, Tore [NO/NO]; Rosenborg g 31 C, N-7014 Trondheim (NO). SPOOREN, Cornelis [NL/NL]; Sigurd Jarls v 3, N-7500 Stjørdal (NO). MÅRDALEN, Jostein [NO/NO]; Nedre Møllenberg g 63, N-7014 Trondheim (NO).

(74) BERG, André; Patent and Trademark Department, Hydro Aluminium AS, N-0240 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) F17C 3/04 (2006.01)

(11) WO 2006/001709 (13) A2

(21) PCT/NO2005/000229

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 20042678

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TANK FOR STORING OF FLUID, PREFERABLY FOR FLUIDS AT LOW TEMPERATURES

• RESERVOIR POUR STOCKER DU FLUIDE, DE PREFERENCE DES FLUIDES A BASSES TEMPERATURES

(71) DET NORSKE VERITAS AS [NO/NO]; Veritasveien 1, N-1322 HØVIK (NO).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAKKEN, Kåre** [NO/NO]; Eikedalen 3, N-3474 ÅROS (NO). **BERGAN, Pål, G.** [NO/NO]; Vesthellinga 1B, N-1397 NESØYA (NO).

(74) **ONSAGERS AS** et al. / etc.; P.O.Box 6963 St. Olavs plass, N-0130 OSLO (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04L 9/08, 9/32, 29/06**

(11) **WO 2006/001710** (13) A1

(21) PCT/NO2005/000230

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004 2691

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR GENERATING AND VERIFYING AN ELECTRONIC SIGNATURE

• PROCEDE PERMETTANT DE GENERER ET DE VERIFIER UNE SIGNATURE ELECTRONIQUE

(71) **BUYPASS AS** [NO/NO]; P.O.Box 4364, Nydalen, N-0402 OSLO (NO).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SKORVE, Eigil, Tapio** [NO/NO]; Kongsvingergaten 7B, N-0464 OSLO (NO). **HENRIKSVEEN, Mads, Egil** [NO/NO]; Torkesvingen 9, N-2819 GJØVIK (NO). **HAGEN, Jon** [NO/NO]; Myraveien 28, N-3425 REISTAD (NO). **LINDSTØL, Gunnar** [NO/NO]; Trostefaret 13, N-0786 OSLO (NO). **IMSDALEN, Tollef** [NO/NO]; Bjørnstad, N-2345 ÅDALSBROK (NO). **LYSNE, Edvard** [NO/NO]; Solhellinga 38A, N-2315 HAMAR (NO). **KOMMISRU, Ragnhild** [NO/NO]; Bonsdalveien 8, N-2073 BØN (NO).

(74) **ONSAGERS AS** et al. / etc.; P.O.Box 6963 St. Olavs plass, N-0130 OSLO (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **F17C 1/02, 3/02, 13/00, 13/08, B65D 90/02, 90/52**

(11) **WO 2006/001711** (13) A2

(21) PCT/NO2005/000232

(22) **27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20042702

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CELLULAR TANKS FOR STORAGE OF FLUID AT LOW TEMPERATURES

• RESERVOIRS CELLULAIRES SERVANT A STOCKER UN FLUIDE A BASSE TEMPERATURE

(71) **DET NORSKE VERITAS AS** [NO/NO]; Veritasveien 1, N-1322 HØVIK (NO). **BAKKEN, Kåre** [NO/NO]; Eikedalen 3, N-3474 ÅROS (NO).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BERGAN, Pål, G.** [NO/NO]; Vesthellinga 1B, N-1397 NESØYA (NO).

(74) **ONSAGERS AS** et al. / etc.; P.O.Box 6963 St. Olavs plass, N-0130 OSLO (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01B 11/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001712** (13) A2

(21) PCT/NO2005/000235

(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20042724

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) NO

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NON-DESTRUCTIVE TESTING OF MATERIALS

• ESSAI NON DESTRUCTIF DE MATERIAUX

(71) **OPTONOR AS** [NO/NO]; Harald Haarfagres gate 5, N-7041 Trondheim (NO).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VIKHAGEN, Eiolf** [NO/NO]; Bromstadst. 44, N-7054 Trondheim (NO).

(74) **PROTECTOR INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTANTS AS**; P.O. Box 5074 Majorstuen, N-0301 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **E04B 1/68**

(11) **WO 2006/001713** (13) A1

(21) PCT/NZ2005/000125

(22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 533777

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) NZ

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTROLLING CRACKS IN CEMENTITIOUS MATERIALS

• CONTROLE DE FISSURES DANS DES MATERIAUX A BASE DE CIMENT

(71, 72) **COOK, Christopher, John, Fothergill** [NZ/NZ]; 27A Freyburg Avenue, Papatoetoe 1701 (NZ).

(74) **PIETRAS, Anthony (Tony), Josef**; A.J. Pietras & Associates, Level 2, 1 Margaret Street, P.O. Box 30173, 6009 Lower Hutt (NZ).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B60P 7/08, F16G 11/12**

(11) **WO 2006/001714** (13) A1

(21) PCT/NZ2005/000136

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 533772
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) NZ
- (30) 538708
9 Mar/mar 2005 (09.03.2005) NZ
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A TENSIONING APPARATUS
• APPAREIL TENDEUR
- (71) GREYSON MANUFACTURING LIMITED [NZ/NZ]; 338 Whites Road, RD3, Putaruru 2371 (NZ).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GREY, Tony Bryan [NZ/NZ]; 338 Whites Road, RD 3, Putaruru 2371 (NZ).
- (74) ROBERTSON, Thomas George et al. / etc.; Floor 1, 29 Waterloo Road, Lower Hutt 6009 (NZ).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(t) for all designations / pour toutes les désignations
(u) for / pour US only / seulement
- (51)⁷ G01P 1/08, 1/10, G01D 7/00, G09F 9/302, B60L 15/00
- (11) WO 2006/001715 (13) A1
- (21) PCT/NZ2005/000138
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 533770
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) NZ
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AN ELECTRIC VEHICLE, A DISPLAY DEVICE FOR AN ELECTRIC VEHICLE AND A METHOD OF DISPLAYING INFORMATION
• VEHICULE ELECTRIQUE, AFFICHEUR POUR VEHICULE ELECTRIQUE, ET PROCEDE D'AFFICHAGE D'INFORMATION
- (71) DYNAMIC CONTROLS [NZ/NZ]; 17 Print Place, Riccarton, Christchurch (NZ).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PALMER, Ian [GB/NZ]; 67 Carruthers Street, Avonhead, Christchurch (NZ). ROGERS, Richard [GB/NZ]; 34 Keller Street, Avonside, Christchurch, 8006 (NZ). MULICK, Anthony [GB/NZ]; 424 Cashmere Road, Christchurch (NZ). SEED, Piers [NZ/NZ]; 17 Otara Street, Christchurch (NZ).
- (74) BALDWIN'S; Baldwin's Centre, Level 14, 342 Lambton Quay, Wellington, 6001 (NZ).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C12Q 1/00, G01N 33/48, B65D 25/08, 51/22
- (11) WO 2006/001716 (13) A1
- (21) PCT/NZ2005/000139
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 533706
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) NZ
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO MICRO-ORGANISM TEST APPARATUS AND METHODS OF USING THE SAME
• AMELIORATIONS APORTEES A UN APPAREIL DE DETECTION DE MICRO-ORGANISMES ET PROCEDES D'UTILISATION
- (71, 72) SHARPIN, Rosemary Katherine Cameron [NZ/NZ]; 74 Arney Road, Remuera, Auckland, 1005 (NZ).
- (74) ROBERTSON, Thomas George et al. / etc.; Floor 1, 29 Waterloo Road, Lower Hutt, 6009 (NZ).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(t) for all designations / pour toutes les désignations
(u) for / pour US only / seulement
- (51)⁷ B27N 1/02, 3/04
- (11) WO 2006/001717 (13) A1
- (21) PCT/NZ2005/000140
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 530339
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) NZ
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR PRODUCING WOOD FIBRE PELLETS
• PROCEDE DE PRODUCTION DE BOULETTES DE FIBRES DU BOIS
- (71) NEW ZEALAND FOREST RESEARCH INSTITUTE LIMITED [NZ/NZ]; Sala Street, Rotorua, 3201 (NZ).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WARNES, Jeremy, Martin [NZ/NZ]; Sala Street, Rotorua, 3201 (NZ). FERNYHOUGH, Alan [NZ/NZ]; Sala Street, Rotorua, 3201 (NZ). ANDERSON, Charles, Ross [NZ/NZ]; Sala Street, Rotorua, 3201 (NZ). LEE, Brendan, James [NZ/NZ]; Sala Street, Rotorua, 3201 (NZ). WITT, Michael, Ralph, Juergen [DE/NZ]; Sala Street, Rotorua, 3201 (NZ).
- (74) ADAMS, Matthew, D et al. / etc.; A J Park, 6th Floor Huddart Parker Building, PO Box 949, Wellington, 6015 (NZ).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ G06F 12/14
- (11) WO 2006/001718 (13) A1
- (21) PCT/NZ2005/000141
- (22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 533756
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) NZ
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SECURITY FOR COMPUTER SOFTWARE
• SECURITE POUR LOGICIEL INFORMATIQUE
- (71, 72) BIRD, Geoffrey, David [NZ/NZ]; 609 Mt Albert Road, Royal Oak, Auckland, 1003 (NZ).
- (74) ENSOR, Donald, Rivers; Ensor and Associates, 111 Western Springs Road, Auckland, 1002 (NZ).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG) (u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ D01D 5/00, 11/00, D01F 1/09, 6/02, 6/28, 8/08, 8/10, 6/26, C08J 5/00

(11) WO 2006/001719 (13) A1

(21) PCT/NZ2005/000143

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 533796
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) NZ

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYMER FILAMENTS
• FILAMENTS POLYMERES

(71) MASSEY UNIVERSITY [NZ/NZ]; Tennent Drive, Palmerston North 5301 (NZ).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BELCHER, Warwick, John [NZ/NZ]; 19F Lowry Road, RD 3, Pokeno, South Auckland 1872 (NZ). MACDIARMID, Alan, Graham [NZ/US]; 635 Drexel Avenue, Drexel Hill, Philadelphia, PA 19026-3816 (US). OFFICER, David, Leslie [NZ/NZ]; 23 Edwards Place, Palmerston North 5301 (NZ). HALL, Simon, Berners [NZ/NZ]; 104 Church Street, Palmerston North 5301 (NZ).

(74) BALDWIN; PO Box 5999, Wellesley Street, Auckland 1001 (NZ).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001720 (13) A2

(21) PCT/NZ2005/000144

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 533858
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) NZ

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LASAR SCANNING FOR MOORING ROBOT
• DISPOSITIF DE BALAYAGE LASER POUR ROBOT D'AMARRAGE

(71) MOORING SYSTEMS LIMITED [NZ/NZ]; Unit 9, Level 1, Amuri Park, 404 Barbadoes Street, Christchurch (NZ).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MONTGOMERY, Peter, James [NZ/NZ]; 61a Highsted Road, Christchurch (NZ).

(74) ADAMS, Matthew, D et al. / etc.; A J Park, 6th Floor Huddart Parker Building, PO Box 949, Wellington 6015 (NZ).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08L 39/04, C08F 226/06, G01N 33/53, 31/22

(11) WO 2006/001721 (13) A1

(21) PCT/NZ2005/000145

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 533818
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) NZ

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPRINTED POLYMER FOR BINDING ORGANIC MOLECULES OR METAL IONS
• POLYMER A EMPREINTE POUR LIAISON DE MOLECULES ORGANIQUES OU D'IONS METALLIQUES

(71) THE HORTICULTURE AND FOOD RESEARCH INSTITUTE OF NEW ZEALAND LIMITED [NZ/NZ]; Mt Albert Research Centre, 120 Mt Albert Road, Mt Albert, Auckland (NZ).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PETCU, Miruna [NZ/NZ]; 8 Olympica Place, Hamilton (NZ).

(74) ADAMS, Matthew, D et al. / etc.; A J Park, 6th Floor Huddart Parker Building, Post Office Square, P O Box 949, Wellington, 6015 (NZ).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01D 29/33, B65D 90/34, F16K 17/196

(11) WO 2006/001722 (13) A1

(21) PCT/NZ2005/000146

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 533836
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) NZ

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVEMENTS IN PRESSURE RELIEF VALVES
• AMELIORATIONS APORTEES A DES SOUPAPES DE SURPRESSION

(71) MERCER STAINLESS LIMITED [NZ/NZ]; Corbett Road, Bell Block, New Plymouth (NZ).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MORATTI, Terrence, John [NZ/NZ]; 18 Kauri Street, New Plymouth (NZ).

(74) HOPKINS, Donald, Leslie; c/- Don Hopkins & Associates, Unit 2, Northcote Office Park, 145-147 Queen Street, Palmerston North (NZ).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G07F 19/00

(11) WO 2006/001723 (13) A1

(21) PCT/PL2004/000086

(22) 20 Oct/oct 2004 (20.10.2004)

(25) en (26) en

(30) P-368774
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) PL

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POINT OF SALES TERMINAL AND WAY OF PAYING VIA MOBILE CELL PHONE NETWORK (OR VIA OTHER NETWORK, FOR EXAMPLE UMTS)

• TERMINAL DE POINT DE VENTE ET MODALITES DE PAIEMENT VIA UN RESEAU TELEPHONIQUE CELLULAIRE GSM (OU AUTRE RESEAU, PAR EXEMPLE RESEAU UMTS)

(71, 72) KOZIOL, Arthur [PL/PL]; Ul. Zeromskiego 27, PL-05-075 Warszawa-Wesola (PL). TILLACK, Bohdan [PL/PL]; Ul. Dabrowki 65, PL-80-034 Gdansk (PL).

(74) **KOZIOL, Arthur**; Ul.Zeromskiego 27, PL-05-075 Warszawa-Wesola (PL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H01B 17/28

(11) WO 2006/001724 (13) A1

(21) PCT/PL2005/000041

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) P-368833
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) PL

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CAPACITIVE INSULING CORE OF A HIGH-VOLTAGE BUSHING
• NOYAU ISOLANT CAPACITIF DE TRAVERSEE HAUTE TENSION

(71) **ABB SP. Z O.O.** [PL/PL]; ul. Zeganska 1, PL-04-713 Warszawa (PL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CZYZEWSKI, Jan** [PL/PL]; Ul. Bodziszowska 9, PL-30-223 Krakow (PL). **SEKULA, Robert** [PL/PL]; ul. Lowienicka 4/30, PL-30-613 Krakow (PL). **BERNER, Johan** [SE/SE]; Badstigen 6, S-771 55 Ludvika (SE).

(74) **CHOCHOROWSKA-WINIARSKA, Krystyna**; ABB SP. Z O.O., Coroprate Research, Ul. Starowislna 13A, PL-31-038 Krakow (PL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F04B 9/10

(11) WO 2006/001725 (13) A1

(21) PCT/RU2004/000231

(22) 18 Jun/juin 2004 (18.06.2004)

(25) ru (26) ru

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYDRAULIC PISTON PUMP

• POMPE A PISTON HYDRAULIQUE

(71, 72) **DMITRIEV, Gennady Pavlovich** [RU/RU]; ul. Stroitelei, 11-3-52, Moscow, 119311 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B44F 9/00

(11) WO 2006/001726 (13) A1

(21) PCT/RU2004/000411

(22) 19 Oct/oct 2004 (19.10.2004)

(25) ru (26) ru

(30) 2004119007
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) RU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DECORATIVE-FACING THERMO-PLASTIC SHEET MATERIAL

• MATERIAU DE REVETEMENT ET DE DECORATION EN FEUILLES THERMOPLASTIQUES

(71, 72) **PETRIVNY, Vladimir Ivanovich** [RU/RU]; Akademiya Volgina 14-1-105, Moscow, 117437 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C21C 7/04

(11) WO 2006/001727 (13) A1

(21) PCT/RU2004/000458

(22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

(25) ru (26) ru

(30) 2004118439
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) RU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR OUT-OF-FURNACE IRON-CARBON STEEL ALLOYING IN A LADLE

• PROCEDE POUR ALLIER DES ALLIAGES FER-CARBONE DANS LA POCHÉ

(71) **OBSCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU "AMYUS"** [RU/RU]; ul. Pervomaiskaya, 89, Moscow, 105077 (RU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PODOLCHUK, Anatoly Dmitrievich** [RU/RU]; ul. Stalevarov, 22-1-21, Moscow, 111558 (RU). **GASIK, Mikhail Ivanovich** [UA/UA]; ul. Chernyshevskogo, 15-28, Dnepropetrovsk, 49005 (UA). **SERBIN, Vladimir Viktorovich** [UA/UA]; ul. Fuchika, 11-40, Dnepropetrovsk, 49005 (UA). **OVCHARUK, Anatoly Nikolae-vich** [UA/UA]; ul. Pisarzhevskogo, 7-96, Dnepropetrovsk, 49005 (UA). **SEMENOV, Igor Alexandrovich** [UA/UA]; Prospect Gagarina, 2-9, Dnepropetrovsk, 49005 (UA). **DEREVYANKO, Igor Vladimirovich** [UA/UA]; ul. Kuibysheva, 1a, Dnepropetrovsk, 49024 (UA). **SCHERBAN, Igor Mikhailovich** [UA/UA]; ul. Lenina, 1-38, Dnepropetrovsk, 49005 (UA).

(74) **KOVALENKO, Valentina Vasilievna**; Frunzenskaya Naberezhnaya, 38/1-136, Moscow, 119270 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07K 5/103, A61K 38/07

(11) WO 2006/001728 (13) A1

(21) PCT/RU2004/000493

(22) 7 Dec/déc 2004 (07.12.2004)

(25) en (26) en

(30) 2004118699
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) RU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PEPTIDE SUBSTANCE RESTORING MYOCARDIUM FUNCTION

• SUBSTANCE PEPTIDIQUE RETABLIS-SANT LA FONCTION MYOCARDE

(71) **SANKT-PETERBURGSKAYA OBSCHESTVENNAYA ORGANIZATSIYA "SANKT-PETERBURGSKIY INSTITUT BIOREGULATSII I GERONTOLOGII SZO RAMN"** [RU/RU]; pr. Dinamo, 3, St.Petersburg, 197110 (RU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KHAVINSON, Vladimir Khatskelevich** [RU/RU]; Bolshaya Raznochinnaya 3-21, St.Petersburg, 197110 (RU).

RYZHAK, Galina Anatolievna [RU/RU]; ul. Partizana Germana 8/2-91, St.Petersburg, 198205 (RU). **GRIGORIEV, Evgeny Iosifovich** [RU/RU]; Zagreb'sky bulvar, 5/1-105, St.Petersburg, 192284 (RU). **RYADNOVA, Irina Yurievna** [RU/RU]; Lanskoe shosse, 27-54, St.Petersburg, 197342 (RU).

(74) **SPESIVTSEVA, Irina Yurievna**; Sankt-Peterburgskaya Obschestvennaya Organizatsiya, "Sankt-Peterburgskiy Institut Bioregulyatsii i Ge, rontologii Szo Ramn", Pr. Dinamo, 3, St.Petersburg, 197110 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C07K 5/10

(11) WO 2006/001729 (13) A1

(21) PCT/RU2004/000494

(22) 7 Dec/déc 2004 (07.12.2004)

(25) en (26) en

(30) 2004118700

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

RU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PEPTIDE SUBSTANCE RESTORING RESPIRATORY ORGANS FUNCTION
• SUBSTANCE PEPTIDIQUE PERMETTANT DE RETABLIR LA FONCTION DES ORGANES RESPIRATOIRES

(71) **SANKT-PETERBURGSKAYA OBSCHESHTVENNAYA ORGANIZATSIYA "INSTITUT BIOREGULYATSIY I GERONTOLOGII CZO RAMN"** [RU/RU]; Pr. Dinamo, 3, St-Petersburg, 197110 (RU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KHAVINSON, Vladimir Khatskelevich** [RU/RU]; Bolshaya Raznochinnaya, 3-21, St. Petersburg, 197110 (RU). **RYZHAK, Galina Anatolievna** [RU/RU]; ul. Partizana Germana, 8/2-91, St. Petersburg, 198205 (RU). **GRIGORIEV, Evgeny Iosifovich** [RU/RU]; Zagreb'sky bulvar, 5/1-105, St. Petersburg, 192284 (RU). **RYADNOVA, Irina Yurievna** [RU/RU]; Lanskoe shosse, 27-54, St. Petersburg, 197342 (RU).

(74) **SPESIVTSEVA, Irina Yurievna**; Sankt-Peterburgskaya Obschestvennaya Organizatsiya, "Sankt-Peterburgskiy Institut Bioregulyatsii i Ge, rontologii Szo Ramn", Pr. Dinamo, 3, St. Petersburg, 197110 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F16K 31/08

(11) WO 2006/001730 (13) A1

(21) PCT/RU2005/000254

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) ru (26) ru

(30) 2004118810

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

RU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR CONTROLLING EXECUTIVE DEVICES FOR PIPELINE AUTOMATION SYSTEMS

• PROCEDE DE COMMANDE DE DISPOSITIFS ASSERVIS DANS DES AUTOMATISMES DE TUYAUTERIES

(71, 72) **SOLOZHENTSEV, Petr Dmitriewich** [RU/RU]; p/o. Lugovaya, 20-54, Nauchny gorodok, Lobnya-5, Moskovskaya obl., 141055 (RU). **SOLOZHENTSEV, Dmitry Petrowich** [RU/RU]; p/o. Lugovaya, 20-54, Nauchny gorodok, Lobnya-5, Moskovskaya obl., 141055 (RU). **SOLOZHENTSEVA, Liudmila Philippovna** [RU/RU]; p/o. Lugovaya, 20-54, Nauchny gorodok, Lobnya-5, Moskovskaya obl., 141055 (RU).

(74) **SOLOZHENTSEV, Piotr Dmitriewich**; p/o. Lugovaya, 20-54, Nauchny gorodok, Lobnya-5, Moskovskaya obl., 141055 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ B65D 43/02, 1/12

(11) WO 2006/001731 (13) A1

(21) PCT/RU2005/000255

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) ru (26) ru

(30) 2004118570

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

RU

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REMOVABLE PLASTIC COVER AND A CAN PROVIDED THEREWITH

• COUVERCLE EN PLASTIQUE AMOVIBLE ET BOITE MUNIE DE CE COUVERCLE

(71, 72) **NEPOKLONOV, Alexandr Anatolievich** [RU/RU]; Kolomensky proezd, 8-1-92, Moscow, 112446 (RU).

(74) **LAW FIRM "GORODISSKY & PARTNERS" LTD**; Galina EGOROVA, Alexander MITS, ul. B.Spaskaya, 25, stroenie 3, Moscow, 129010 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

- MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A63F 3/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001732** (13) A1
- (21) PCT/RU2005/000257
- (22) **13 May/mai 2005 (13.05.2005)**
- (25) ru (26) ru
- (30) 2004118443
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) RU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MILITARY CHESS AND PLAYING
METHOD FOR SAID GAME
• JEU D'ECHECS MILITAIRE ET PRO-
CEDE CORRESPONDANT
- (71) **OTKRITOYE AKCIONERNOE OB-
SHCHESTVO "ZVEZDA"** [RU/RU]; ul.
Promyshlennaya, 2, Lobnya, Moskovskaya
obl., 141730 (RU).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KRIVENKO, Konstantin Alexan-
drovich** [RU/RU]; ul. Novosushevskaya,
13/1-103, Moscow, 103055 (RU).
- (74) **PILISHKINA, Lyudmila Stanislavovna**;
A/ya 15, G-165, Moscow, 121165 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **A61K 36/00** (2006.01)
A61K 129/00 (2006.01)
A61P 31/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/001733** (13) A1
- (21) PCT/RU2005/000288
- (22) **27 May/mai 2005 (27.05.2005)**
- (25) ru (26) ru
- (30) 2004118625
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) RU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TUBERCULOSIS TREATING AND
PREVENTING AGENT
• AGENT DE TRAITEMENT ET DE PRE-
VENTION DE LA TUBERCULOSE

- (71) **OBSCHESTVO S OGRANICHENNOI
OTVETSTVENNOSTJU "BEREZOVY
MIR"** [RU/RU]; ul. Ozeraya, 15, Moscow,
119361 (RU).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **BOCHAROVA, Irina Vladimirovna**
[RU/RU]; ul. Bakinskaya, 7-54, Moscow,
115541 (RU). **DEMIKHOVA, Olga
Vladimirovna** [RU/RU]; Pereulok
Grokholysy, 30-1-79, Moscow, 129010 (RU).
EROKHIN, Vladislav Vsevolodovich
[RU/RU]; ul. Skakovaya, 34-4-249, Moscow,
125040 (RU). **POSPELOV, Lev Evge-
nievich** [RU/RU]; ul. Malygina, 8-258,
Moscow 129336 (RU). **BALAKSHIN,
Vladimir Vladimirovich** [RU/RU]; Bal-
aklavsky pr-t, 20-4-258, Moscow, 117453
(RU). **CHISTYAKOV, Aleksey Nikolae-
vich** [RU/RU]; Solntsevsky pr-t, 17/1-229,
Moscow, 119620 (RU).
- (74) **DEMENTIEV, Vladimir Nikolaevich**;
Prechistensky per., 14-1-4, Moscow, 119034
(RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **E21B 49/00**
- (11) **WO 2006/001734** (13) A1
- (21) PCT/RU2005/000289
- (22) **27 May/mai 2005 (27.05.2005)**
- (25) ru (26) ru
- (30) 2004119003
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) RU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • EJECTOR MULTIPURPOSE FOR-
MATION TESTER FOR HORIZON-
TAL WELLS AND THE OPERATING
METHOD THEREOF
• APPAREIL D'ESSAIS DES COUCHES
POLYVALENT A EJECTION POUR
PUITS HORIZONTAUX ET PROCEDE
DE FONCTIONNEMENT DE CELUI-CI
- (71, 72) **KHOMYNETS, Zinovy Dmitrievich**
[UA/RU]; Zeleny pr-kt, 46-4, Moscow,
111396 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F41C 33/00** (2006.01)
F41C 9/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/001735** (13) A1
- (21) PCT/RU2005/000340
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) ru (26) ru
- (30) 2004118641
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) RU
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE FOR INVISIBLY BEARING
AND ACTIVATING A SELF-DEFENCE
MEANS AND DEVICE FOR FIXING
SAID MEANS TO A BODY AND/OR
CLOTHES
• DISPOSITIF DE SUPPORT LATENT
ET D'ACTIVATION D'UN MOYEN
D'AUTODEFENSE ET DISPOSITIF
DE FIXATION DE CELUI-CI SUR LE
CORPS ET/OU A UN VETEMENT
- (71, 72) **SAMOSVAT, Sergey Grigorievich**
[RU/RU]; ul. Akademika Semenova, 11-189,
Moscow, 117042 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **H04L 12/28**
- (11) **WO 2006/001736** (13) A1
- (21) PCT/SE2004/001027
- (22) **24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND PROTOCOL FOR MAN-
AGING DEVICES IN A PERSONAL
AREA NETWORK
• PROCEDE ET PROTOCOLE PERMET-
TANT DE GERER DES DISPOSITIFS
DANS UN RESEAU PERSONNEL
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
[SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **JONSSON, Annika** [SE/SE]; Skarp-
nåcks Allé 45, 3 tr, S-128 33 Skarpnäck (SE).
PETERSSON, Mattias [SE/SE]; Vikto-
riastigen 19, S-746 33 Bålsta (SE). **RUNE,
Johan** [SE/SE]; Terrängvägen 5, S-181 30
Lidingö (SE). **LARSSON, Tony** [SE/SE];
Kungsholms Strand 139, 3 tr, S-112 48

Stockholm (SE). MÉHES, András [SE/—]; Tobaksspinnargatan 6., S-11736, Stockholm (SE).

(74) **DR LUDWIG BRANN PATENTBYRÅ AB**; P.O.Box 17192, S-1045 62 Stockholm (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **A61F 13/496**

(11) **WO 2006/001737** (13) A1

(21) PCT/SE2004/001035

(22) **28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)**

(25) sv (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED LEAKAGE SECURITY AND FIT**

• **ARTICLE ABSORBANT PRESENTANT UNE PROTECTION CONTRE LES FUITES ET UN AJUSTEMENT AMÉLIORÉS**

(71) **SCA HYGIENE PRODUCTS AB** [SE/SE]; S-405 03 Göteborg (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HEDLUND, Carina** [SE/SE]; Porfyrvägen 18, S-435 42 Mölnlycke (SE). **HERMANSSON, Kent** [SE/SE]; Citrusgatan 7, S-426 54 Västra Frölunda (SE). **NORBY, Niclas** [SE/SE]; Albert Engströmsgatan 21, S-412 73 Göteborg (SE). **WÄSTLUND-KARLSSON, Jan** [SE/SE]; Eklanda Skog 155, S-431 49 Mölndal (SE). **WENNERBÄCK, Margareta** [SE/SE]; Lillekärr Norra 163, S-425 34 Hisings Kärra (SE).

(74) **ALBIHNS GÖTEBORG AB**; Box 142, S-401 22 Göteborg (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ

CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G01S 1/00, 5/14**

(11) **WO 2006/001738** (13) A1

(21) PCT/SE2004/001054

(22) **29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ASSISTED SATELLITE-BASED POSITIONING**

• **LOCALISATION PAR SATELLITE ASSISTÉE**

(71) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)** [SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WIGREN, Karl, Torbjörn** [SE/SE]; Ekvägen 9, S-756 53 Uppsala (SE). **PALENIUS, Torgny** [SE/SE]; Skepparevägen 37, S-246 57 Barsebäck (SE).

(74) **AROS PATENT AB**; P.O. Box 1544, S-751 45 Uppsala (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ **D04H 5/02, 13/00**

(11) **WO 2006/001739** (13) A1

(21) PCT/SE2004/001056

(22) **29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **A HYDROENTANGLED SPLIT-FIBRE NONWOVEN MATERIAL**

• **MATERIAU NON TISSE À FIBRES CLIVÉES HYDRO-ENCHEVÊTREES**

(71) **SCA HYGIENE PRODUCTS AB** [SE/SE]; S-405 03 Göteborg (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FINGAL, Lars** [SE/SE]; Uddevalaplatsen 12, S-416 70 Göteborg (SE). **STRANDQVIST, Mikael** [SE/SE]; Dälavägen 87, S-437 36 Lindome (SE). **STRÄLIN, Anders** [SE/SE]; Andalen 95, S-423 38 Torslanda (SE). **AHONIEMI, Hannu** [SE/SE]; Prästgårdsvägen 16, S-438 36 Landvetter (SE).

(74) **STRÖM & GULLIKSSON IP AB**; Lindholmospiren 5, S-417 56 Göteborg (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04L 12/64, 12/66, 29/06**

(11) **WO 2006/001740** (13) A1

(21) PCT/SE2004/001441

(22) **8 Oct/oct 2004 (08.10.2004)**

(25) en (26) en

(30) 0401671-3

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **A METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROLLING A MULTIMEDIA COMMUNICATION SESSION**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REGULER UNE SESSION DE COMMUNICATION MULTIMEDIA**

(71) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)** [SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SKOG, Robert** [SE/SE]; Gullvivegränd 7, S-165 76 Hässelby (SE). **STILLE, Mats** [SE/SE]; Vintertullstorget 32, S-116 43 Stockholm (SE).

(74) **HAGSTRÖM, Hans et al.** / etc.; Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, S-118 93 Stockholm (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G01G 19/08**

(11) **WO 2006/001741** (13) A1

(21) PCT/SE2005/000458

(22) **30 Mar/mar 2005 (30.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0401650-7

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD, SYSTEM, COMPUTER PROGRAM AND ELECTRONIC CONTROL UNIT FOR ESTIMATING THE WEIGHT OF A VEHICLE

• PROCEDE, SYSTEME, PROGRAMME INFORMATIQUE ET UNITE DE COMMANDE ELECTRONIQUE POUR L'ESTIMATION DU POIDS D'UN VEHICULE

(71) SCANIA CV AB (PUBL) [SE/SE]; Patents, UTY/Building 117, S-151 87 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LUNDH, Kristian [SE/SE]; Östra Kanalgatan 14, S-152 71 Södertälje (SE).

(74) EGRELIUS, Fredrik; SCANIA CV AB, Patents, UTY, Building 117, S-151 87 Södertälje (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B28B 21/56 // 23/00, F16L 21/02

(11) WO 2006/001742 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000736

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401614-3
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE FOR MOUNTING A SEALING RING, ADAPTED TO BE PARTIALLY EMBEDDED IN A CONCRETE PIPE, ON A BOTTOM RING OF A CASTING MOULD

• DISPOSITIF PERMETTANT DE MONTER UNE BAGUE D'ETANCHEITE CONÇUE POUR ETRE PARTIELLEMENT INTEGREE DANS UN TUYAU DE BETON SUR UNE BAGUE INFÉRIEURE D'UN MOULE DE COULEE

(71) TRELLEBORG FORSHEDA BUILDING AB [SE/SE]; Box 1004, S-331 29 Värnamo (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DE COCK, Patrick [BE/BE]; Nieuwstraat 73, BE-9971, Lembeke (BE).

(74) AWAPATENT AB; Box 5117, S-200 71 Malmö (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B28C 7/04, 7/12, E21D 20/02

(11) WO 2006/001743 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000741

(22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401616-8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND ARRANGEMENT FOR AUTOMATIC MIXING OF WATER AND CONCRETE FOR ROCK BOLT-ING

• PROCEDE ET INSTALLATION DE MELANGE AUTOMATIQUE D'EAU ET DE CIMENT POUR VISSAGE DANS LA ROCHE

(71) ATLAS COPCO ROCK DRILLS AB [SE/SE]; S-701 91 Örebro (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GUSTAVSSON, Hans [SE/SE]; Sigillgatan 55, S-703 78 Örebro (SE).

(74) JANSSON, Margareta; Atlas Copco Rock Drills AB, Patents, S-701 91 Örebro (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 5/022, A61M 5/155

(11) WO 2006/001744 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000830

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401634-1
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A DEVICE FOR PRESSURIZATION
• DISPOSITIF DE PRESSURISATION

(71) DANDERYDS SJUKHUS AB [SE/SE]; S-182 88 Danderyd (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HILLBORG, Olle [SE/SE]; Carl Malmstens väg 4, S-170 73 Solna (SE). PERSSON, Stefan [SE/SE]; Ekbacksvägen 44, S-184 32 Åkersberga (SE).

(74) SUNDSTRÖM, Per et al. / etc.; Stenhagen Patentbyrå AB, P.O. Box 4630, S-116 91 Stockholm (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61J 9/00, A47J 36/24

(11) WO 2006/001745 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000874

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401476-7
8 Jun/juin 2004 (08.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MODULAR TRANSPORTABLE HEATING DEVICE

• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE TRANSPORTABLE MODULAIRE

(71, 72) TEGLBJÄRG, Caspar [DK/SE]; Gröndal Gärd, S-370 24 Nättraby (SE).

(74) KURT LAUTMANN'S PATENTBYRÅ AB; Box 245, S-691 25 Karlskoga (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F23J 3/02, 15/06

(11) WO 2006/001746 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000894

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401640-8
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A PLANT FOR HEATING BY COMBUSTION OF A SOLID FUEL
• INSTALLATION DE CHAUFFAGE PAR COMBUSTION D'UN COMBUSTIBLE SOLIDE

(71) SWEDISH BIOBURNER SYSTEM AKTIEBOLAG [SE/SE]; P.O. Box 194, S-662 24 Åmål (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) INGVARSSON, Robert [SE/SE]; Gunrabol 112, S-662 91 Åmål (SE).

(74) KYLIN, Peter et al. / etc.; Hynell Patent-tjänst AB, Patron Carls väg 2, S-683 40 Hagfors/Uddeholm (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B63H 1/24

(11) WO 2006/001747 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000918

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401652-3
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • FOLDABLE PROPELLER
• HELICE REPLIABLE

(71) INGENIOSUS AB [SE/SE]; Makrillgatan 24, S-426 58 Västra Frölunda (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KARLSSON, Jan [SE/SE]; Makrillgatan 24, S-426 58 Västra Frölunda (SE).

(74) FRÖHLING, Werner; Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, S-405 08 Göteborg (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001748 (13) A2

(21) PCT/SE2005/000925

(22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,510
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(30) 10/915,134
10 Aug/août 2004 (10.08.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR DECODING OF TURBO ENCODED DATA IN A COMMUNICATION SYSTEM
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DECODER DES DONNEES TURBOCODEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) [SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) BOTTOMLEY, Gregory, E.; 100 Merlot Court, Cary, NC 27511 (US). RAMESH, Rajaram; 403 Danton Drive, Cary, NC 27511 (US). CHENG, Jung-Fu; 109 Bradwyck Drive, Cary, NC 27513 (US).

(74) MAGNUSSON, Monica; Ericsson AB, Patent Unit Radio Networks, S-164 80 Stockholm (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU

AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); (s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); (t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); (t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); (t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); (t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G01N 33/543, C12Q 1/68

(11) WO 2006/001749 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000933

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401633-3
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE

(30) 60/582,743
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD FOR DETECTING MOLECULAR SURFACE INTERACTIONS
• DETECTION DES INTERACTIONS SUPERFICIELLES MOLECULAIRES

(71) BIACORE AB [SE/SE]; Rapsatan 7, S-754 50 Uppsala (SE).

- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ANDERSSON, Karl** [SE/SE]; Ulleråkersvägen 62, S-756 43 Uppsala (SE). **MOBERG, Anna** [SE/SE]; Ölandsresan 13, S-757 55 Uppsala (SE).
- (74) **WIDEN, Björn**; Biacore AB, Rapskatan 7, S-754 50 Uppsala (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07D 211/58, 401/06, 409/06, 413/06, 417/06, A61K 31/4523, A61P 11/00, 17/00, 19/00, 29/00, 37/00**
- (11) **WO 2006/001751** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/000952
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0401657-2
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CHEMICAL COMPOUNDS I
• COMPOSES CHIMIQUES I
- (71) **ASTRAZENECA AB** [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TUCKER, Howard** [GB/GB]; 32 Millers Meadow, Rainow, Macclesfield, Cheshire SK10 5UE (GB).
- (74) **ASTRAZENECA**; Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07D 471/04, A61K 31/435**
- (11) **WO 2006/001750** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/000951
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0401653-1
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMIDAZOLE VARIANTS AS MODULATORS OF GABA RECEPTOR FOR THE TREATMENT OF GIDISORDERS
• VARIANTS D'IMIDAZOLE UTILISES COMME MODULATEURS DU RECEPTEUR GABA POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX
- (71) **ASTRAZENECA AB** [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BAUER, Udo** [DE/SE]; AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal (SE). **BRAILSFORD, Wayne** [GB/SE]; AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal (SE). **CHHAJLANI, Vijay** [SE/US]; AstraZeneca Wilmington, P.O. Box 15437, 1800 Concord Pike, Wilmington, DE 19850-5437 (US). **EGNER, Bryan** [GB/SE]; AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal (SE). **FJELLSTRÖM, Ola** [SE/SE]; AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal (SE). **GUSTAFSSON, Linda** [SE/SE]; AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal (SE). **MATTSSON, Jan** [SE/SE]; AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal (SE). **NILSSON, Karolina** [SE/SE]; AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal (SE). **OLSSON, Thomas** [SE/SE]; AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal (SE).
- (74) **ASTRAZENECA**; Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07D 211/30, 211/58, 405/06, 405/12, 451/02, A61K 31/4468, 31/4523, 31/46, A61P 1/00, 17/00, 19/00**
- (11) **WO 2006/001752** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/000953
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0401656-4
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NOVEL PIPERIDINE/8-AZABICYCLO [3.2.1] OCTAN DERIVATIVES AS MODULATORS OF CHEMOKINE RECEPTOR CCR5
• NOUVEAUX DERIVES DE PIPERIDINE/8-AZABICYCLO [3.2.1] OCTANE UTILISES COMME MODULATEURS DES RECEPTEURS CCR5 DE LA CHEMOKINE
- (71) **ASTRAZENECA AB** [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FAULL, Alan** [GB/GB]; AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG (GB). **TUCKER, Howard** [GB/GB]; 32 Millers Meadow, Rainow, Macclesfield Cheshire SK10 5UE (GB).
- (74) **ASTRAZENECA**; Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07D 401/12, A61K 31/4439**
- (11) **WO 2006/001753** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/000954
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,617
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NEW PROCESS FOR THE PREPARATION OF CRYSTAL MODIFICATIONS FOR USE IN THE PREPARATION OF ESOMEPRAZOLE SODIUM SALT
• NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION DE MODIFICATIONS DE CRISTAL A UTILISER DANS LA PREPARATION DE SEL DE SODIUM D'ESOMEPRAZOLE
- (71) **ASTRAZENECA AB** [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BOHLIN, Martin** [SE/SE]; AstraZeneca R & D Södertälje, S-151 85 Södertälje (SE). **PETERSSON, Ursula** [SE/SE]; AstraZeneca R & D Södertälje, S-151 85 Södertälje (SE).
- (74) **ASTRAZENECA**; Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ C07D 471/04, A61K 31/437, A61P 25/00
(11) WO 2006/001754 (13) A1
(21) PCT/SE2005/000955
(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 0401655-6
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • NEW DERIVATIVES OF 5-ARYL-1H-PYRROLO [2, 3B] PYRIDINE-3-CARBOXAMIDE OR 5-ARYL-1H-PYRROLO [2, 3B] PYRIDINE-3-CARBOXYLIC ACID
• NOUVEAUX DERIVES DE 5-ARYL-1H-PYRROLO [2, 3B] PYRIDINE-3-CARBOXAMIDE OU D'ACIDE 5-ARYL-1H-PYRROLO [2, 3B] PYRIDINE-3-CARBOXYLIQUE
(71) ASTRAZENECA AB [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) BERG, Stefan [SE/SE]; AstraZeneca R & D Södertälje, S-151 85 Södertälje (SE). HEDSTRÖM, Johan [SE/SE]; AstraZeneca R & D Södertälje, S-151 85 Södertälje (SE). HELLBERG, Sven [SE/SE]; AstraZeneca R & D Södertälje, S-151 85 Södertälje (SE). SÖDERMAN, Peter [SE/SE]; AstraZeneca R & D Södertälje, S-151 85 Södertälje (SE).
(74) ASTRAZENECA; Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje (SE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ G01B 7/012, 5/012
(11) WO 2006/001756 (13) A1
(21) PCT/SE2005/000957
(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 0401660-6
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) SE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • MEASUREMENT PROBE FOR USE IN COORDINATE MEASURING MACHINES
• SONDE DE MESURE A UTILISER DANS DES MACHINES DE MESURE DES COORDONNEES
(71) HEXAGON METROLOGY AB [SE/SE]; c/o Hexagon AB, Box 1112, S-131 26 Nacka Strand (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) PETTERSSON, Bo [SE/SE]; Holmtorpsvägen 5, S-644 36 Torshälla (SE).
(74) KARLSTRÖM, Lennart et al. / etc.; Box 10198, Street, S-100 55 Stockholm (SE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ D21C 1/00, 3/24
(11) WO 2006/001758 (13) A1
(21) PCT/SE2005/000959
(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
(25) sv (26) en
(30) 0401624-2
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) SE
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHOD AND ARRANGEMENT FOR IMPREGNATION OF CHIPS
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'IMPREGNER DES COPEAUX
(71) KVAERNER PULPING AB [SE/SE]; Box 1033, S-651 15 Karlstad (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) GUSTAVSSON, Lennart [SE/SE]; Renvallsvägen 38, S-653 50 Karlstad (SE). SAETHERÅSEN, Jonas [SE/SE]; Kärängsvägen 37, S-663 42 Hammarö (SE). SNEKKENES, Vidar [NO/SE]; Herrhags-gatan 62, S-652 19 Karlstad (SE).
(74) FURHEM, Hans; Kvaerner Pulp AB, Box 1033, S-651 15 Karlstad (SE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (51)⁷ C07D 401/12, A61K 31/4439, A61P 1/04
(11) WO 2006/001755 (13) A1
(21) PCT/SE2005/000956
(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/582,619
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • A NEW ESOMEPRAZOLE SODIUM SALT CRYSTAL MODIFICATION
• NOUVELLE FORME MODIFIEE DE CRISTAUX DE SELS D'ESOMEPRAZOLE SODIUM
(71) ASTRAZENECA AB [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (51)⁷ G01B 7/012, 5/012
(11) WO 2006/001757 (13) A1
(21) PCT/SE2005/000958
(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 5/026, G01N 33/49, H04B 10/12

(11) WO 2006/001759 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000960

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401632-5
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MEANS AND METHOD FOR DETECTION OF BLOOD LEAKAGE FROM WOUNDS

• MOYEN ET PROCEDE DE DETECTION DU SAIGNEMENT DES PLAIES

(71) INNOVATION TEAM AB [SE/SE]; Teknolcenter 4, S-302 50 Halmstad (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ENGVALL, Daniel [SE/SE]; Azaleavägen 6, S-302 41 Halmstad (SE). JONSSON, Lennart [SE/SE]; Ängsgårdsvägen 169, S-302 48 Halmstad (SE). KARLSSON, Per-Olof [SE/SE]; Brogatan 37B, S-302 58 Halmstad (SE). RUTGERSSON, Lars [SE/SE]; Veckogatan 22, S-310 41 Gullbrandstorp (SE). SVENSSON, Fredrik [SE/SE]; Nyhemsgatan 22, S-302 49 Halmstad (SE).

(74) CONIMAR AB; Box 2086, S-141 02 Huddinge (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01R 11/32, 27/02

(11) WO 2006/001760 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000969

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401664-8
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CABLE CONNECTION
• CONNEXION DE CABLE

(71) VOLVO LASTVAGNAR AB [SE/SE]; S-405 08 Göteborg (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WIGERUD, Ulf [SE/SE]; Fornborgsgatan 65, S-423 47 Torslanda (SE). GUSTAVSSON, Anders [SE/SE]; Haj Älvkullen 150, S-446 91 Älvhem (SE).

(74) FRÖHLING, Werner; Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, S-405 08 Göteborg (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A63F 1/04

(11) WO 2006/001761 (13) A2

(21) PCT/SE2005/000973

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,792
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CARD GAME IN COMBINATION WITH GOLF

• JEU DE CARTES COMBINE AU GOLF

(71, 72) LANGGREN, Johan [SE/SE]; Tynäsvägen 89, S-663 42 Hammarö (SE).

(74) KYLIN, Peter et al. / etc.; Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, S-683 40 Hagfors/Uddeholm (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

(51)⁷ B66C 1/02

(11) WO 2006/001762 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000975

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401621-8
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD FOR MANUFACTURING A GRIPPING MEANS HAVING INTEGRATED VACUUM CHANNELS

• PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE SAISIE A CANAUX SOUS VIDE INTEGRES

(71) VILLA EKBACKA AB [SE/SE]; Hamra, Ekbacka, S-330 10 Bredaryd (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JOHANSSON, Kenny [SE/SE]; Hamra, Ekbacka, S-330 10 Bredaryd (SE).

(74) Bjelkstam, Peter; Rådjursvägen 11, S-131 42 Nacka (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B22F 1/00, C22C 33/02, H01F 1/24

(11) WO 2006/001763 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000977

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401644-0
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LUBRICANTS FOR INSULATED SOFT MAGNETIC IRON-BASED POWDER COMPOSITIONS

• LUBRIFIANTS POUR COMPOSITIONS EN POUDRE A BASE DE FER A AIMANTATION TEMPORAIRE ISOLE

(71) HÖGANÄS AB [SE/SE]; S-263 83 Höganäs (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VIDARSSON, Hilmar [SE/SE]; Tröskvägen 15, S-263 53 Höganäs (SE). SKOGLUND, Paul [SE/SE]; Skansvägen 16, S-263 52 Höganäs (SE). SKÄRMAN, Björn [SE/SE]; Mandelgrensvägen 136, S-264 91 Höganäs (SE).

(74) AWAPATENT AB; Box 5117, S-200 71 Malmö (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ A01L 3/00

(11) WO 2006/001764 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000978

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401643-2
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HORSE BOOT PROTECTOR
• PROTECTEUR DE BOTTES DE CHEVAL

(71) G BOOTS AB [SE/SE]; Kättered 4072, S-437 91 Lindome (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ERIKSSON, Lena [SE/SE]; Kättered 4072, S-437 91 Lindome (SE). GERDARSSON, Gylfi [IS/SE]; Kättered 4072, S-437 91 Lindome (SE).

(74) CEGUMARK AB; P.O. Box 53047, S-400 14 Göteborg (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G09F 11/08, 15/00

(11) WO 2006/001765 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000986

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401651-5
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPLAY ARRANGEMENT
• DISPOSITIF DE PRESENTATION

(71) EXPAND INTERNATIONAL AB [SE/SE]; Hammarby Fabriksväg 29-31, S-120 33 Stockholm (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KROON, Mats, Gunnar, Henrik [SE/SE]; Östergatan 16, S-334 31 Anderstorp (SE).

(74) LINDBLOM, Erik, J. et al. / etc.; Groth & Co. KB, Box 6107, S-102 32 Stockholm (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61K 31/40, A61P 31/04

(11) WO 2006/001766 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000989

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401631-7
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITION COMPRISING LACTIC ACID AND LACTOFERRIN
• COMPOSITION COMPRENANT DE L'ACIDE LACTIQUE ET DE LA LACTOFERRINE

(71) SKOG OCH SJÖ I VÄRMLAND AKTIEBOLAG [SE/SE]; Box 197, S-646 23 Gnesta (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MATTSBY-BALTZER, Inger [SE/SE]; Förtroligheten 23, S-412 70 Göteborg (SE). ANDERSCH, Björn [SE/SE]; Dan Broströms väg 3, S-429 43 Göteborg (SE).

(74) AWAPATENT AB; Box 11394, S-404 28 Göteborg (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ G01F 23/284, G01S 13/10

(11) WO 2006/001767 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000990

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/876 240
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVED NEAR ZONE DETECTION IN RADAR LEVEL GAUGE SYSTEM
• DETECTION DE ZONE D'INDUCTION AMELIOREE DANS UN SYSTEME D'INDICATEUR DE NIVEAU RADAR

(71) SAAB ROSEMOUNT TANK RADAR AB [SE/SE]; Box 13045, S-402 51 Göteborg (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KARLSSON, Håkan [SE/SE]; Snickaregatan 30B, S-582 26, Linköping (SE).

(74) AWAPATENT AB; Box 11394, S-404 28, Göteborg (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU

AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ A61N 5/00, 5/10, A61B 6/04

(11) WO 2006/001768 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000991

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583 361

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)

US

(30) 0401695-2

1 Jul/juil 2004 (01.07.2004)

SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COLLISION DETECTING DEVICE
AND METHOD

• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE DETEC-
TION DE COLLISION

(71) ELEKTA AB (PUBL) [SE/SE]; Box 7593,
S-103 93 Stockholm (SE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MINOZ, Alain [SE/SE]; Svartviksslin-
gan 112, S-167 39 Bromma (SE). NIVEST-
EDT, Håkan [SE/SE]; Mäster Henriks Alle
42, S-192 74 Sollentuna (SE).

(74) AWAPATENT AB; Box 53, S-826 22 Söder-
hamn (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06K 19/06, G06F 3/033

(11) WO 2006/001769 (13) A1

(21) PCT/SE2005/000992

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401647-3

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

SE

(30) 60/582 861

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CODING AND DECODING OF DATA

• CODAGE ET DECODAGE DE DON-
NEES

(71) ANOTO IP LIC HB [SE/SE]; Scheelevägen
19 C, S-223 70 Lund (SE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BJÖRKLUND, Andreas [SE/SE];
Bankgatan 9 A, S-223 52 Lund (SE).

(74) AWAPATENT AB; Box 5117, S-200 71
Malmö (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les
désignations; (t) for all designations / pour
toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G01N 33/68, C07K 14/72, 14/71, A61K
31/00

(11) WO 2006/001770 (13) A1

(21) PCT/SE2005/001001

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401666-3

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)

SE

(30) 60/609,593

14 Sep/sep 2004 (14.09.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR IDENTIFYING MODU-
LATORS OF CYTOKINE CLASS I RE-
CEPTOR

• METHODE PERMETTANT
D'IDENTIFIER DES MODULATEURS
DES RECEPTEURS DE CLASSE I DE
LA CYTOKINE

(71) BIOVITRUM AB [SE/SE]; S-112 76 Stock-
holm (SE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CHMIELEWSKA, Joanna [SE/SE];
Essingeren 82, S-112 64 Stockholm (SE).
GRÄSLUND, Susanne [SE/SE]; Kruk-
makargatan 50, S-117 26 Stockholm (SE).

TJERNBERG, Agneta [SE/SE]; Kung-
sholmstorg 11, S-112 21 Stockholm (SE).

(74) HÖGLUND, Lars; Biovitrum AB, S-112 76
Stockholm (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 30/48, C08F 251/00

(11) WO 2006/001771 (13) A1

(21) PCT/SE2005/001002

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401665-5

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEPARATION MATRIX AND METHOD
OF PURIFICATION

• MATRICE DE SEPARATION ET PRO-
CEDE DE PURIFICATION

(71) AMERSHAM BIOSCIENCES AB
[SE/SE]; Björkgatan 30, S-751 84 Upp-
sala (SE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MALOISEL, Jean-Luc [FR/SE];
Amersham Biosciences AB, Björkgatan
30, S-751 84 Uppsala (SE). JOHANS-
SON, Bo-Lennart [SE/SE]; Amersham
Biosciences AB, Björkgatan 30, S-751 84
Uppsala (SE). GLAD, Gunnar [SE/SE];
Amersham Biosciences, Björkgatan 30,
S-751 84 Uppsala (SE). NORRMAN, Nils
[SE/SE]; Amersham Biosciences AB, Björk-
gatan 30, S-751 84 Uppsala (SE).

(74) AMERSHAM BIOSCIENCES et al. / etc.;
Patents Department, Björkgatan 30, S-751 84
Uppsala (SE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B44D 3/16

(11) WO 2006/001772 (13) A1

(21) PCT/SE2005/001012

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401689-5

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A SCRAPING BLADE FOR PAINT
SCRAPER INTENDED FOR REMOV-
ING PAINT• LAME DE RACLAGÉ POUR DES
GRATTOIRS DE PEINTURE CONÇU
POUR ÉLIMINER DE LA PEINTURE(71) KAPMAN AB [SE/SE]; S-811 81 Sandviken
(SE).(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) ERIKSSON, Erik [SE/SE]; Nygatan 48
B, S-821 42 Bollnäs (SE). LÖFGREN, Per-
Olof [SE/SE]; Hovsätter 392, S-820 11 Vall-
sta (SE).(74) LÖFGREN, Håkan et al. / etc.; Groth & Co.
KB, Box 6107, S-102 32 Stockholm (SE).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement(51)⁷ G06F 1/00

(11) WO 2006/001773 (13) A1

(21) PCT/SE2005/001019

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,401

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONVERTING ORIGINAL USER
IDENTITY TO A NEW ANONYMOUS
USER IDENTITY IN ORDER TO AC-
CESS RELEVANT LOCATION OF A
HOME PAGE• CONVERSION DE L'IDENTITÉ DE
L'UTILISATEUR ORIGINAL EN UNE
NOUVELLE IDENTITÉ UTILISATEURANONYME PERMETTANT L'ACCES
À UN EMPLACEMENT CORRESPON-
DANT D'UNE PAGE D'ACCUEIL(71, 72) EFRAIMSSON, Lennart [SE/SE];
Maratongatan 26, S-418 39 Göteborg (SE).(74) HINZ, Udo et al. / etc.; Zacco Sweden AB,
P.O. Box 23101, S-104 35 Stockholm (SE).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).(51)⁷ H01L 51/30, G01N 33/68, H01L 23/00

(11) WO 2006/001774 (13) A1

(21) PCT/SE2005/001021

(22) 27 Jun/juin 2005 (27.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 0401649-9

28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS USING SELF-AS-
SEMBLY/AGGREGATION OF
BIOMOLECULES FOR THE CON-
STRUCTION OF ELECTRONIC DE-
VICES BASED ON CONJUGATED
POLYMERS• PROCÉDE METTANT EN APPLICA-
TION L'AUTO-ASSEMBLAGE/AGRE-
GATION DE BIOMOLÉCULES POUR
CONSTRUIRE DES DISPOSITIFS
ÉLECTRONIQUES BASES SUR DES
POLYMERES CONJUGUES(71, 72) INGANÄS, Olle, Werner [SE/SE];
Wernersgatan 13, S-582 46 Linköping (SE).NILSSON, Peter, K., R. [SE/SE]; Åbylunds-
gatan 39, S-582 36 Linköping (SE). HER-
LAND, Anna [SE/SE]; Parkgatan 3B, S-582
46 Linköping (SE). HAMMARSTRÖM,
Per [SE/SE]; Parkgatan 3A, S-582 46
Linköping (SE). BJÖRK, Per [SE/SE];
Videgatan 7A, S-482 46 Linköping (SE).(74) BERGLUND, Erik; Berglunds Patentbyrå
AB, Aspebråten, S-590 55 Sturefors (SE).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).(51)⁷ B60R 19/16, 19/34, B62D 21/15

(11) WO 2006/001775 (13) A1

(21) PCT/SE2005/001041

(22) 29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)

(25) sv (26) en

(30) 0401680-4

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) SE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD, AN ARRANGEMENT
AND A VEHICLE FOR MANAGING
THE FORCES THAT ARISES DURING
A COLLISION• PROCÉDE, DISPOSITIF ET VÉHICULE
SERVANT À GÉRER LES FORCES
SURVENANT PENDANT UNE COLLI-
SION(71, 72) GILLENBJÖRK, Lars-Anders
[SE/SE]; Alvsborgsvägen 38, S-962 33
Jokkmokk (SE).(74) LUNDSTRÖM, Maria et al. / etc.; Zacco
Sweden AB, Box 23101, S-104 35 Stockholm
(SE).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).(51)⁷ G06F 17/60

(11) WO 2006/001776 (13) A1

(21) PCT/SG2005/000196

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) en (26) en

(30) SG200403820-4

29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) SG

(30) SG200405763-4

13 Aug/août 2004 (13.08.2004) SG

(30) SG200501100-2

24 Feb/fév 2005 (24.02.2005) SG

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AN ELECTRONIC PAYMENT SYSTEM
• SYSTÈME DE PAIEMENT ELECTRO-
NIQUE(71) VACCIUS ITSEC PTE LTD [SG/SG]; 10
Anson Road #15-14, International Plaza, Sin-
gapore 079903 (SG).(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) NG, Pek Yong [SG/SG]; BLK 960
Hougang Avenue 9, #09-556, Singapore
530960 (SG).(74) ALBAN TAY MAHTANI & DE SILVA; 39
Robinson Road #07-01, Robinson Point, Sin-
gapore 068911 (SG).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) *for / pour US only / seulement*

(51)⁷ H04N 7/36

(11) WO 2006/001777 (13) A1

(21) PCT/SG2005/000206

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,444
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SCALABLE VIDEO CODING WITH
GRID MOTION ESTIMATION AND
COMPENSATION

• CODAGE VIDEO EVOLUTIF AVEC
EVALUATION ET COMPENSATION
DU MOUVEMENT DE GRILLE

(71) AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOL-
OGY AND RESEARCH [SG/SG]; 20
Biopolis Way #07-01, Centros, Singapore
138668 (SG).

(*for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US*)

(72, 75) LI, Zhengguo [CN/SG]; Block 517E
Jurong West Street 52, #11-595, Singapore
640517 (SG). YANG, Xiaokang [CN/SG];
Block 517D Jurong West Street 52, #15-575,
Singapore 644517 (SG). LIM, Keng Pang
[SG/SG]; Block 226 Ang Mo Kio Avenue
1, #05-615, Singapore 560226 (SG). LIN,
Xiao [SG/SG]; Block 117 Bukit Batok West
Avenue 6, #18-238, Singapore 650117 (SG).
RAHARDJA, Susanto [ID/SG]; 10A Brad-
dell Hill, #22-02, Braddell View, Singapore
579720 (SG). PAN, Feng [SG/SG]; Block
362 Clementi Avenue 2, #09-419, Singapore
120362 (SG).

(74) VIERING, JENTSCHURA & PARTNER;
P.O. Box 1088, Rochor Post Office, Rochor
Road, Singapore 911833 (SG).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12N 5/08, A61K 45/08

(11) WO 2006/001778 (13) A1

(21) PCT/SG2005/000208

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PI 20042556
29 Jun/juin 2004 (29.06.2004) MY

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FORMATION OF TISSUE ENGI-
NEERED HUMAN SKIN USING HPD
AS BIOMATERIALS

• FORMATION DE TISSUS DE PEAU
HUMAINS PAR GENIE BIOLOGIQUE,
UTILISANT DES HPD COMME BIO-
MATERIELS

(71) UNIVERSITI KEBANGSAAN
MALAYSIA [MY/MY]; 43600 Bangi,
Selangor (MY). PINTAS PTE LTD
[SG/SG]; No. 151, Chin Swee Road,
#09-11/13, Manhattan House, Singapore
169876 (SG).

(*for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US*)

(72, 75) RUSZYMAH, Bt Haji Idrus
[MY/MY]; Department of Physiology, Fac-
ulty of Medicine, Universiti kebangsaan
Malaysia, Jalan Raja Muda Abdul Aziz,
50300 Kuala Lumpur (MY). AMINUDDIN,
B Saim [MY/MY]; No. 29, Jalan 4B, Am-
pang Jaya, 68000 Ampang, Selangor (MY).
MAZLYZAM, Abdul Latif [MY/MY]; De-
partment of Physiology, Faculty of Medicine,
Universiti Kebangsaan Malaysia, Jalan Raja
Muda Abdul Aziz, 50300 Kuala Lumpur
(MY).

(74) CHOW, Weng Weng; No. 151, Chin Swee
Road, #09-11/13, Manhattan House, Singa-
pore 169876 (SG).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12G 1/00

(11) WO 2006/001779 (13) A1

(21) PCT/SG2005/000209

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) PI 20042483
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) MY

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A PROCESS FOR PRODUCING WINE

• PROCEDE DE PRODUCTION DE VIN

(71) EXPRESSASIA, Berhad [MY/MY]; Lot
2-3, Incubator 3, Technology Park Malaysia,
Lebuhraya Puchong-SG. Besi, Bukit Jalil,
57000 Kuala Lumpur (MY). PINTAS PTE
LTD. [SG/SG]; 151, Chin Swee Road,

#09-11/13, Manhattan House, Singapore
169876 (SG).

(*for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US*)

(72, 75) MCDERNOTT, Scott, Andrew
[MY/MY]; Lot 2-3, Incubator 3, Technol-
ogy Park Malaysia, Lebuhraya Puchong-SG.
Besi, Bukit Jalil, 57000 Kuala Lumpur (MY).

(74) CHOW, Weng, Weng; 151 Chin Swee
Road, #09-11/13, Manhattan House, Singa-
pore 169876 (SG).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F24D 17/00

(11) WO 2006/001780 (13) A1

(21) PCT/SK2005/000010

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) sk (26) en

(30) PP0263-2004
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) SK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MODULAR HEAT EXCHANGER

• ECHANGEUR THERMIQUE MODU-
LAIRE

(71, 72) BABEJ, Ladislav [SK/SK]; Salviová 56,
821 01 Bratislava (SK).

(74) LITVÁKOVÁ, Edita; Vazovova 13, 811 07
Bratislava (SK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(r) *for the following designations / pour les
désignations suivantes* : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL

SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G07F 19/00

(11) WO 2006/001781 (13) A1

(21) PCT/TR2005/000007

(22) 8 Mar/mar 2005 (08.03.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004/01513

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) TR

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS FOR PREVENTION OF READING OF MAGNETIC CARDS

• APPAREIL POUR L'INTERDICTION DE LECTURE DE CARTES MAGNETIQUES

(71) KRONIK ELEKTRIK ELEKTRONIK VE BILGISAYAR SISTEMLERI SANAYI TICARET LIMITED SIRKETI [TR/TR]; Altaycesme Mah. Ataturk Cad. No:125 D:4, Maltepe, 34843 Istanbul (TR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BASAR, Cihat Celik [TR/TR]; Altaycesme Mah. Ataturk Cd. No:125 D:4, Maltepe, 34843 Istanbul (TR). ASKEROGLU, Hakan [TR/TR]; Altaycesme Mah. Ataturk Cd. No:125 D:4, Maltepe, 34843 Istanbul (TR). YESIL, Ismet [TR/TR]; Altaycesme Mah. Ataturk Cd. No:125 D:4, Maltepe, 34843 Istanbul (TR).

(74) MAVI MARKA DANISMANLIK VE DESTEK HIZMETLERI LIMITED SIRKETI; Buyukdere Cad. Tankaya Apt. No:18-3, Sisli, 34104 Istanbul (TR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01N 23/04, A61N 5/10

(11) WO 2006/001782 (13) A1

(21) PCT/US2004/007882

(22) 15 Mar/mar 2004 (15.03.2004)

(25) en (26) en

(30) 60/454,988

14 Mar/mar 2003 (14.03.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH-ENERGY FLAT PANEL PORTAL IMAGER

• MONITEUR-PORTIQUE A ECRAN PLAT HAUTE ENERGIE

(71) HOLOGIC, INC. [US/US]; 35 Crosby Drive, Bedford, MA 01730-1401 (US).

(72) LEE, Denny, L., Y.; West Chester, PA (US). JEROMIN, Lothar, S.; Newark, DE (US). PANG, Geordi, Gendi; Toronto-Sunnybrook Regional Cancer Centre, Department of Radiation Oncology, 2075 Bayview Avenue, University of Toronto, Toronto M4N 3M5 (CA). ROWLANDS, John, A.; Imaging Research, Sunnybrook and Womens College, Health Sciences Centre, Department of Medical Biophysics, University of Toronto, Toronto M4N 3M5 (CA).

(74) KAVRUKOV, Ivan, S. et al. / etc.; Cooper & Dunham LLP, 1185 Avenue of the Americas, New York, NY 10036 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04M 1/00

(11) WO 2006/001783 (13) A1

(21) PCT/US2004/015592

(22) 7 Jul/juil 2004 (07.07.2004)

(25) en (26) en

(30) 10/863,489

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROMAGNETIC DATA SIGNALING TRANSDUCERS AND SYSTEMS

• TRANSDUCTEURS DE SIGNALISATION DE DONNEES ELECTROMAGNETIQUES ET SYSTEMES ASSOCIES

(71, 72) COCHRAN, James, L. [US/US]; 3228 Sundown Drive, Berthoud, CO 80513 (US).

(72) VALDEZ-CAMPBELL, Marilyn; 4359 Chateau Drive, Loveland, CO 80538 (US).

(74) COTTONE, James, F.; 2001 Jefferson Davis Highway, Suite 403, Crystal Plaza One, Arlington, VA 22202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ A61K 7/043

(11) WO 2006/001784 (13) A1

(21) PCT/US2004/017141

(22) 1 Jun/juin 2004 (01.06.2004)

(25) en (26) en

(30) 60/475,203

30 May/mai 2003 (30.05.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COSMETIC COMPOSITIONS CONTAINING FULLERENE CLUSTERS

• COMPOSITIONS COSMETIQUES CONTENANT DES AGGLOMERATS DE FULLERENE

(71, 72) BURANGULOV, Nail [RU/RU]; 2 Plovdiv St., Apt. 602, St. Petersburg 192284, Russia (RU). MORAVSKY, Alexander, P. [RU/US]; 7887 E. Uhl St. #1004, Tucson, AZ 85710 (US). KULIKOVA, Yuiya, V. [RU/RU]; 2 Dybenko St. Suite 3, #238, St. Petersburg, Russia (RU). DYACHUK, George, I. [RU/RU]; 12 Parachute Av. #548, St. Petersburg, Russia (RU). LOUTFY, Raouf, O. [US/US]; 6507 N. Ventana Canyon Dr., Tucson, AZ 85750 (US).

(74) GROLZ, Edwad, W.; Scully, Scott, Murphy & Presser, 400 Garden City Plaza, Garden City, NY 11530 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ G21G 5/00

(11) WO 2006/001785 (13) A1

(21) PCT/US2004/017508

(22) 1 Jun/juin 2004 (01.06.2004)

(25) en (26) en

(30) 60/474,318

30 May/mai 2003 (30.05.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LITHOGRAPHIC SYSTEMS AND METHODS WITH EXTENDED DEPTH OF FOCUS

• SYSTEMES LITHOGRAPHIQUES ET PROCÉDES A PROFONDEUR DE FOYER ACCRUE

(71) CDM OPTICS, INC. [US/US]; 4001 Discovery Drive, Suite 130, Boulder, CO 80303 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DOWSKI, Edward, Raymond, Jr. [US/US]; 307 East Cleveland Street,

- Lafayette, CO 80026 (US). **JOHNSON, Gregory, E.** [US/US]; 1180 Monroe Drive, Apartment B, Boulder, CO 80303 (US). **KUBALA, Kenneth, Scott** [US/US]; 1190 Georgetown Road, Boulder, CO 80305 (US). **WADE, Thomas, Cathey, Jr.** [US/US]; 248 Alpine Way, Boulder, CO 80304 (US).
- (74) **KNOPS, Peter, C.**; Lathrop & Gage, L.C., 2345 Grand Boulevard, Suite 2300, Kansas City, MO 64108 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B01F 5/04**
- (11) **WO 2006/001786** (13) A1
- (21) PCT/US2004/018294
- (22) **9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MIXER NOZZLE AND METHOD FOR MIXING TWO OR MORE FLUIDS AND PROCESS FOR MANUFACTURING ISOCYANATES
- BUSE DE MELANGE, PROCEDE PERMETTANT DE MELANGER AU MOINS DEUX FLUIDES ET PROCEDE DE FABRICATION D'ISOCYANATES
- (71) **HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC** [US/US]; 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **LUTHER, John, E.**; 13523 Mary Edith Place, Baton Rouge, LA 70809 (US). **GUTENTAG, Robert, S.**; 36304 Timber Ridge Ave., Prairieville, LA 70815 (US). **STUART, Joseph, Y.**; 9945 Goodwood Boulevard, Baton Rouge, LA 70815 (US).
- (74) **GRAHAM, Nicole**; Huntsman Polyurethanes, 10003 Woodloch Forest Drive, The Woodlands, TX 77380 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C08F 4/52, C09J 4/00**
- (11) **WO 2006/001787** (13) A1
- (21) PCT/US2004/018320
- (22) **9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STABILIZED ORGANOBORANE POLYMERIZATION INITIATORS AND POLYMERIZABLE COMPOSITIONS
- INITIATEURS DE POLYMERISATION D'ORGANOBORANE STABILISE ET COMPOSITIONS POLYMERISABLES
- (63) US 60/477,135 (CON)
9 Jun/juin 2003 (09.06.2003)
- (71) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.** [US/US]; Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JIALANELLA, Gary, L.** [US/US]; 437 Thornehill Trail, Oxford, MI 48371 (US). **RISTOSKI, Toni** [US/US]; 3120 John R, Rochester Hills, MI 48307 (US).
- (74) **SIMS, Norman, L.**; The Dow Chemical Company, Intellectual Property, P.O. Box 1967, Midland, MI 48641-1967 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01M 4/62**
- (11) **WO 2006/001788** (13) A1
- (21) PCT/US2004/018359
- (22) **9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTROCHEMICAL CELLS
- CELLULES ELECTROCHIMIQUES
- (63) US 10/434,592 (CON)
9 May/mai 2003 (09.05.2003)
- (71) **THE GILLETTE COMPANY** [US/US]; Prudential Tower Building, Boston, MA 02199 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GILICINSKI, Andrew, G.** [US/US]; 10 Reed Avenue, Westborough, MA 01581 (US). **WANG, Yichun** [US/US]; 2 Robert Cohen Drive, Canton, MA 02021 (US).
- (74) **GALLOWAY, Peter, D. et al.** / etc.; Ladas & Parry LLP, 26 West 61st Street, New York, NY 10023 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C08J 9/26, C08L 65/00**
- (11) **WO 2006/001790** (13) A1
- (21) PCT/US2004/018390
- (22) **10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF FORMING A NANOPOROUS DIELECTRIC FILM
- PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILM DIELECTRIQUE NANOPOREUX
- (71) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.** [US/US]; Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(72, 75) NIU, Jason, Q. [US/US]; 305 West Chapel Lane, Midland, MI 48640 (US).
 HAHNFELD, Jerry, L. [US/US]; 920 Scenic Drive, Midland, MI 48642 (US).
 LYONS, John, W. [US/US]; 6104 South Dublin Avenue, Midland, MI 48640 (US).
 SEDON, James, H. [US/US]; 195 East Youngs Court, Midland, MI 48640 (US).
 SILVIS, Craig, H. [US/US]; 1908 Candlestick Lane, Midland, MI 48642 (US).

(74) ZERULL, Susan, Moeller; The Dow Chemical Company, Intellectual Property Section, P.O. Box 1967, Midland, MI 48641-1967 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B22F 1/02

(11) WO 2006/001791 (13) A1

(21) PCT/US2004/018445

(22) 10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR CONSOLIDATING TOUGH COATED HARD POWDERS

• PROCEDE DE RENFORCEMENT DE POUDRES DURES A REVETEMENT RESISTANT

(71) ALLOMET CORPORATION [US/US]; 509 Hahntown-Wendel Road, North huntingdon, PA 15642 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TOTH, Richard, Edmund [US/US]; 509 Hahntown-Wendel Road, North Huntingdon, PA 15642 (US).

(74) PETERSON, Stephen, L.; Finnegan, Henderson, Farabow, Garrett & Dunner, L.L.P., 1300 I Street, N.W., Washington, DC 20005-3315 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04R 11/04, 11/02

(11) WO 2006/001792 (13) A1

(21) PCT/US2004/018570

(22) 14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MAGNET ASSEMBLY FOR A TRANSDUCER

• ENSEMBLE MAGNETIQUE POUR TRANSDUCTEUR

(71) KNOWLES ELECTRONICS, LLC [US/US]; 1151 Maplewood Drive, Itasca, IL 60143 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MILLER, Thomas, Edward [US/US]; 213 South Walnut Avenue, Arlington Heights, IL 60005 (US).
 LLAMAS-YOUNG, Evan [US/US]; 805 Jennifer Court, Algonquin, IL 60102 (US).

(74) SITKO, Anthony, G.; Marshall, Gerstein & Borun LLP, 6300 Sears Tower, 233 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04N 1/00

(11) WO 2006/001793 (13) A1

(21) PCT/US2004/018580

(22) 14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FULL COLOR SCANNING PROTECTION OF DOCUMENT

• PROTECTION CONTRE LE SCANNAGE D'UN DOCUMENT TOUT EN COULEUR

(71) DOCUMENT SECURITY SYSTEMS, INC. [US/US]; 36 West Main Street, Suite 710, Rochester, NY 14614 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WICKER, Thomas, M. [US/US] (US).

(74) CULLEN, Lawrence, T. et al. / etc.; McDermott, Will & Emery, 600 13th Street, N.W., Washington, DC 20005-3096 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04M 3/493, G10L 15/22

(11) WO 2006/001794 (13) A1

(21) PCT/US2004/018600

(22) 10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR OPERATING A MENU SYSTEM

• PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTEME DE MENU

(71) THOMSON LICENSING S.A. [FR/FR]; 46 Quai A. Le Gallo, F-92100 Boulogne-Billancourt (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LITWIN, Louis, Robert [US/US]; 34-14 Quail Ridge Drive, Plainsboro, NJ 08536 (US).
 AUST, Andreas, Matthias [DE/US]; 17 Aldgate Court, Princeton, NJ 08540 (US).

(74) TRIPOLI, Joseph, S. et al. / etc.; c/o THOMSON Licensing Inc., Two Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07C 309/73, A61K 31/196

(11) WO 2006/001795 (13) A1

(21) PCT/US2004/018620

(22) 10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BASIC SALTS AND MONOHYDRATES OF CERTAIN ALPHA, BETA-PROPRIONIC ACID DERIVATIVE

• SELS DE BASE ET MONOHYDRATES DE CERTAINS DERIVES D'ACIDE ALPHA, BETA-PROPRIONIQUE

(71) DR. REDDY'S LABORATORIES LIMITED [IN/IN]; 7-1-27, Ameerpeth, Hyderabad, 500 016 Andhra Pradesh (IN).
 DR. REDDY'S LABORATORIES, INC. [US/US]; 200 Sommerset Corporate Boulevard, Route 22 West, Building II, Bridgewater, NJ 08807 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PALLE, Venkata, Raghavendra, Charyulu** [IN/IN]; Dr. Reddy's Laboratories Limited, Miyapur, Bollaram Road, 500049 Hyderabad (IN). **CHENNAMADHAUNI, Hari, Charan, Raju** [IN/IN]; Dr. Reddy's Laboratories Limited, Miyapur, Bollaram Road, 500049 Hyderabad (IN).

(74) **CORD, Janet, I. et al.** / etc.; Ladas & Parry LLP, 26 West 61st Street, New York, NY 10023 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B63B 35/44**

(11) **WO 2006/001796** (13) A1

(21) PCT/US2004/018687

(22) **9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **FLOATING PLATFORM METHOD AND APPARATUS FIELD OF THE INVENTION**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE PLATE-FORME FLOTTANTE**

(71) **FLOAT INC.** [US/US]; 1660 Hotel Circle North, Suite 725, San Diego, CA 92108 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **BROWN, Neal, A.** [US/US]; 1660 Hotel Circle North, Suite 725, San Diego, CA 92108 (US). **INNIS, Donald, A.** [US/US]; 1660 Hotel Circle North, Suite 725, San Diego, CA 92108 (US).

(74) **LEWIS, Christopher, J.**; Schwabe Williamson & Wyatt, P.C., Pacwest Center, Suites 1600-1900, 1211 SW Fifth Avenue, Portland, OR 97204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) *for / pour US only / seulement*

(51)⁷ **A61B 17/14**

(11) **WO 2006/001797** (13) A1

(21) PCT/US2004/018705

(22) **14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **LOW PAIN PENETRATING**

• **ELEMENT PENETRANT PEU DOULOUREUX**

(71) **PELIKAN TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 1072 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FREEMAN, Dominique, M.** [GB/US]; 4545 La Honda Road, La Honda, CA 94020 (US). **ALDEN, Don** [US/US]; 1312 Nelson Way, Sunnyvale, CA 94087 (US). **WITTIG, Michael** [US/US]; 1072 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303 (US). **BOECKER, Dirk** [DE/US]; 1652 Castilleja, Palo Alto, CA 94306 (US).

(74) **TUNG, Hao, Y.**; Heller Ehrman White & McAuliffe LLP, 275 Middlefield Road, Menlo Park, CA 94025-3506 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07K 17/00, 17/14**

(11) **WO 2006/001798** (13) A1

(21) PCT/US2004/018762

(22) **15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **NEW CHIRAL COLUMNS WITH BROAD CHIRAL SELECTIVITY**

• **NOUVELLES COLONNES CHIRALES A LARGE SELECTIVITE CHIRALE**

(71) **VANDERBILT UNIVERSITY** [US/US]; 305 Kirkland Hall, Nashville, TN 37240 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LI, Tingyu** [US/US]; 36 Bulldog Circle, Mississippi State, MS 39762 (US).

(74) **MYERS, Richard, Jr.** et al. / etc.; Stites & Harbison PLLC, 424 Church Street, Suite 1800, Nashville, TN 37219 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL

SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61K 9/20, 9/22, 9/26, 9/40, 9/44**

(11) **WO 2006/001799** (13) A1

(21) PCT/US2004/018780

(22) **14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **POSITION-SENSITIVE COATING FOR A POTASSIUM PREDOMINANT BICARBONATE PILL**

• **REVETEMENT SENSIBLE A LA POSITION POUR UNE PILULE DE BICARBONATE A TENEUR PRINCIPALE EN POTASSIUM**

(71, 72) **WHANG, Sang, Youn** [US/US]; Sang Whang Enterprises, INC., 8888 SW 129th Terrace, Miami, FL 33176 (US).

(74) **JONES, Stanley, R.**; DBA Stan Jones, Patents, 49 Middle Street, Hallowell, ME 04347 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) *for / pour US only / seulement*

(51)⁷ **C02F 1/00, 1/50**

(11) **WO 2006/001800** (13) A1

(21) PCT/US2004/018802

(22) **14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SUBMERSIBLE RESERVOIR MANAGEMENT SYSTEM**

• **SYSTEME DE GESTION DE RESERVOIRS SUBMERSIBLES**

(71) **SEVERN TRENT SERVICES, INC.** [US/US]; 580 Virginia Drive, Suite 300, Fort Washington, PA 19034-2707 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GITI, Amir, Ali** [IR/US]; 1129 Dell Avenue, Campbell, CA 95008 (US).

(74) **D'AMBROSIO, Jo, Katherine;** D'Ambrosio & Associates, P.L.L.C., 10260 Westheimer Road, Suite 465, Houston, TX 77042 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ G01N 33/48

(11) WO 2006/001801 (13) A1

(21) PCT/US2004/018847

(22) 14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRODUCT SHELF LIFE MONITORING SYSTEMS

• SYSTEMES DE GESTION DE LA DUREE DE CONSERVATION DE PRODUITS

(71) TEMPTIME CORPORATION [US/US]; 116 American Rd., Morris Plains, NJ 07950 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) THADDEUS, Prusik [US/US]; c/o Temptime Corporation, 116 American Rd., Morris Plains, NJ 07950 (US).
PIECHOWSKI, Allan, P. [US/US]; c/o Temptime Corporation, 116 American Rd., Morris Plains, NJ 07950 (US).

(74) HANDAL, Anthony, H.; Kirkpatrick & Lockhart, LLP, 599 Lexington Avenue, 31st Floor, New York, NY 10022-6030 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51)⁷ C12N 5/04, 15/29, 15/53, 15/74, 15/82, A01H 5/00, C12P 21/00

(11) WO 2006/001802 (13) A1

(21) PCT/US2004/018908

(22) 15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ISOLATED MENTHONE REDUCTASE AND NUCLEIC ACID MOLECULES ENCODING SAME

• REDUCTASE DE MENTHONE ISOLEE ET MOLECULES D'ACIDES NUCLEIQUES LA CODANT

(71) WASHINGTON STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION [US/US]; NE 1610 Eastgate Boulevard, Pullman, WA 99164-1802 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CROTEAU, Rodney, B. [US/US]; 1835 NE Valley Road, Pullman, WA 99163 (US).
DAVIS, Edward, M. [US/US]; 515 SW Walnut Street, Pullman, WA 99163 (US).
RINGER, Kerry, L. [US/US]; 605 West Main Street, Pullman, WA 99163 (US).

(74) MCGURL, Barry, F.; Christensen O'Connor Johnson Kindness PLLC, 1420 Fifth Avenue, Suite 2800, Seattle, WA 98101 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/18

(11) WO 2006/001803 (13) A1

(21) PCT/US2004/018920

(22) 14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISTRIBUTED IGMP PROCESSING

• TRAITEMENT IGMP DISTRIBUE

(71) ALLOPTIC, INC. [US/US]; 2301 Armstrong Street, Suite 101, Livermore, CA 94551 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHADISH, Bryan [US/US]; 2301 Armstrong Street, Suite 101, Livermore, CA 94550 (CA).

(74) HANKIN, Marc, E.; Hankin Patent Law, A Professional Corporation, 11414 Thurston Circle, Los Angeles, CA 90049 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51) B65G 41/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001804 (13) A2

(21) PCT/US2004/019051

(22) 11 Jun/juin 2004 (11.06.2004)

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONVEYOR PASSENGER INTERFACE SYSTEM

• SYSTEME D'INTERFACE POUR PASSENGER DE DISPOSITIF DE TRANSPORT

(71) OTIS ELEVATOR COMPANY [US/US]; Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SANSEVERO, Frank [US/US]; 34 Cardinal Drive, Glastonbury, CT 06033 (US).
BAHJAT, Zuhair, S. [US/US]; 85 South Road, Farmington, CT 06032 (US).
TERRY, Harry [GB/US]; 73 Deepwood Drive, Avon, CT 06001 (US).
PULLING, Richard, K. [US/US]; 39 Sheffield Lane, Avon, CT 06001 (US).
STILLION, Daniel, James [US/US]; 750 Kings Mountain Road, Woodside, CA 94062 (US).
SCHREIBER, Kate, M. [US/US]; 36 Highland Avenue, Apartment 46, Cambridge, MA 01239 (US).
DRAUDT, Gregg, Robert [US/US]; 138 Crescent Street, Stow, MA 01775 (US).
JUDSON, Jared, Alden [US/US]; 114 South Main Street, Topsfield, MA 01983 (US).

(74) KELMACHTER, Barry, L.; Bachman & LaPointe, P.C., Suite 1201, 900 Chapel Street, New Haven, CT 06510 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ

CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **G01F 1/84, 25/00**

(11) **WO 2006/001805** (13) A1

(21) PCT/US2004/019060

(22) **14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CORIOLIS FLOW METER AND METHOD FOR DETERMINING A SIGNAL DIFFERENCE IN CABLING AND FIRST AND SECOND PICKOFF SENSORS

• DEBITMETRE A EFFET CORIOLIS ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER UNE DIFFERENCE DE SIGNAUX DANS UN CABLAGE ET UN PREMIER ET UN SECOND CAPTEUR DETECTEUR D'ECART

(71) **MICRO MOTION, INC.** [US/US]; 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SMITH, Brian, T.** [US/US]; 5072 Saguaro Court, Johnstown, CO 80534 (US).
MCANALLY, Craig, B. [US/US]; 594 East 131st Way, Thornton, CO 80241 (US).

(74) **JANSEN, Gregg, L. et al. / etc.; Setter Ollila LLC**, 2060 Broadway, Suite 300, Boulder, CO 80302 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **G01R 19/22** (2006.01)

(11) **WO 2006/001806** (13) A2

(21) PCT/US2004/019132

(22) **15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR NON-INVASIVE THERMOMETRY USING ELASTIN-LIKE POLYPEPTIDE CONJUGATES

• METHODE DE THERMOMETRIE NON INVASIVE DANS LAQUELLE SONT UTILISES DES CONJUGUES POLYPEPTIDIQUES SEMBLABLES A L'ELASTINE

(71) **DUKE UNIVERSITY** [US/US]; Office of Science and Technology, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEWHIRST, Mark** [US/US]; 3610 Barn View Place, Durham, NC 27705 (US).
DREHER, Matthew [US/US]; 310 Mayfield Circle, Durham, NC 27705 (US).
CHILKOTI, Ashutosh [US/US]; 915 Englewood Avenue, Durham, NC 27701 (US).
HALPERN, Howard [US/US]; 812 Ravenell Point, Highlands, NC 28741 (US).
ROSEN, Gerald [US/US]; 725 West Lombard Street, Baltimore, MD 21201 (US).

(74) **JENKINS, Richard, E.; Jenkins, Wilson & Taylor, P.A.**, Suite 1400, University Tower, 3100 Tower Boulevard, Durham, NC 27707 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B01D 53/34** (2006.01)

(11) **WO 2006/001807** (13) A2

(21) PCT/US2004/019502

(22) **18 Jun/juin 2004 (18.06.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/867,925

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUTOMOTIVE EXHAUST COMPONENT AND METHOD OF MANUFACTURE

• COMPOSANT DU SYSTEME D'ECHEPPEMENT AUTOMOBILE ET PROCEDE DE FABRICATION

(71) **EVOLUTION INDUSTRIES, INC.** [US/US]; 1120 Bloomfield Avenue, West Caldwell, NJ 07007 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **TURSKY, John, M.**, 5 Durham Court, Hillsborough, NJ 08844 (US).

(74) **BUFF, Ernest, D.; Ernest D. Buff & Associates, LLC**, 231 Somerville Road, Bedminster, NJ 07921 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B65D 83/14**

(11) **WO 2006/001808** (13) A1

(21) PCT/US2004/020007

(22) **12 Jun/juin 2004 (12.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GAS STORAGE AND DELIVERY SYSTEM FOR PRESSURIZED CONTAINERS

• SYSTEME DE STOCKAGE ET DE DISTRIBUTION DE GAZ POUR CONTENEAUX PRESSURISES

(71, 72) **KRAUSE, Arthur, A.** [US/US]; 20539 Archwood Street, Winnetka, CA 91306 (US).
LIM, Walter, K. [US/US]; P.O. Box 2409, Rancho Santa Fe, CA 92067-2409 (US).

(74) **LAMBERT, Dennis, H.; Dennis H. Lambert & Associates**, 7000 View Park Drive, Burke, VA 22015 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B60K 35/00, 6/04**

(11) **WO 2006/001809** (13) A1

(21) PCT/US2004/021084

(22) **3 Jun/juin 2004 (03.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INFORMATION DISPLAY AND METHOD OF DISPLAYING INFORMATION FOR A VEHICLE

• DISPOSITIF DE PRESENTATION D'INFORMATIONS ET PROCEDE DE PRESENTATION D'INFORMATIONS POUR VEHICULE

(71) **FORD MOTOR COMPANY** [US/US]; The American Road, Dearborn, MI 48121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SANKARAN, Venkateswa** [IN/US]; 29855 Fox Club Drive, Farmington Hills, MI

48331 (US). **CHORIAN, Steven** [US/US]; 2605 Stever Drive, Canton, MI 48188 (US). **SCHAEFFER, Eric** [US/US]; 28755 Lorikay Street, Framington Hills, MI 48334 (US). **SITU, Lixin** [US/US]; 5912 Edin-burgh, Apt. 201, Canton, MI 48187 (US).

(74) **MALOOLEY, Marc, F. à;** Brooks Kush-man, 1000 Town Center, Twenty-Second Floor, Southfield, MI 48075 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **C12N 15/11, A61K 48/00, C07H 21/00**

(11) **WO 2006/001810** (13) A2

(21) PCT/US2004/022683

(22) **15 Jul/juil 2004 (15.07.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/487,570

15 Jul/juil 2003 (15.07.2003)

US

(30) 60/528,143

8 Dec/déc 2003 (08.12.2003)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **IMPROVED INHIBITOR NUCLEIC ACIDS**

• ACIDES NUCLEIQUES INHIBITEURS AMELIORES

(71) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY** [US/US]; 1200 E. California Boulevard, MS 201-85, Pasadena, CA 91125 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DAVIS, Mark, E.** [US/US]; 575 Laguna Road, Pasadena, CA 91105 (US).

(74) **VINCENT, Matthew, P. et al. / etc.;** Ropes & Gray LLP, One International Place, Boston, MA 02110-2624 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B62K 1/00**

(11) **WO 2006/001811** (13) A1

(21) PCT/US2004/026983

(22) **19 Aug/août 2004 (19.08.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/864,995

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **DUAL CLAMP BICYCLE STEM FACE PLATE**

• PLAQUE DE RECOUVREMENT A DOUBLE BRIDE DE FIXATION POUR POTENCE DE BICYCLETTE

(71) **XYZ AERO, INC.** [US/US]; 202 E. 5th Street, P.O. Box 400, Sterling, Illinois 61081 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JOHNSON, Lance, E.** [US/US]; 719A East Victoria, Santa Barbara, California 93103 (US).

(74) **NELSON, Jon, O.;** BANNER & WITCOFF, LTD., 10 South Wacker Drive, Suite 3000, Chicago, Illinois 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **B65D 81/32**

(11) **WO 2006/001812** (13) A1

(21) PCT/US2004/027059

(22) **19 Aug/août 2004 (19.08.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/864,210

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **PULL OUT POUCH PACKAGING SYSTEM**

• SYSTEME D'EMBALLAGE A POCHETTE EXTRACTIBLE

(71, 72) **ALSBROOK, Reginald, W.** [US/US]; 902 Twining Lane, Bosque, New Mexico 87006-9745 (US).

(72, 75) **JURADO, Elena** [US/US]; 3112 Hill-rise, Apt. A Las Cruces NM 88011 (US). **FRENCH, Constance** [US/US]; HC31 Box 509, Caballo, NM 87931 (US).

(74) **MYERS, Jeffrey, D.;** Peacock Myers & Adams, P.C., PO Box 26927, Albuquerque, NM 87125-6927 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) **G01N 33/543** (2006.01)

(11) **WO 2006/001813** (13) A2

(21) PCT/US2004/029411

(22) **10 Sep/sep 2004 (10.09.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/660,301

10 Sep/sep 2003 (10.09.2003)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **MACROPHAGE MIGRATION INHIBITORY FACTOR AS A MARKER FOR CARDIOVASCULAR RISK**

• UTILISATION DU FACTEUR D'INHIBITION DE LA MIGRATION DES MACROPHAGES EN TANT QUE MARQUEUR DU RISQUE CARDIO-VASCULAIRE

(71) **BOARD OF REGENTS - THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM** [US/US]; 201 West 7th Street, Austin, TX 78701 (US). **THE COOPER INSTITUTE** [US/US]; 12330 Preston Road, Dallas, TX 75230 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **GIROIR, Brett, P.;** Dept. Pediatrics, UTSW Medical Center, 5323 Harry Hines Blvd., Dallas, TX 75390 (US). **WILLIS, Monty, S.;**

- Dept. Surgery, UTSW Medical Center, 5323 Harry Hines Blvd., Dallas, TX 75390 (US). **CHURCH, Timothy, S.;** The Cooper Institute, 12330 Preston Road, Dallas, TX 75230 (US).
- (74) **OSMAN, Richard, Aron;** 242 Avenida Vista Del Oceano, San Clemente, CA 92672 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B41M 5/30, G03C 1/73**
- (11) **WO 2006/001814** (13) A1
- (21) PCT/US2004/029995
- (22) **13 Sep/sep 2004 (13.09.2004)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/864,016
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITIONS, SYSTEMS, AND METHODS FOR IMAGING
• COMPOSITIONS, SYSTEMES ET PROCEDES D'IMAGERIE
- (71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.** [US/US]; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KASPERCHIK, Vladek, P.** [US/US]; 4308 NW John Place, Corvallis, OR 97330 (US). **BHATT, Jayprakash** [US/US]; 1016 NE Lorkvik Place, Corvallis, OR 97330 (US). **DORSH, Cari** [US/US]; 14851 SW Hidden Hills Lane, McMinnville, OR 97128 (US).
- (74) **HAYMOND, Bradley, W. et al.** / etc.; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80527-2400 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
- CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
- (r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
- (s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
- (t) for all designations / pour toutes les désignations
-
- (51)⁷ **A61K 9/127**
- (11) **WO 2006/001815** (13) A1
- (21) PCT/US2004/030668
- (22) **20 Sep/sep 2004 (20.09.2004)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/864,149
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ACTIVE AGENTS USING LIPOSOME MACRO-BEADS
• PRINCIPES ACTIFS COMPRENANT DES MACROPERLES DE LIPOSOMES
- (71, 72) **SUVANPRAKORN, Pichit** [TH/TH]; 116/67 Soi Pensuk, Pattanakarn Road, Suanluang, Pravej, Bangkok 10250 (TH). **PLOYSANGAM, Tanusin** [TH/TH]; 269/125 Soi Rimklong-Chak-Pra, Bangkhun-Sri, Bangkoknoi, Bangkok 10700 (TH). **TANASUGARN, Lerson** [TH/TH]; 5 Soi Intamara 5, Sansenai, Phayathai, Bangkok 10400 (TH). **CHANDRKRACHANG, Suwalee** [TH/TH]; 61 Moo 7, Bangchake, Prapadaeng, Samuthprakarn, Bangkok 10130 (TH). **ZAIAS, Nardo** [US/US]; 660 South Shore Drive, Miami Beach, FL 33141 (US).
- (74) **MASAMORI, Eric, G.;** Law Office of Eric G. Masamori, 6520 Ridgewood Drive, Castro Valley, CA 94552 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F28D 1/04, F28F 1/32, 1/10, 1/30**
- (11) **WO 2006/001817** (13) A1
- (21) PCT/US2004/034369
- (22) **18 Oct/oct 2004 (18.10.2004)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/867,053
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ENHANCED HEAT EXCHANGER APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ECHANGEUR THERMIQUE ET PROCEDE AMELIORES
- (63) US 10/867,053 (CON)
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)
- (71) **ADVANCED HEAT TRANSFER LLC** [US/US]; 1715 Aaron Brenner Drive, Suite 726, Memphis, TN 38120 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GONG, Ying** [CN/US]; 1336 River Pine Drive, Collierville, TN 38017 (US). **ZHU, Xiaobo** [CN/US]; 7880 Grove Court East, Apt. 204, Germantown, TN 38138 (US).

(74) **ABBATT, William, G. et al.** / etc.; Brooks Kushman, 1000 Town Center, Twenty-Second floor, Southfield, MI 48075 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51) **F24C 3/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/001818** (13) A2

(21) PCT/US2004/034524

(22) **19 Oct/oct 2004 (19.10.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/578,168

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(30) 10/920,589

18 Aug/août 2004 (18.08.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR INCREASING THE EMISSIVITY OF A MATERIAL

• SYSTEME ET PROCEDE POUVANT AUGMENTER LE POUVOIR EMISSIF D'UN MATERIAU

(71) **VEECO INSTRUMENTS INC.** [US/US]; 100 Sunnyside Boulevard, Suite B, Woodbury, NY 11797 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **BOGUSLAVSKIY, Vadim**; 26 Rider Terrace, Princeton, NJ 08540 (US). **GURARY, Alexander**; 1068 Tullo Farm Road, Bridgewater, NJ 08807 (US).

(74) **HUDSON, Douglas, T. et al.** / etc.; Lerner, David, Littenberg, Krumholz & Mentlik, LLP, 600 South Avenue West, Westfield, NJ 07090 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **E21B 10/44**

(11) **WO 2006/001819** (13) A1

(21) PCT/US2004/038026

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/519,223

12 Nov/nov 2003 (12.11.2003) US

(30) 10/988,998

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANCHORING DRILL BIT, SYSTEM AND METHOD OF ANCHORING

• TREPAN DESTINE A LA MISE EN PLACE D'UN POINT D'ANCRAGE, SYSTEME ET PROCEDE D'ANCRAGE

(71, 72) **NADLER, Donald** [US/US]; Blue Springs, MO (US).

(74) **STANLEY, Bryan**; Sonnenschein Nath & Rosenthal LLP, P.O. Box #061080, Wacker Drive Station, Sears Tower, Chicago, IL 60606-1080 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(r) for all designations / pour toutes les désignations

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR

CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **G06F 9/46**

(11) **WO 2006/001820** (13) A1

(21) PCT/US2004/038890

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/865,064

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND APPARATUS FOR COST MINIMIZATION OF MULTI-TIERED INFRASTRUCTURE WITH END-TO-END DELAY GUARANTEES

• PROCEDES ET APPAREILS PERMETTANT UNE MINIMISATION DES COUTS D'UNE INFRASTRUCTURE MULTINIVEAU AVEC DES GARANTIES DE RETARD DE BOUT EN BOUT

(71) **INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION** [US/US]; New Orchard Road, Armonk, NY 10504 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LIN, Wuqin** [CN/US]; 436 Wood Hollow Court, Marietta, GA 30332 (US).

LIU, Zhen [FR/US]; 37 Roundabend Road, Tarrytown, NY 10591 (US). **XIA, Cathy, Honghui** [CN/US]; 26 Scenic Drive, Apt. L, Croton-on-Hudson, NY 10520 (US).

ZHANG, Li [CN/US]; 1387 Hanover St., Yorktown Heights, NY 10598 (US).

(74) **LEWIS, William, E.**; Ryan, Mason & Lewis, LLP, 90 Forest Avenue, Locust Valley, NY 11560 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01S 13/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001821** (13) A2

(21) PCT/US2004/039628

(22) **24 Nov/nov 2004 (24.11.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/525,637

25 Nov/nov 2003 (25.11.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OBJECT DETECTION METHOD AND APPARATUS

• PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA DETECTION D'UN OBJET

(71) THE MACALEESE COMPANIES, INC. d.b.a. SAFA ZONE SYSTEMS [US/US]; 7700 Ouray, N.W., Albuquerque, NM 87120 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HAUSNER, Jerry [US/US]; 12925 Manitoba Drive, N.E., Albuquerque, NM 87111 (US). WEST, Jonathan, M. [US/US]; 8608 Bellehaven Avenue, N.E., Albuquerque, NM 87112 (US).

(74) MYERS, Jeffrey, D.; Peacock Myers & Adams, P.C., P.O. Box 26927, Albuquerque, NM 87125-6927 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) F42B 33/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001822 (13) A2

(21) PCT/US2004/039743

(22) 26 Nov/nov 2004 (26.11.2004)

(25) en (26) en

(30) 10/724,289
27 Nov/nov 2003 (27.11.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REUSABLE BOMB DIFFUSER

• DIFFUSEUR DE BOMBE REUTILISABLE

(71) COUNTERTERRORISM TECHNOLOGIES CORP. [US/US]; 1233 Fruitville Road, Sarasota, FL 34236 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) TAFOYA, Samuel, B.; 135 41st Circle East, Bradenton, FL 34208 (US). BROEMEL, Hans, G.; 2909 - 29th Avenue, East, Bradenton, FL 34208 (US).

(74) MORSE, Dorothy, S.; 515 Park Drive, NW, Bradenton, FL 34209 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G01S 7/04 (2006.01)

(11) WO 2006/001823 (13) A2

(21) PCT/US2004/040069

(22) 30 Nov/nov 2004 (30.11.2004)

(25) en (26) en

(30) 10/728,434
5 Dec/déc 2003 (05.12.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MILLIMETER-WAVE ACTIVE IMAGING SYSTEM WITH FIXED ARRAY

• SYSTEME D'IMAGERIE ACTIF A ONDES MILLIMETRIQUES COMPRENANT UN RESEAU FIXE

(71) SAFEVIEW, INC. [US/US]; Suite 110, 469 El Camino Real, Santa Clara, CA 95050 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROWE, Richard, L. [US/US]; 13615 Ronnie Way, Saratoga, CA 95070 (US). GRUDKOWSKI, Thomas, W. [US/US]; 1280 Creek Trail Drive, Pleasanton, CA 94566 (US). BLASING, Raymond, R. [US/US]; 682 Coral Court, Los Altos, CA 94024 (US).

(74) ANDERSON, Edward, B.; Kolisch Hartwell, P.C., Suite 200, 520 S.W. Yamhill Street, Portland, OR 97204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ E04B 2/78

(11) WO 2006/001824 (13) A1

(21) PCT/US2004/040320

(22) 2 Dec/déc 2004 (02.12.2004)

(25) en (26) en

(30) 60/579,410
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(30) 10/955,388
30 Sep/sep 2004 (30.09.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FRAME ASSEMBLY

• ENSEMBLE CADRE

(71) DÜRR, INDUSTRIES, INC. [US/US]; 40600 Plymouth Road, P.O. Box 2129, Plymouth, MI 48170 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SALZANO, Claudio, Vicente [MX/US]; 17641 Hillcrest, Livonia, MI 48152 (US). TKATCHUK, Roberto [BR/BR]; Rua Arapa 28, Apto 32, Sao Paulo - SP (BR). KLOBUCAR, Joseph, M. [US/US]; 42531 Saltz Road, Canton, MI 48187 (US). COLE, David, J. [US/US]; 743 Fountain, Ann Arbor, MI 48103 (US). PARZUCHOWSKI, Steven [US/US]; 28748 Puritan, Livonia, MI 48154 (US). BUZZARD, David [US/US]; 346 Auburn Street, Plymouth, MI 48170 (US).

(74) DEGRAZIA, Gregory, D. et al. / etc.; Howard and Howard Attorneys, PC, Suite 101, 39400 Woodward Avenue, Bloomfield Hills, MI 48304 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001825 (13) A2

(21) PCT/US2004/040455

(22) 3 Dec/déc 2004 (03.12.2004)

(25) en (26) en

(30) 10/729,695
4 Dec/déc 2003 (04.12.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GAS TURBINE COOLED SHROUD ASSEMBLY WITH HOT GAS INGESTION SUPPRESSION

• ENSEMBLE ENVELOPPE REFROIDIE DE TURBINE A GAZ A SUPPRESSION D'INGESTION DE GAZ CHAUDS

(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. [US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MORRIS, Mark, C. [US/US]; 4220 W. Janice Way, Phoenix, AZ 85032 (US). SCIACCA, John, F. [US/US]; 15235 S. 44th Place, Phoenix, AZ 85044 (US). TILTMAN, Alan, G. [US/US]; 15520 E. Acacia Way, Fountain Hills, AZ 85268 (US). ZURMEHL, George, E. [US/US]; 3429 E. Glenhaven Dr., Phoenix, AZ 85048 (US). HOWE, William, J. [US/US]; 1272 N. Dustin Lane, Chandler, AZ 85226 (US).

(74) HOIRIIS, David et al. / etc.; Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **F41A 3/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001826** (13) A2

(21) PCT/US2004/040457

(22) **2 Dec/déc 2004 (02.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/526,634
3 Dec/déc 2003 (03.12.2003) US

(30) 11/001,450
30 Nov/nov 2004 (30.11.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF FIRING OF FIREARMS
• PROCEDE DE MIS A FEU POUR
ARMES A FEU

(71, 72) **ROZHKOV, Leonid** [UA/US]; 801 Lo-
cust Place NE, Apt. 1223, Albuquerque, NM
87102 (US). **ROZHKOV, Igor** [UA/UA];
45 Knyaz Ostrozshsky St., Apt. 72, Ternopil,
46001 (UA).

(74) **BAKER, Rod, D.**; Peacock, Myers &
Adams, P.C., P.O. Box 26927, Albuquerque,
NM 87125 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **H01L 35/30, 35/08**

(11) **WO 2006/001827** (13) A2

(21) PCT/US2004/040460

(22) **2 Dec/déc 2004 (02.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/726,744
2 Dec/déc 2003 (02.12.2003) US

(30) 10/727,062
2 Dec/déc 2003 (02.12.2003) US

(30) 60/558,298
30 Mar/mar 2004 (30.03.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THERMOELECTRIC DEVICES AND
APPLICATIONS FOR THE SAME

• DISPOSITIFS THERMOELECTRIQUES
ET LEURS UTILISATIONS

(71) **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**
[US/US]; 902 Battelle Boulevard, P.O. Box
999, Richland, WA 99352 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **OLSEN, Larry, C.** [US/US]; 490 Cler-
mont Drive, Richland, WA 99352 (US).
DESTEESE, John, G. [US/US]; 3323 West
Canal Drive, Kennewick, WA 99336 (US).
MARTIN, Peter, M. [US/US]; 7703 West
13th Avenue, Kennewick, WA 99338 (US).
JOHNSTON, John, W. [US/US]; 111 Shad-
bolt, Yakima, WA 98908 (US). **PETERS,**
Timothy, J. [US/US]; 1845 Alder Avenue,
Richland, WA 99352 (US).

(74) **CALDWELL, Lisa, M.**; Klarquist Spark-
man, LLP, One World Trade Center, Suite
1600, 121 S.W. Salmon Street, Portland, OR
97204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **B23K 20/02, 15/00, 26/00, B23P 6/04**

(11) **WO 2006/001828** (13) A1

(21) PCT/US2004/040640

(22) **6 Dec/déc 2004 (06.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/746,388
24 Dec/déc 2003 (24.12.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH-STRENGTH SUPERALLOY
JOINING METHOD FOR REPAIRING
TURBINE BLADES

• PROCEDE DE D'ASSEMBLAGE EN
SUPERALLIAGE HAUTE TENUE
POUR LA REPARATION D'AUBES
DE TURBINE

(71) **HONEYWELL INTERNATIONAL INC.**
[US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box
2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **HU, Yiping** [US/US]; 18 Collier Lane,
Greer, SC 29650 (US).

(74) **HOIRIIS, David et al.** / etc.; Honeywell
International Inc., 101 Columbia Road, P.O.
Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/001829** (13) A2

(21) PCT/US2004/040954

(22) **7 Dec/déc 2004 (07.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/745,829
24 Dec/déc 2003 (24.12.2003) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR STANDARD POSI-
TIONING SERVICE AND PRECISE
POSITIONING SERVICE COOPERA-
TIVE OPERATION

• PROCEDE DE FONCTIONNEMENT
COOPERATIF D'UN SERVICE DE PO-
SITIONNEMENT STANDARD ET D'UN
SERVICE DE POSITIONNEMENT PRE-
CIS

(63) US 10/745,829 (CON)
24 Dec/déc 2003 (24.12.2003)

(71) **TRIMBLE NAVIGATION LIMITED**
[US/US]; 645 North Mary Avenue, Sunnys-
vale, CA 94088 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **DENTINGER, Michael, P.** [US/US];
1475 Arbor Avenue, Los Altos, CA 94024
(US). **SPRATLIN, Ken** [US/US]; 969 Brook
Road, Boulder, CO 80302 (US).

(74) **GALLENSON, Mavis, S. et al.** / etc.;
LADAS & PARRY LLP, 5670 Wilshire
Boulevard, Suite 2100, Los Angeles, CA
90036-5679 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H01H 61/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/001830** (13) A2

(21) PCT/US2004/041266

(22) **9 Dec/déc 2004 (09.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/578,649
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ANTI-ICING SYSTEM FOR RADOMES
• SYSTEME ANTI-GIVRAGE POUR RA-DOME

(71) **BELL HELICOPTER TEXTRON INC** [US/US]; P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FROMAN, Gary, S.** [US/US]; 4124 Hildring Drive East, Fort Worth, TX 76109 (US). **DREWES, Donavan** [US/US]; 831 Mullrany Drive, Coppell, TX 75019 (US).

(74) **WALTON, James, E.** et al. / etc.; Law Offices of James E. Walton, P.L.L.C., 1169 N. Burleson Blvd., Suite 107-328, Burleson, TX 76028 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) **E21B 47/12** (2006.01)

(11) **WO 2006/001831** (13) A2

(21) PCT/US2004/042482

(22) **17 Dec/déc 2004 (17.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/746,072

24 Dec/déc 2003 (24.12.2003)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DOWNHOLE LIBRARY OF MASTER WAVELETS FOR VSP-WHILE-DRILLING APPLICATIONS
• BIBLIOTHEQUE DE SONDAGE D'ONDELETTES PRINCIPALES DESTINEE A DES APPLICATIONS DE LEVE SISMIQUE (VSP) EN COURS DE FORAGE

(71) **BAKER HUGHES INCORPORATED** [US/US]; 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston, TX 77027 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **MATHISZIK, Holger**; Reiherstieg 51, D-29339 Wathlingen (DE). **ZHOU, Ran**; 5838 Inwood Park Court, Houston, TX 77057 (US).

(74) **RIDDLE, J., Albert** et al. / etc.; Baker Hughes Incorporated, 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston, TX 77027 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12P 21/06** (2006.01)

C12N 9/00 (2006.01)

C07K 14/47 (2006.01)

(11) **WO 2006/001832** (13) A2

(21) PCT/US2004/042535

(22) **16 Dec/déc 2004 (16.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/531,312

18 Dec/déc 2003 (18.12.2003)

US

(30) 60/548,761

26 Feb/fév 2004 (26.02.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SELECTIVE INCORPORATION OF 5-HYDROXYTRYPTOPHAN INTO PROTEINS IN MAMMALIAN CELLS

- INCORPORATION SELECTIVE DE 5-HYDROXYTRYPTOPHANE DANS DES PROTEINES DANS DES CELLULES MAMMALIENNES

(71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE** [US/US]; 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZHANG, Zhiwen** [CN/US]; 12751 Via Terceto, San Diego, CA 92130 (US). **AL-FONTA, Lital** [IL/US]; Apartment 5316, 1665 Palmilla Drive, San Diego, CA 92122 (US). **SCHULTZ, Peter** [US/US]; 1650 La Jolla Ranch Road, La Jolla, CA 92037 (US).

(74) **QUINE, Jonathan, Alan** et al. / etc.; Quine Intellectual Property Law Group, P.C., P.O. Box 458, Alameda, CA 94501 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/001833** (13) A2

(21) PCT/US2004/042727

(22) **20 Dec/déc 2004 (20.12.2004)**

(25) en

(26) en

(30) 10/867,262

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING LITIGATION AND OTHER MATTERS

- SYSTEMES ET PROCEDES DESTINES A LA GESTION DES LITIGES ET AUTRES AFFAIRES

(71) **GE CORPORATE FINANCIAL SERVICES, INC.** [US/US]; 201 Merritt 7, Norwalk, CT 06856-5201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SAMMONS, Barbara, N.** [US/US]; 140 Pomeroy Avenue, Pittsfield, MA 01201 (US). **DINSTEIN, Orrie** [US/US]; 4 Long Pond Road, Armonk, NY 10504 (US). **HOFFMAN, Kevin** [US/US]; 126 Bonnie Brae Court, Granite Springs, NY 10527 (US). **REIMER-WEIER, BethMarie** [US/US]; 5826 67th Place, Kenosha, Wisconsin 53142 (US). **NOGA, Joseph** [US/US]; 15 Jean Street, Rye, NY 10580 (US).

(74) **HAYDEN, Scott** et al. / etc.; General Electric Company, 3135 Easton Turnpike (W3C), Fairfield, CT 06828 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **G01N 21/00** (2006.01)(11) **WO 2006/001834** (13) A2

(21) PCT/US2004/043764

(22) **30 Dec/déc 2004 (30.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/533,147

(31) **31 Dec/déc 2003 (31.12.2003)** US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PASSIVE OPTICAL SENSOR USING CARBON NANOTUBES

• CAPTEUR OPTIQUE PASSIF MET-TANT EN APPLICATION DES NANO-TUBES DE CARBONE

(71, 72) **PETTIT, John, W.** [US/US]; 7808 Pot-
ters Mill Court, Derwood, MD 20855 (US).(74) **GREENBAUM, Michael, C.**; Blank Rome,
LLP, 600 New Hampshire Avenue, Suite
1100, Washington, DC 20037 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).(51) **C07F 5/00** (2006.01)(11) **WO 2006/001835** (13) A2

(21) PCT/US2004/043968

(22) **29 Dec/déc 2004 (29.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/533,482

(31) **30 Dec/déc 2003 (30.12.2003)** US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AROMATIC TRIAMIDE-LAN-
THANIDE COMPLEXES• COMPLEXES AROMATIQUES DE
TRIAMIDE-LANTHANIDE(71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY
OF CALIFORNIA** [US/US]; The Office
of the President, 1111 Franklin Street, 12th
Floor, Oakland, Ca 94607-5200 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) **RAYMOND, Kenneth, N.** [US/US]; 99
Whitaker Avenue, Berkeley, CA 94708 (US).
PETOUD, Stephane [CH/US]; 2305 Tilbury
Avenue, Pittsburgh, PA 15217 (US). **XU, Jide**
[US/US]; 1622 Berkley Way, Apt. 5, Berke-
ley, CA 94703 (US).(74) **SAMPSON, Elizabeth, R.** et al. / etc.; Mor-
gan, Lewis & Bockius LLP, Two Palo Alto
Square, 3000 El Camino Real, Suite 700, Palo
Alto, CA 94306 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MGMK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).(51)⁷ **F04B 41/06, F04D 25/16, B60T 17/02**(11) **WO 2006/001836** (13) A1

(21) PCT/US2005/000216

(22) **6 Jan/jan 2005 (06.01.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/865,360

(31) **10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)** US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPRESSOR INLET PRESSURE
CONTROL SYSTEM• SYSTEME DE CONTROLE DE LA
PRESSION D'ADMISSION D'UN COM-
PRESSEUR(71) **BENDIX COMMERCIAL VEHICLE
SYSTEMS LLC** [US/US]; 901 Cleveland
Street, Elyria, OH 44035 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) **REISINGER, Paul, G.** [US/US]; 1823
Tower Boulevard, Lorain, OH 44053 (US).
BURKHARDT, Hans [US/US]; 36050
Capel Road, Grafton, OH 44044 (US). **DI-
ENES, Larry, E.** [US/US]; 7423 Race Road,
North Ridgeville, OH 44039 (US).(74) **KONDAS, Brian, E.**; Calfee, Halter & Gris-
wold LLP, 800 Superior Avenue, Suite 1400,
Cleveland, OH 44114 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **F16K 3/00**(11) **WO 2006/001837** (13) A1

(21) PCT/US2005/000702

(22) **10 Jan/jan 2005 (10.01.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/867,448

(31) **14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)** US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INSERTION VALVE AND INSTALLA-
TION METHOD• VANNE D'INSERTION ET PROCEDE
D'INSTALLATION ASSOCIE(71) **OCCLUDE** [US/US]; 16450 Phoebe Av-
enue, La Mirada, CA 90638 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72) **MAICHEL, Jeffrey, L.**; P.O. Box 890039,
Temecula, CA 92589 (US). **SOVILLA,
Thomas, A.**; 1241 Brookdale Avenue, La
Habra, CA 90631 (US).(74) **HANSON, Loyal, M.**; Hanson Law Corpo-
ration, P.O. Box 430, Fallbrook, CA 92088-
0430 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for all designations / pour toutes les
désignations(51) **H01S 3/00** (2006.01)(11) **WO 2006/001838** (13) A2

(21) PCT/US2005/000754

(22) **11 Jan/jan 2005 (11.01.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/761,747

(31) **20 Jan/jan 2004 (20.01.2004)** US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SCALABLE HARMONIC LASER
SOURCE AND METHOD• PROCEDE ET SOURCE LASER DE GE-
NERATION D'HARMONIQUES ECHE-
LONNABLE(71) **NORTHROP GRUMMAN CORPORA-
TION** [US/US]; 1840 Century Park East, Los
Angeles, CA 90067-2199 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) **ROTHENBERG, Joshua, E.** [US/US];
c/o Northrop Grumman Corporation, 1840
Century Park East, Los Angeles, CA
90067-2199 (US). **CHEUNG, Eric, C.T.**
[US/US]; c/o Northrop Grumman Corpo-
ration, 1840 Century Park East, Los An-
geles, CA 90067-2199 (US). **KOMINE,
Hiroshi** [US/US]; c/o NORTHROP GRUM-
MAN CORPORATION, 1840 Century Park
East, Los Angeles, CA 90067-2199 (US).
WICKHAM, Michael, G. [US/US]; c/o
NORTHROP GRUMMAN CORPORA-
TION, 1840 Century Park East, Los Angeles,
CA 90067-2199 (US).(74) **HEAL, Noel, F.**; c/o Northrop Grumman
Corporation, One Space Park, Bldg. E1/2041,
Redondo Beach, CA 90278 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

- GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 7/32** (2006.01)
A61K 7/34 (2006.01)
- (11) **WO 2006/001839** (13) A2
(21) PCT/US2005/001713
(22) **19 Jan/jan 2005 (19.01.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/865,397
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FRAGRANCE FRIENDLY AND COST
EFFECTIVE ANTIPERSPIRANT AC-
TIVES
• ACTIFS ANTITRANSPIRATION PAR-
FUMES ET RENTABLES
- (71) **REHEIS, INC.** [US/US]; 235 Snyder Av-
enue, Berkeley Heights, New Jersey 07922
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72) **LI, Zijun**; 313 Hazel Avenue, Westfield,
New Jersey 07090 (US).
- (74) **PLANTAMURA, Arthur J.**; General
Chemical Performance Products, LLC, 90
East Halsey Road, Parsippany, New Jersey
07054 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL
PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN
TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP
(BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ
UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ
TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN
GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU

- AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL
PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR
TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW
GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM
ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP
(AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ
GW ML MR NE SN TD TG)
-
- (51) **H01L 39/24** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001840** (13) A2
(21) PCT/US2005/001975
(22) **21 Jan/jan 2005 (21.01.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/538,849
23 Jan/jan 2004 (23.01.2004) US
(30) 11/038,769
19 Jan/jan 2005 (19.01.2005) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR QUAL-
ITY TESTING OF SUPERCONDUCTIV-
ITY TAPE
• SYSTÈME ET PROCÉDE DE
CONTROLE DE QUALITE D'UN RU-
BAN SUPRACONDUCTEUR
- (71) **METAL OXIDE TECHNOLOGIES,
INC.** [US/US]; 8807 Emmott Road, Suite
100, Houston, TX 77040 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **IGNATIEV, Alex** [US/US]; 4131 Gren-
noch Lane, Houston, TX 77025 (US).
MOLODYK, Alexander, A. [RU/US]; 8901
Braesmont, #B 206, Houston, TX 77096
(US). **CASTELLANI, Louis, D.** [US/US];
10815 Fawnview, Houston, TX 77070 (US).
- (74) **GARRETT, Arthur, S.** et al. / etc.;
Finnegan, Henderson, Farabow, Garrett
& Dunner, L., L.P., 901 New York Avenue,
N.W., Washington, DC 20001-4413 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C04B 33/04, 33/00, 35/622, C09C 1/42**
- (11) **WO 2006/001841** (13) A1
(21) PCT/US2005/002686
(22) **1 Feb/fév 2005 (01.02.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/578,315
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ULTRA-LOW RESIDUE, HIGH
SOLIDS, WET CAKE PRODUCTS AND
METHODS OF MAKING SAME
• PRODUITS DE TYPE GATEAU HU-
MIDE, A TENEUR ELEVEE EN SO-
LIDES ET A TRES FAIBLES RESIDUS,
ET PROCEDES DE FABRICATION DE
CES PRODUITS
- (71) **IMERYS KAOLIN, INC.** [US/US]; 774
Georgia Kaolin Road, Dry Branch, GA 31020
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SARE, Edward, J.** [US/US]; 161 Saddle
Run Court, Macon, GA 31210 (US). **JOHN-
SON, James, Stacey** [US/US]; Route One
Box 1620, Cochran, GA 31014 (US).
- (74) **GARRETT, Arthur, S.**; Finnegan, Hen-
derson, Farabow, Garrett & Dunner, LLP,
901 New York Avenue, Washington, DC
20001-4413 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01J 1/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001842** (13) A2
(21) PCT/US2005/002844
(22) **1 Feb/fév 2005 (01.02.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/579,986
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELECTRO-OPTIC SENSOR
• CAPTEUR ELECTRO-OPTIQUE
- (71) **LER TECHNOLOGIES, INC.** [US/US];
P.O. Box 230268, Encinitas, CA 92023 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (71, 72) **YACOUBIAN, Araz** [US/US]; 2112
Vuelta Court, Carlsbad, CA 92009 (US).
- (74) **KOESTNER, Ken** et al. / etc.; KOESTNER
BERTANI LLP, 18662 MacArthur Blvd.,
Suite 400, Irvine, CA 92612 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *G06F 19/00* (2006.01)
G01N 33/48 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
- (11) **WO 2006/001843** (13) A2
(21) PCT/US2005/003033
(22) **27 Jan/jan 2005 (27.01.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/539,322
28 Jan/jan 2004 (28.01.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INTERPOLATED IMAGE RESPONSE
• REPOSE EN IMAGE INTERPOLEE
- (71) **ATTO BIOSCIENCE** [US/US]; 15010 Broschart Road, Rockville, MD 20850 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **FABER, Vance** [US/US]; 33740 NE 84th Place, Carnation, WA 98014 (US). **ELLING, John, W.** [US/US]; 147 Gonzales Road #4, Santa Fe, NM 87501 (US).
- (74) **PETRY, Douglas, A.**; Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, MC110, Franklin Lakes, NJ 07417 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ **G06K 17/00, 7/00**
- (11) **WO 2006/001845** (13) A1
(21) PCT/US2005/003723
(22) **3 Feb/fév 2005 (03.02.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/868,294
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR VERIFYING THE POSITION AND STATUS OF HIERARCHICALLY ARRANGED OBJECTS
• PROCEDES ET SYSTEMES POUR VERIFIER LA POSITION ET L'ETAT D'OBJETS ORGANISES DE FAÇON HIERARCHIQUE
- (71) **ORACLE INTERNATIONAL CORPORATION** [US/US]; 500 Oracle Parkway, M/S 50P7, Redwood Shores, CA 94065 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JOHNSON, Richard, C.** [US/US]; 3 Silver Beech Court, Poquott, NY 11733 (US).
- (74) **YOUNG, Alan, W.**; Young Law Firm, P.C., Suite 106, 4370 Alpine Road, Portola Valley, CA 94028 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ **C07D 215/22**
- (11) **WO 2006/001846** (13) A1
(21) PCT/US2005/003883
(22) **7 Feb/fév 2005 (07.02.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/542,412
5 Feb/fév 2004 (05.02.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF MAKING 7-(4-BROMOBUTOXY)-3,4-DIHYDROCARBOSTYRIL
• METHODE DE PRODUCTION DE 7-(4-BROMOBUTOXY)-3,4-DIHYDROCARBOSTYRILE
- (71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.** [IL/IL]; 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf BB US)
- (71) **TEVA PHARMACEUTICALS USA, INC.** [US/US]; 1090 Horsham Road, North Wales, PA 19454 (US).
(only for / seulement pour BB)
- (72, 75) **DOLITZKY, Ben-Zion** [IL/IL]; Lohame HaGhetto 32, Petach Tiqva 49651 (IL). **HILDESHEIM, Jean** [IL/IL]; Rotshild 30, 76804 Mazkeret Batya (IL). **BERLIN, Alisa** [IL/IL]; 713/34 Neve Yaakov, 97350 Jerusalem (IL).
- (74) **BRAINARD, Charles, R.**; Kenyon & Kenyon, One Broadway, New York, NY 10004-1050 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51)⁷ **H01M 4/62, 4/58, 4/04, 6/00**
- (11) **WO 2006/001847** (13) A1
(21) PCT/US2005/004035
(22) **9 Feb/fév 2005 (09.02.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/546,093
19 Feb/fév 2004 (19.02.2004) US
(30) 60/557,576
30 Mar/mar 2004 (30.03.2004) US
(30) 60/578,722
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US
(30) 10/916,936
12 Aug/août 2004 (12.08.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *G06F 19/00* (2006.01)
G01N 33/48 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
- (11) **WO 2006/001843** (13) A2
(21) PCT/US2005/003033
(22) **27 Jan/jan 2005 (27.01.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/539,322
28 Jan/jan 2004 (28.01.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INTERPOLATED IMAGE RESPONSE
• REPOSE EN IMAGE INTERPOLEE
- (71) **ATTO BIOSCIENCE** [US/US]; 15010 Broschart Road, Rockville, MD 20850 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **FABER, Vance** [US/US]; 33740 NE 84th Place, Carnation, WA 98014 (US). **ELLING, John, W.** [US/US]; 147 Gonzales Road #4, Santa Fe, NM 87501 (US).
- (74) **PETRY, Douglas, A.**; Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, MC110, Franklin Lakes, NJ 07417 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ **G06K 17/00, 7/00**
- (11) **WO 2006/001845** (13) A1
(21) PCT/US2005/003723
(22) **3 Feb/fév 2005 (03.02.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/868,294
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR VERIFYING THE POSITION AND STATUS OF HIERARCHICALLY ARRANGED OBJECTS
• PROCEDES ET SYSTEMES POUR VERIFIER LA POSITION ET L'ETAT D'OBJETS ORGANISES DE FAÇON HIERARCHIQUE
- (71) **ORACLE INTERNATIONAL CORPORATION** [US/US]; 500 Oracle Parkway, M/S 50P7, Redwood Shores, CA 94065 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JOHNSON, Richard, C.** [US/US]; 3 Silver Beech Court, Poquott, NY 11733 (US).
- (74) **YOUNG, Alan, W.**; Young Law Firm, P.C., Suite 106, 4370 Alpine Road, Portola Valley, CA 94028 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ **C07D 215/22**
- (11) **WO 2006/001846** (13) A1
(21) PCT/US2005/003883
(22) **7 Feb/fév 2005 (07.02.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/542,412
5 Feb/fév 2004 (05.02.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF MAKING 7-(4-BROMOBUTOXY)-3,4-DIHYDROCARBOSTYRIL
• METHODE DE PRODUCTION DE 7-(4-BROMOBUTOXY)-3,4-DIHYDROCARBOSTYRILE
- (71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.** [IL/IL]; 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf BB US)
- (71) **TEVA PHARMACEUTICALS USA, INC.** [US/US]; 1090 Horsham Road, North Wales, PA 19454 (US).
(only for / seulement pour BB)
- (72, 75) **DOLITZKY, Ben-Zion** [IL/IL]; Lohame HaGhetto 32, Petach Tiqva 49651 (IL). **HILDESHEIM, Jean** [IL/IL]; Rotshild 30, 76804 Mazkeret Batya (IL). **BERLIN, Alisa** [IL/IL]; 713/34 Neve Yaakov, 97350 Jerusalem (IL).
- (74) **BRAINARD, Charles, R.**; Kenyon & Kenyon, One Broadway, New York, NY 10004-1050 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51)⁷ **H01M 4/62, 4/58, 4/04, 6/00**
- (11) **WO 2006/001847** (13) A1
(21) PCT/US2005/004035
(22) **9 Feb/fév 2005 (09.02.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/546,093
19 Feb/fév 2004 (19.02.2004) US
(30) 60/557,576
30 Mar/mar 2004 (30.03.2004) US
(30) 60/578,722
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US
(30) 10/916,936
12 Aug/août 2004 (12.08.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • COMPOSITE ELECTRODE AND METHOD FOR FABRICATING SAME
• ELECTRODE COMPOSITE ET SON PROCEDE DE FABRICATION

(71) MAXWELL TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 9244 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123 (US).

(72, 75) MITCHELL, Porter [US/US]; 7155 Torrey Mesa Court, San Diego, CA 92129 (US). XI, Xiaomei [US/US]; 3537 Cay Drive, Carlsbad, CA 92008 (US). ZHONG, Linda [US/US]; 3945 San Gregorio Way, San Diego, CA 92130 (US).

(74) KOERNER, Gregory, J.; Redwood Patent Law, 1291 East Hillsdale Boulevard, Suite 205, Foster City, CA 94404 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 39/00 (2006.01)

A61K 49/14 (2006.01)

(11) WO 2006/001848 (13) A2

(21) PCT/US2005/004310

(22) 11 Feb/fév 2005 (11.02.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/543,965

12 Feb/fév 2004 (12.02.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • QUANTUM DOTS AS HIGH-SENSITIVITY OPTICAL SENSORS AND BIOCOMPATIBLE IMAGING PROBES, COMPOSITIONS THEREOF, AND RELATED METHODS

• POINTS QUANTIQUES CONSTITUANT DES DETECTEURS OPTIQUES DE HAUTE SENSIBILITE ET DES SONDAS D'IMAGERIE BIOCOMPATIBLES, COMPOSITIONS LES CONTENANTS, ET METHODES ASSOCIEES

(71) ADVANCED RESEARCH AND TECHNOLOGY INSTITUTE, INC. [—/US]; 351 West 10th Street, Indianapolis, Indiana 46202 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAUMANN, Christoph A. [DE/US]; 501 Yorktown Lane, Avon, Indiana 46123 (US). YOUNG, Bruce A. [US/US]; 10627 Kyle Court, Fishers, Indiana 46038 (US). LONG, Eric C. [US/US]; 5102 North Illinois Street, Indianapolis, Indiana 46208 (US).

(74) HASAN, Salim; LEYDIG, VOIT & MAYER, Two Prudential Plaza, Suite 4900, Chicago, Illinois 60601-6780 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G02F 1/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001849 (13) A2

(21) PCT/US2005/004389

(22) 14 Feb/fév 2005 (14.02.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/777,476

12 Feb/fév 2004 (12.02.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FREE SPACE OPTICAL (FSO) LASER COMMUNICATION SYSTEM EMPLOYING LASER BEAM SPECKLE TRACKING AND LOCKING PRINCIPLES

• SYSTEME OPTIQUE A LASER DE COMMUNICATION EN ESPACE LIBRE RECOURANT AUX PRINCIPES DE POURSUITE ET VERROUILLAGE DES SPECKLES DE FAISCEAUX LASER

(71) ADAPTIVE OPTICS ASSOCIATES, INC. [US/US]; 10 Wilson Road, Cambridge, MA 02138 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WIRTH, Allan [US/US]; 358 Concord Road, Bedford, MA 01730 (US). JANKE-VICS, Andrew [US/US]; 80R Carlisle Road, Westford, MA 01886 (US).

(74) PERKOWSKI, Thomas, J.; Thomas J. Perkowski, Esq., P.C., Soundview Plaza, 1266 East Main Street, Stamford, CT 06902 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11C 11/56, 16/34

(11) WO 2006/001850 (13) A1

(21) PCT/US2005/004539

(22) 11 Feb/fév 2005 (11.02.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/864,947

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ERASE ALGORITHM MULTI-LEVEL BIT FLASH MEMORY

• MÉMOIRE FLASH À BITS MULTINIVEAUX À ALGORITHME D'EFFACEMENT

(71) SPANSION LLC [US/US]; One AMD Place, Mail Stop 68, P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HSIA, Edward [US/US]; 18723 Wood Dell Court, Saratoga, CA 95070 (US). HAMILTON, Darlene [US/US]; 5824 Ponce Court, San Jose, CA 95120 (US). BATHUL, Fatima [US/US]; 1102 Mily Way, Cupertino, CA 95014 (US). HORIIKE, Masato [JP/US]; 915 DeGuigne Drive, Sunnyvale, CA 94086 (US).

(74) DRAKE, Paul, S.; One AMD Place, Mail Stop 68, P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G08G 5/00

(11) WO 2006/001851 (13) A2

(21) PCT/US2005/005236

(22) 22 Feb/fév 2005 (22.02.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/798,749

10 Mar/mar 2004 (10.03.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR HANDLING AIRCRAFT INFORMATION RECEIVED FROM AN OFF-BOARD SOURCE

• SYSTEMES ET PROCEDES POUR LA GESTION D'INFORMATION D'AERONEF REÇUE EN PROVENANCE D'UNE SOURCE NON EMBARQUEE

(71) THE BOEING COMPANY [US/US]; 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GRIFFIN, John, C., III [US/US]; 5020 58th Ave. Ct. W, University Place, WA 98467-3689 (US). SANDELL, Gordon, R., A. [US/US]; 3422 187th PL SE, Bothell, WA 98012 (US). GUNN, Peter, D. [US/US]; 4030 W. Lake Sammamish Pkwy SE, Bellevue, WA 98008-0926 (US). PULLEN, Charles, A. [US/US]; Ste 1507, 177 - 107th Ave. NE, Bellevue, WA 98004-5938 (US).

(74) GALBRAITH, Ann, K.; The Boeing Company, P.O. Box 3707, M/S 11-XT, Seattle, WA 98124-2207 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H01J 49/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001852** (13) A2

(21) PCT/US2005/005977

(22) **25 Feb/fév 2005 (25.02.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/791,189

1 Mar/mar 2004 (01.03.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BIOLOGICAL ALARM
• ALARME BIOLOGIQUE

(71) **MESOSYSTEMS TECHNOLOGY, INC.**
[US/US]; 1001 Menaul Blvd NE Ste A, Al-
buquerque, NM 87107 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **CALL, Charles** [US/US]; 6120 Paper
Flower Place NE, Albuquerque, NM 87111
(US). **MERRILL, Ezra** [US/US]; 4020
Smith SE, Albuquerque, NM 87108 (US).
BECKIUS, Robert [US/US]; 49 Vista De
Las Sandias, Placitas, NM 87043 (US).

(74) **KING, Michael**; Law Offices of Ronald M.
Anderson, 600 108th Avenue NE, Suite 507,
Bellevue, Washington 98004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61L 15/58, 15/22**

(11) **WO 2006/001853** (13) A1

(21) PCT/US2005/007719

(22) **9 Mar/mar 2005 (09.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/867,388

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EXTENDED STAY-ON WOUND
DRESSING

• PANSEMENT A POUVOIR DE MAIN-
TIEN EN PLACE DURABLE

(71) **JENTEC, INC.** [US/US]; 411 Clinton Ave.,
Northvale, New Jersey 07647 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **JENSEN, Jarl B.** [US/US]; 4 Burd St.,
Unit 1201, New York, New York 10960 (US).

(74) **PEREZ, Enrique**; SONNENSCHNEIN
NATH & ROSENTHAL, LLP, P.O. Box
061080, Wacker Drive Station, Sears Tower,
Chicago, Illinois 60606-1080 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A47J 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001854** (13) A2

(21) PCT/US2005/007749

(22) **8 Mar/mar 2005 (08.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,728

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THERMAL CONDUCTIVITY MASK
FOR PRODUCING PATTERNS
• MASQUE A CONDUCTIVITE THER-
MIQUE POUR LA PRODUCTION DE
MOTIFS

(71) **GHISLAIN, Lucien, P.** [US/US]; 1071
Hanover Street, Daly City, CA 94014 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(74) **LUMEN IPS et al.** / etc.; 2345 Yale Street,
2nd Floor, Palo Alto, CA 94306 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **F01D 1/36** (2006.01)

(11) **WO 2006/001855** (13) A2

(21) PCT/US2005/007971

(22) **7 Mar/mar 2005 (07.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,146

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 11/035,487

15 Jan/jan 2005 (15.01.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GAS FLOW ENHANCER FOR COM-
BUSTION ENGINES
• ACTIVATEUR DE DEBIT GAZEUX
POUR MOTEURS A COMBUSTION

(71, 72) **CUMMINGS, Craig, D.** [US/US]; P.O.
Box 681273, Park City, UT 84068 (US).

(74) **McKINNEY, David, R.**; David R. McKin-
ney, P.C., Suite 500, 8 East Broadway, Salt
Lake City, UT 84111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **F41G 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001856** (13) A2

(21) PCT/US2005/008569

(22) **15 Mar/mar 2005 (15.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/553,177

15 Mar/mar 2004 (15.03.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A PROJECTILE AND SYSTEM FOR
PROVIDING AIR-TO-SURFACE RE-
CONNAISSANCE
• PROJECTILE ET SYSTEME POUR
ASSURER UNE RECONNAISSANCE
AIR-SOL

(71) **GEORGIA TECH RESEARCH CORPO-
RATION** [US/US]; 505 Tenth Street, NW,
Atlanta, GA 30332-0415 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **STANCIL, Charles, M.** [US/US]; 3587
Jefferson Township Parkway, Marietta, GA
30066 (US).

(74) **MARQUIS, Harold, L.**; Thomas, Kayden,
Horstemeyer & Risley, LLP, Suite 1750, 100
Galleria Parkway, NW, Atlanta, GA 30339-
5948 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/001857 (13) A2
- (21) PCT/US2005/008883
- (22) 16 Mar/mar 2005 (16.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/803,382
18 Mar/mar 2004 (18.03.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DYEING OF MODACRYLIC/ARAMID FIBER BLENDS
- TEINTURE DE MELANGES DE FIBRES DE MODACRYLIQUES ET DE FIBRES ARAMIDES
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY [US/US]; 1007 MARKET STREET, WILMINGTON, Delaware 19898 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHU, Reiyao [US/US]; 5607 Houndmaster Road, Midlothian, Virginia 23112 (US).
- (74) GOLIAN, Andrew, G.; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, LEGAL PATENT RECORDS CENTER, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, Delaware 19805 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B29D 31/00, B64C 1/06, 1/12, 1/00
- (11) WO 2006/001859 (13) A1
- (21) PCT/US2005/010336
- (22) 28 Mar/mar 2005 (28.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/559,911
6 Apr/avr 2004 (06.04.2004) US
- (30) 10/853,075
25 May/mai 2004 (25.05.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STRUCTURAL PANELS FOR USE IN AIRCRAFT FUSELAGES AND OTHER STRUCTURES
- PANNEAUX STRUCTURELS DESTINES A ETRE UTILISE DANS DES FUSELAGES D'AERONEFS
- (71) THE BOEING COMPANY [US/US]; 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JOHNSON, Kent, E. [US/US]; 6223 NE 152nd St, Kenmore, WA 98028 (US). ULVIN, Mark, A. [US/US]; 21620 32nd Ave W, Brier, WA 98036 (US).
- (74) GALBRAITH, Ann, K.; The Boeing Company, P.O. Box 3707, M/S 11-XT, Seattle, WA 98124-2207 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61F 5/01, A43B 7/14, 17/00
- (11) WO 2006/001858 (13) A1
- (21) PCT/US2005/010044
- (22) 23 Mar/mar 2005 (23.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/865,290
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ATHLETIC FOOTWEAR AND THE LIKE WITH INTEGRAL SUPINATOR DEVICE
- CHAUSSURE D'ATHLETISME ET ANALOGUE DANS LAQUELLE EST INTEGRE UN DISPOSITIF EMPECHANT LES MOUVEMENTS DE SUPINATION EXCESSIFS
- (71, 72) SELNER, Marc [US/US]; 4335 Laurel Canyon Boulevard, Studio City, CA 91604 (US).
- (74) CLARK, Gary, A.; Sheppard Mullin Richter & Hampton LLP, 333 South Hope Street, 48th Floor, Los Angeles, CA 90071 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (22) 28 Mar/mar 2005 (28.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/559,890
6 Apr/avr 2004 (06.04.2004) US
- (30) 10/851,381
20 May/mai 2004 (20.05.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITE BARREL SECTIONS FOR AIRCRAFT FUSELAGES AND OTHER STRUCTURES, AND METHODS AND SYSTEMS FOR MANUFACTURING SUCH BARREL SECTIONS
- SECTIONS CYLINDRIQUES COMPOSITES POUR DES FUSELAGES ET D'AUTRES STRUCTURES D'AERONEFS, PROCEDES ET SYSTEMES POUR LA FABRICATION DE TELLES SECTIONS CYLINDRIQUES
- (71) THE BOEING COMPANY [US/US]; 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BIORNSTAD, Robert, D. [US/US]; 29909 113th Pl., S.E., Kenmore, WA (US). BLANKINSHIP, Bruce, C. [US/US]; 14765 Jack Pot Lane, Mount Vernon, WA 98273 (US). GEORGE, Terry, J. [US/US]; 2922 Wilderness Drive, Wichita, KS 67226 (US).
- (74) GALBRAITH, Ann, K.; The Boeing Company, P.O. Box 3707, M/S 11-XT, Seattle, WA 98124-2207 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08J 5/00
- (11) WO 2006/001861 (13) A1
- (21) PCT/US2005/010408
- (22) 29 Mar/mar 2005 (29.03.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/863,943
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITE ARTICLES AND METHODS OF MAKING THE SAME
- ARTICLES COMPOSITES ET PROCEDES DE FABRICATION DE CES ARTICLES
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (72) MUGGLI, Mark W.; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). GRAHAM, Katherine A. S.; Post

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B64C 1/12, 1/06, 1/00, B29C 53/58, 70/86, B29D 31/00, B29C 70/32

(11) WO 2006/001860 (13) A2

(21) PCT/US2005/010341

Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **DOYLE, Kevin J.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **DILLON, Maria P.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **WILLIAMS, Todd R.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) **WRIGHT, Bradford B.** et al. / etc.; Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **B32B 3/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001862** (13) A2

(21) PCT/US2005/010568

(22) **31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/864,206
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITE ARTICLES AND METHODS OF MAKING THE SAME

• ARTICLES COMPOSITES ET PROCÉDES DE FABRICATION DESDITS ARTICLES

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(72) **MUGGLI, Mark, W.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **SPIEWAK, Brian, E.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **HOFF, Craig, R.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **GRAHAM, Katherine, A., S.**; Post

Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **DOYLE, Kevin, J.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **DILLON, Maria, P.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **WILLIAMS, Mark, J.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **WILLIAMS, Todd, R.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **HOIUM, Travis, B.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **MICHEL, Matthew, J.**; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) **WRIGHT, Bradford B.**, et al. / etc.; Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **H01M 8/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001863** (13) A2

(21) PCT/US2005/010671

(22) **31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/866,238
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF OPTIMIZING OPERATING EFFICIENCY OF FUEL CELLS

• PROCÉDE D'OPTIMISATION DE L'EFFICACITE DE FONCTIONNEMENT DES PILES A COMBUSTIBLE

(71) **ION AMERICA CORPORATION** [US/US]; 1252 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089-1137 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MITLITSKY, Fred** [US/US]; 1125 Canton Avenue, Livermore, CA 94550 (US). **SRIDHAR, K., R.** [US/US]; 18351 Overlook Road, Los Gatos, CA 95030 (US). **GOTTMANN, Matthias** [DE/US]; 684 Torrey Avenue, Sunnyvale, CA 94086 (US). **VENKATARAMAN, Swaminathan** [US/US]; 1144 Rollingdell Court, Cupertino, CA 95014 (US).

(74) **WEGNER, Harold, C.** et al. / etc.; Foley & Lardner LLP, Washington Harbour, 3000 K Street, N.W., Suite 500, Washington, DC 20007-5143 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **G02B 6/44**

(11) **WO 2006/001864** (13) A1

(21) PCT/US2005/010708

(22) **29 Mar/mar 2005 (29.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/864,627
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FIBER OPTIC CLOSURE WITH INTEGRAL CABLE MANAGEMENT AND SEALING FEATURES

• FERMETURE DE FIBRES OPTIQUES DOTÉE DE CARACTÉRISTIQUES INTÉGRÉES DE GESTION ET D'ÉTANCHEITÉ DU CÂBLAGE

(71) **CORNING CABLE SYSTEMS LLC** [US/US]; 800 17th Street Nw, PO Box 489, Hickory, NC 28603 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BATTEY, Jennifer, A.** [US/US]; 3657 Blue Spruce Drive, Euless, TX 76040 (US). **CASTONGUAY, Guy** [CA/US]; 5325 Lake Mead Trail, Ft. Worth, TX 76137 (US). **REAGAN, Jason, B.** [US/US]; 5416 Gibson Drive, The Colony, TX 75056 (US).

(74) **DREMANN, Christopher, C.**; Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street NW, PO Box 489, Hickory, NC 28603 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A47L 5/34, 9/04**

(11) **WO 2006/001865** (13) A1

(21) PCT/US2005/010724

(22) **30 Mar/mar 2005 (30.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/818,326

5 Apr/avr 2004 (05.04.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HEIGHT ADJUSTMENT APPARATUS FOR A ROTATABLE COMPONENT OF A VACUUM CLEANER

• APPAREIL DE REGLAGE DE LA HAUTEUR POUR ELEMENT ROTATIF D'UN ASPIRATEUR MENAGER

(71) **ORECK HOLDINGS, LLC** [US/US]; C/O CT CORPORATION SYSTEM, 1720 Carey Avenue, Cheyenne, Wyoming 82001 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **MOSHENROSE, Paul, A.**; 3108 Magnolia Lane, Ocean Springs, Mississippi 39564 (US).

(74) **OLLILA, Curtis, J. et al.** / etc.; SETTER OLLILA LLC, 2060 Broadway, Suite 300, Boulder, Colorado 80302 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP

(BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **C07D 403/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001866** (13) A2

(21) PCT/US2005/010876

(22) **31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/558,881

1 Apr/avr 2004 (01.04.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF SYNTHESIS AND ISOLATION OF SOLID N-DESMETHYL-CLOZAPINE AND CRYSTALLINE FORMS THEREOF

• SYNTHÈSE ET ISOLATION DE N-DESMETHYL-CLOZAPINE ET FORMES CRISTALLINES CORRESPONDANTES

(71) **ACADIA PHARMACEUTICALS INC.** [US/US]; 3911 Sorrento Valley Road, San Diego, California 92121 (US). **BLATTER, Fritz** [CH/CH]; Oerinstrasse 67, CH-4153 Reinach (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TOLF, Bo-Ragnar** [SE/DK]; Ringstedgade 2, 1.tv., DK-2100 Copenhagen O (DK). **THYGESEN, Mikkel Boas** [DK/DK]; Silkeborggade 20, st., DK-2100 Copenhagen East (DK). **BERGHAUSEN, Jorg** [DE/DE]; Eckenbachweg 17, D-79541 Lorrach (DE).

(74) **HART, Daniel**; Knobbe Martens Olson & Bear LLP, 2040 Main Street, 14th Floor, Irvine, CA 92614 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C02F 1/42** (2006.01)

(11) **WO 2006/001867** (13) A2

(21) PCT/US2005/010950

(22) **31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/558,259

31 Mar/mar 2004 (31.03.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SWEEP-FLOW METHODS AND CLOGGING DISRUPTERS, FOR EXPANDED BED CHROMATOGRAPHY OF LIQUIDS WITH SUSPENDED PARTICULATES

• PROCEDES A FLUX DE BALAYAGE ET DESOBSTRUCTEURS POUR CHROMATOGRAPHIE EN LIT EXPANSE DE LIQUIDES COMPRENANT DES PARTICULES EN SUSPENSION

(71, 72) **ALASKA, Andrew** [US/US]; 31 Ashley Park Drive, North Branford, CT 06471 (US).

(74) **KELLY, Patrick, D.**; 11939 Manchester, #403, St. Louis, MO 63131 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04B 10/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001868** (13) A2

(21) PCT/US2005/011045

(22) **1 Apr/avr 2005 (01.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,005

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 60/587,484

13 Jul/juil 2004 (13.07.2004) US

(30) 60/599,006

5 Aug/août 2004 (05.08.2004) US

(30) 60/650,836

7 Feb/fév 2005 (07.02.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHASE RESPONSIVE OPTICAL FIBER SENSOR

• CAPTEUR A FIBRES OPTIQUES SENSIBLE A LA PHASE

(71) **OPTELLIOS, INC.** [US/US]; 2260 Cabot Boulevard, West, Suite 100, Langhorne, PA 19047 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PATEL, Jayantilal, S.** [US/US]; 7 Skoures Lane, Newtown, PA 18940-3606 (US). **ZHUANG, Zhizhong** [CN/US]; 2594 Barnsleigh Drive, Bensalem, PA 19020 (US). **ZADOROZHNY, Yuri** [UA/US]; 6 Rice Drive, Morrisville, PA 19067-5051 (US).

(74) **GRIBOK, Stephan, P.**; Duane Morris LLO, One Liberty Place, Philadelphia, PA 19103-7396 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001869** (13) A2
- (21) PCT/US2005/011094
- (22) **1 Apr/avr 2005 (01.04.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/868,137
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • GENERATING A RELIABILITY ANALYSIS BY IDENTIFYING CAUSAL RELATIONSHIPS BETWEEN EVENTS IN AN EVENT-BASED MANUFACTURING SYSTEM
- GENERATION D'UNE ANALYSE DE FIABILITE PAR IDENTIFICATION DE RELATIONS CAUSALES ENTRE DES EVENEMENTS DANS UN SYSTEME DE FABRICATION BASE SUR DES EVENEMENTS
- (71) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.** [US/US]; 401 N. Lake Street, Neenah, WI 54956 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BETT, Thomas, Arthur** [US/US]; 5718 Elderberry Lane, Oshkosh, WI 54904 (US).
UNGPIYAKUL, Tanakon [TH/US]; 420 Cambridge Court, Neenah, WI 54956 (US).
READE, Walter, Caswell [US/US]; W6818 Hazelnut Lane, Appleton, WI 54915 (US).
IRWIN, Michelle, Renee [US/US]; 786 Blackmoor Circle, Neenah, WI 54956 (US).
CANNADY, Jeremy, Brian [US/US]; 620 Calbrieth Way, North Augusta, SC 29860 (US).
BEDENBAUGH, Babe [US/US]; 4432 Pond Branch Road, Leesville, SC 29070 (US).
- (74) **BARTA, James, J., Jr. et al. / etc.; Senniger, Powers, Leavitt & Roedel, One Metropolitan Square, 16th Floor, St. Louis, MO 63102 (US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) ⁷ **B29C 47/06, 47/00**
- (11) **WO 2006/001871** (13) A1
- (21) PCT/US2005/011855
- (22) **8 Apr/avr 2005 (08.04.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/864,839
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MECHANICAL INTERLOCKING DIE
- FILIERE DE VERROUILLAGE MECANIQUE
- (71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3m Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
- (72) **HOIUM, Travis, B.**; Post Office Box 33472, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
SPIEWAK, Brian, E.; Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
DILLON, Maria, P.; Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
HOFF, Craig, R.; Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
WILLIAMS, Mark, J.; Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
- (74) **SZYMANSKI, Brian, E. et al. / etc.; Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) ⁷ **H01G 4/06**
- (11) **WO 2006/001872** (13) A1
- (21) PCT/US2005/011884
- (22) **8 Apr/avr 2005 (08.04.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/864,309
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COPPER TERMINATION INKS CONTAINING LEAD FREE AND CADMIUM FREE GLASSES FOR CAPACITORS
- ENCRE S A TERMINAISON CUIVRE CONTENANT DU VERRE SANS PLOMB ET SANS CADMIUM POUR CONDENSATEURS
- (71) **FERRO CORPORATION** [US/US]; 1000 Lakeside Avenue, Cleveland, OH 44114 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SRIDHARAN, Srinivasan** [US/US]; 14073 Pine Lakes Drive, Strongsville, OH 44136 (US).
KUMAR, Umesh [IN/US]; 7992 Paseo Aliso, Carlsbad, CA 92009 (US).
KHADILKAR, Chandrashekhar, S. [US/US]; 412 Quail Run Drive, Broadview Heights, OH 44147 (US).
- (74) **CLARK, Kenneth, A.; Rankin, Hill, Porter & Clark LLP, 925 Euclid Avenue, Suite 700, Cleveland, OH 44115-1405 (US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) ⁷ **H01Q 1/08, 1/38, 13/08**
- (11) **WO 2006/001873** (13) A1
- (21) PCT/US2005/012063
- (22) **8 Apr/avr 2005 (08.04.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/856,443
28 May/mai 2004 (28.05.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ANTENNA RADIATOR STRUCTURES
- STRUCTURES D'ÉLÉMENT RAYONNANT D'ANTENNE
-
- (51) **E06B 3/48** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001870** (13) A2
- (21) PCT/US2005/011102
- (22) **1 Apr/avr 2005 (01.04.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 200420047189.1

(71) RAYTHEON COMPANY [US/US]; 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449 (US).

(72) COX, Gerald, A.; 8163 Redlands St Apt 1, Playa Del Rey, California 90293-8262 (US). HAUHE, Mark, S.; 977 15th Pl, Hermosa Beach, California 90254 (US). LIVINGSTON, Stan, W.; 4249 Franklin Ave, Fullerton, California 92833-3418 (US). TALLMAN, Colleen; 7742 Redlands St #H1028, Playa Del Rey, California 90293-8472 (US). QUAN, Clifton; 5521 Florinda Ave, Arcadia, CA 91006-5615 (US). REINEHR, Anita; 1426 18th St, Manhattan Beach, California 90266-4026 (US). ZHANG, Yanmin; 13726 Kyle Dr, Cerritos, California 90703-1444 (US).

(74) ALKOV, Leonard A. et al. / etc.; Raytheon Company, 2000 East El Segundo Blvd, P O Box 902 (EO/E4/N119), El Segundo, California 90245-0902 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08G 77/388, G09C 3/32, H01L 27/00

(11) WO 2006/001874 (13) A1

(21) PCT/US2005/012104

(22) 8 Apr/avr 2005 (08.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,640

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LINEAR POLYSILOXANES, SILICONE COMPOSITION, AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE

• POLYSILOXANES LINEAIRES, COMPOSITION DE SILICONE, ET DIODE ELECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE

(71) DOW CORNING CORPORATION [US/US]; 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FAROOQ, Omar [US/US]; 5333 Clydesdale Lane, Saginaw, MI 48603 (US). SCHALK, Paul [US/US]; 407 North Alp Street, Bay City, MI 48706 (US). SUZUKI, Toshio [JP/US]; 1209 Sterling Court, Midland, MI 48640 (US). XU, Shihe [CN/US]; 5601 Drake Street, Midland, MI 48640 (US).

(74) DOW CORNING CORPORATION; MILCO, Larry, A., Patent Department - Mail CO1232, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ B60C 7/10, 7/12

(11) WO 2006/001875 (13) A1

(21) PCT/US2005/012146

(22) 11 Apr/avr 2005 (11.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/864,898

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SOLID WORK MACHINE TIRE WITH RESILIENT BODY

• PNEU SOLIDE DE MACHINE DE TRAVAIL COMPORTANT UN CORPS RESILIENT

(71) CATERPILLAR INC. [US/US]; 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BECKER, Dan, J. [US/US]; 10231 N. Spring Lane, Peoria, IL 61515 (US). GRINBERG, Eugene, Y. [US/US]; 1200 Linden Street, Morton, IL 61550 (US). MATHEW, Sunil, I. [IN/US]; 9521 Arrowridge Drive, Louisville, KY 40229 (US).

(74) EARLE, Kevin, C. et al. / etc.; 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01J 29/40, 29/89, 29/90, 29/80, 38/50, 38/58

(11) WO 2006/001876 (13) A1

(21) PCT/US2005/012148

(22) 11 Apr/avr 2005 (11.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/867,507

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CATALYST REGENERATION PROCESS

• PROCEDE DE REGENERATION DE CATALYSEUR

(71) LYONDELL CHEMICAL TECHNOLOGY, L.P. [US/US]; Two Greenville Crossing, 4001 Kennett Pike, Suite 238, Greenville, Delaware 19807 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) KAMINSKY, Mark, P.; 562 Spring Hollow Lane, Media, Pennsylvania 19063 (US). GREY, Roger, A.; 111 Piedmond Road, West Chester, Pennsylvania 19382 (US).

(74) CARROLL, Kevin, M. et al. / etc.; Lyondell Chemical Company, 3801 West Chester Pike, Newtown Square, Pennsylvania 19073 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 45/06, A61P 25/28

(11) WO 2006/001877 (13) A2

(21) PCT/US2005/012258

(22) 12 Apr/avr 2005 (12.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/562,126

13 Apr/avr 2004 (13.04.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND METHOD FOR TREATING NEURODEGENERATIVE DISORDERS

• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET METHODE DE TRAITEMENT DE TROUBLES NEURODEGENERATIFS

(71) MYRIAD GENETICS, INC. [US/US]; 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOB DEN, Adrian [GB/US]; 177 East Ensign Vista Drive, Salt Lake City, UT 84103 (US).

(74) ZHANG, Jay, Z.; Myriad Genetics, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ H03H 11/10

(11) WO 2006/001878 (13) A1

(21) PCT/US2005/012300

(22) 11 Apr/avr 2005 (11.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/864,158
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • Q ENHANCEMENT CIRCUIT AND METHOD

• CIRCUIT ET PROCEDE D'AMELIORATION DU FACTEUR Q

(71) RAYTHEON COMPANY [US/US]; 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) LUH, Louis; 305 West Newby Ave #C, San Gabriel, CA 91776 (US).

(74) ALKOV, Leonard, A. et al. / etc.; Raytheon Company, 2000 East El Segundo Boulevard, P.O. Box 902 (EO/E4/N119), El Segundo, CA 90245-0902 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01P 1/397

(11) WO 2006/001879 (13) A1

(21) PCT/US2005/012318

(22) 12 Apr/avr 2005 (12.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/864,159
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LOW-PROFILE CIRCULATOR

• CIRCULATEUR DE FAIBLE ENCOMBREMENT

(71) RAYTHEON COMPANY [US/US]; 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449 (US).

(72) MACDONALD, Perry; 200 Dewey Ave, Newbury Park, California 91230 (US).

(74) ALKOV, Leonard A. et al. / etc.; c/o Raytheon Company, 2000 East El Segundo

Blvd, P O Box 902 (EO/E4/N119), El Segundo, California 90245-0902 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B41F 19/02 (2006.01)

(11) WO 2006/001880 (13) A2

(21) PCT/US2005/012401

(22) 13 Apr/avr 2005 (13.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/568,426
5 May/mai 2004 (05.05.2004) US

(30) 11/092,502
29 Mar/mar 2005 (29.03.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RAPID PROTOTYPING AND FILLING COMMERCIAL PIPELINE

• PROTOTYPAGE RAPIDE ET ALIMENTATION DU PIPELINE COMMERCIAL

(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. [US/US]; 2500 Columbia Avenue, P.O. Box 3001, Lancaster, PA 17604-3001 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) REICHWEIN, David, P. [US/US]; 1171 Vista Lane, Elizabethtown, PA 17022 (US). BURK, Timothy, B. [US/US]; 3102 Eastern Boulevard, York, PA 17402 (US). FICKES, C., Timothy [US/US]; 2353 Raleigh Drive, Lancaster, PA 17601 (US). MYERS, Matthew, S. [US/US]; 23 East Grant Street, Lititz, PA 17543 (US). RAMACHANDRA, Sunil [IN/US]; 1054 Whitemarsh Drive, Lancaster, PA 17601 (US).

(74) WINTERS, Douglas, E. et al. / etc.; Armstrong World Industries, Inc., 2500 Columbia Avenue, P.O. Box 3001, Lancaster, PA 17604-3001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU

AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) B05D 1/02 (2006.01)

(11) WO 2006/001881 (13) A2

(21) PCT/US2005/012415

(22) 14 Apr/avr 2005 (14.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/845,166
14 May/mai 2004 (14.05.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR DISPENSING AN ANTI-TRACTION, MOBILITY DENIAL MATERIAL

• SYSTEMES ET PROCEDES DE PROJECTION D'UN MATERIAU ANTI-TRACTION, INHIBITEUR DE MOBILITE

(71) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE [US/US]; 6220 Culebra Road, San Antonio, Texas 78238 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) SCRIBNER, Cliff, J.; 21211 Promontory Circle, San Antonio, Texas 78258 (US). ELIAS, JR., Geronimo, I.; 15221 Main Street, Lytle, Texas 78052 (US).

(74) TSOU, Paul; OLIFF & BERRIDGE, 277 South Washington Street, Alexandria, Virginia 22314 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C03C 8/22 (2006.01)

C03C 8/18 (2006.01)

H01B 1/02 (2006.01)

(11) WO 2006/001882 (13) A2

(21) PCT/US2005/012743

(22) 15 Apr/avr 2005 (15.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/864,304
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • LEAD-FREE AND CADMIUM-FREE CONDUCTIVE COPPER THICK FILM PASTES

• PATES CONDUCTRICES EN COUCHES EPAISSES A BASE DE CUIVRE EXEMPTES DE PLOMB ET DE CADMIUM

- (71) FERRO CORPORATION [US/US]; 1000 Lakeside Avenue, Cleveland, OH 44114 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) SRIDHARAN, Srinivasan [US/US]; 14073 Pine Lakes Drive, Strongsville, OH 44136 (US). BROWN, Orville, Washington [US/US]; 1310 Donna Place, Lansdale, PA 19446 (US).

- (74) CLARK, Kenneth, A.; Rankin, Hill, Porter & Clark LLP, Suite 700, 925 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44115-1405 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) G06F 17/00 (2006.01)

- (11) WO 2006/001883 (13) A2

- (21) PCT/US2005/012808

- (22) 14 Apr/avr 2005 (14.04.2005)

- (25) en (26) en

- (30) 10/867,166

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • MEDIA DISTRIBUTION SYSTEM, DEVICE, AND METHOD

• SYSTEME, DISPOSITIF ET PROCEDURE DE DISTRIBUTION DE DONNEES MULTIMEDIA

- (71) IDT CORPORATION [US/US]; 520 Broad Street, Newark, NJ 07102 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) DIAZ, Luis [US/US]; 15 Hickory Lane, Green Brook, NJ 08812 (US).

- (74) GREELEY, Paul, D.; Ohlandt, Greeley, Ruggiero & Perle, L.L.P., One Landmark Square, 10th Floor, Stamford, CT 06901-2682 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51)⁷ A61C 7/20

- (11) WO 2006/001884 (13) A1

- (21) PCT/US2005/012834

- (22) 14 Apr/avr 2005 (14.04.2005)

- (25) en (26) en

- (30) 10/865,649

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ORTHODONTIC BRACE WITH POLYMERIC ARCH MEMBER

• ARC ORTHODONTIQUE COMPRENANT UN ELEMENT D'ARC POLYMER

- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72) CINADER, David, K. Jr.; Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

CLEARY, James, D.; Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

RABY, Richard, E.; Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

- (74) CHRISTOFF, James, D., et al. / etc.; Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations

- (51)⁷ G05D 16/04

- (11) WO 2006/001885 (13) A1

- (21) PCT/US2005/012951

- (22) 19 Apr/avr 2005 (19.04.2005)

- (25) en (26) en

- (30) 10/864,104

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • PRESSURE REGULATOR AND SHUT-OFF VALVE

• VALVE DE REGULATION DE PRESION ET D'ARRET

- (71) LINDSAY MANUFACTURING CO. [US/US]; 214 East 2nd Street, Lindsay, NE 68644 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) CALLIES, Robert, E. [US/US]; 2184 Road No 2, P.O. Box 8, Leigh, NE 68643 (US).

- (74) TIMMONS, Stephen, D.; Hovey Williams LLP, 2405 Grand Boulevard, Suite 400, Kansas City, MO 64108 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

- (51)⁷ G06F 13/362

- (11) WO 2006/001886 (13) A1

- (21) PCT/US2005/012974

- (22) 15 Apr/avr 2005 (15.04.2005)

- (25) en (26) en

- (30) 10/710,030

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DATA PROCESSING SYSTEM

• SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES

- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY [US/US]; 1 River Road, Schenectady, NY 12345 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) WELLS, Owen, N. [US/US]; 208 Rutledge Drive, Waynesboro, VA 22980 (US).

HIRANANDANI, Rajesh [IN/US]; 1402 Allister Green, Charlottesville, VA 22901 (US).

- (74) HAYDEN, Scott et al. / etc.; General Electric Company, 3135 Easton Turnpike (W3C), Fairfield, CT 06828 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU

AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM
TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW
AP (BW GH GM KE LSMW MZ NA SD SL SZ TZ
UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ
TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN
GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
designations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM
TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW
AP (BW GH GM KE LSMW MZ NA SD SL SZ TZ
UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ
TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN
GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **A47F 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001887** (13) A2

(21) PCT/US2005/013044

(22) **15 Apr/avr 2005 (15.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/867,543

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DISPLAY RACK FOR LEVELS

• PRESENTOIR POUR NIVEAUX

(71) **EMPIRE LEVEL MANUFACTURING CORP.** [US/US]; P.O. Box 800, Mukwongo, WI 53149 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **WRIGHT, Randall, J.** [US/US]; W308
S7075 Highway I, Mukwonago, WI 53149
(US). **KRAM, Robert, J.** [US/US]; W198
S11021 Racine Avenue, Muskego, WI 53150
(US).

(74) **WHITE, Richard, W.** et al. / etc.; Jans-
son, Shupe & Munger, LTD., 245 Main Street,
Racine, WI 53403 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A6IK 31/198** (2006.01)

(11) **WO 2006/001888** (13) A2

(21) PCT/US2005/013079

(22) **18 Apr/avr 2005 (18.04.2005)**

(25) en

(26) en

(30) 60/562,841

16 Apr/avr 2004 (16.04.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITIONS AND METHODS FOR
INHIBITING ANGIOGENESIS

• COMPOSITIONS ET PROCEDES
PERMETTANT D'INHIBER
L'ANGIOGENESE

(71) **ACUITY PHARMACEUTICALS, INC.**
[US/US]; 3701 Market Street, Philadelphia,
Pennsylvania 19104 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **CAO, Yihali** [SE/SE]; Plommonvagen
27, S-168 59 Bromma, Stockholm (SE).

(74) **MILLER, Raymond, A.;** Pepper Hamilton
LLP, One Mellon Center, 50th Floor, 500
Grant Street, Pittsburgh, 15219 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B65D 65/14**

(11) **WO 2006/001889** (13) A1

(21) PCT/US2005/013083

(22) **19 Apr/avr 2005 (19.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,265

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SELECTIVE ADHESIVE GIFT WRAP-
PING SHEET AND METHOD FOR US-
ING SAME

• FEUILLE D'EMBALLAGE DE CA-
DEAUX A ADHESIF SELECTIF ET
PROCEDE D'UTILISATION DE LA
FEUILLE

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COM-
PANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box
33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427
(US).

(72) **KITCHIN, Jonathan P.;** Post Office Box
33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427
(US). **SARKAR, Manisha;** Post Office Box
33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427
(US).

(74) **FLORCZAK, Yen Tong,** et al. / etc.; Of-
fice of Intellectual Property Counsel, Post Of-
fice Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-
3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les
designations

(t) for all designations / pour toutes les
designations

(51) **A47C 17/00** (2006.01)

A47C 19/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/001890** (13) A2

(21) PCT/US2005/013263

(22) **18 Apr/avr 2005 (18.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/826,672

16 Apr/avr 2004 (16.04.2004)

US

(30) 10/829,669

21 Apr/avr 2004 (21.04.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PLASTIC MATTRESS FOUNDATION
HAVING A SCULPTED EXTERIOR
SURFACE

• SOMMIER EN PLASTIQUE PRESEN-
TANT UNE SURFACE EXTERIEURE
SCULPTEE

(71) **DREAMWELL, LTD.** [US/US]; 2325-B
Renaissance Drive, Las Vegas, NV 89119
(US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **GLADNEY, Richard, F.** [US/US]; 5350
Pace Road, Fairburn, GE 30213 (US).

(74) **KELLY, Edward, J.;** Ropes & Gray LLP,
One International Place, Boston, MA 02110-
2624 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C04B 28/34 // (C04B 28/34, 14:06, 14:30,
18:08, 22:00)**

(11) **WO 2006/001891** (13) A1

(21) PCT/US2005/013451

(22) **18 Apr/avr 2005 (18.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,062

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITION AND APPLICATION OF NOVEL SPRAYABLE PHOSPHATE CEMENT THAT BONDS TO STYRO-FOAM

• COMPOSITION ET APPLICATION D'UN NOUVEAU CIMENT DE PHOSPHATE PULVERISABLE SE LIANT A LA MOUSSE DE POLYSTYRENE

(71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO [US/US]; 5801 South Ellis Avenue, Chicago, IL 60635 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WAGH, Arun, S. [US/US]; 4 Helens Way Court, Naperville, IL 60565 (US). PAUL, James, W., Jr. [US/US]; 7110 Swindale Court, Mechanicsville, VA 23116 (US).

(74) LEVY, Harry, M.; Emrich & Dithmar, LLC., # 2080, 125 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ H01L 51/40, B41J 2/48

(11) WO 2006/001892 (13) A1

(21) PCT/US2005/013508

(22) 19 Apr/avr 2005 (19.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/863,938

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMAGING SYSTEM FOR THERMAL TRANSFER

• SYSTEME D'IMAGERIE CONÇU POUR UN TRANSFERT THERMIQUE

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) TOLBERT, William A.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). NELSON, James M.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). ISBERG, Thomas A.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). HIGHTOWER, Andrew L.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,

Minnesota 55133-3427 (US). FAKLIS, Dean; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) MILLER, William D., et al. / etc.; Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ A61C 7/20

(11) WO 2006/001893 (13) A1

(21) PCT/US2005/013898

(22) 22 Apr/avr 2005 (22.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/865,148

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ARCH MEMBER FOR AN ORTHODONTIC BRACE

• ARC DENTAIRE POUR APPAREIL ORTHODONTIQUE

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MI 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) LAI, Ming-Lai; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(74) CHRISTOFF, James, D. et al. / etc.; Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ C07D 451/04, 471/04, 487/08, 487/04, 451/14, 471/08, A61K 31/529, 31/4748, 31/475, A61P 25/28, 29/02

(11) WO 2006/001894 (13) A1

(21) PCT/US2005/013938

(22) 22 Apr/avr 2005 (22.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/564,239

22 Apr/avr 2004 (22.04.2004)

US

(30) 60/619,767

19 Oct/oct 2004 (19.10.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INDOLES, 1H-INDAZOLES, 1,2-BENZISOXAZOLES, 1,2-BENZOISOTHIAZOLES, AND PREPARATION AND USES THEREOF

• INDOLES, 1H-INDAZOLES, 1,2-BENZISOXAZOLES, 1,2-BENZOISOTHIAZOLES, LEUR PREPARATION ET LEURS UTILISATIONS

(71) MEMORY PHARMACEUTICAL CORPORATION [US/US]; 100 Philips Parkway, Montvale, NJ 07645 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HERBERT, Brian [US/US]; 3 Grandview Avenue, Stockholm, NJ 07460 (US).

GAUSS, Carla, Maria [US/US]; 4 Washington Square Village #5P, New York, NY 10012 (US). XIE, Wenge [CN/US]; 2347 Pembroke Court, Mahwah, NJ 07430 (US).

NGUYEN, Truc, Minh [US/US]; Apartment 5E, 3 East 101st Street, New York, NY 10029 (US). MA, Jianguo [CA/US]; 20C Rolling Ridge Road, Montvale, NJ 07645 (US).

SCHUMACHER, Richard [US/US]; 16 Dorothy Drive, Monroe, NY 10950 (US). TEHIM, Ashok [CA/US]; 246 N. Walnut Street, Ridgewood, NJ 07450 (US).

(74) HEANEY, Brion, P. et al. / etc.; Millen, White, Zelano & Branigan, P.C., Suite 1400, Arlington Courthouse Plaza 1, 2200 Clarendon Boulevard, Arlington, VA 22201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) E04H 17/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001895 (13) A2

(21) PCT/US2005/014050

(22) 22 Apr/avr 2005 (22.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/866,885

- 14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PARAPET SAFETY RAIL SYSTEM
- SYSTEME A BARRES DE SECURITE POUR PARAPET
- (71, 72) KENTON, Gregory, S. [US/US]; 7914 Kerber Blvd., P.O. Box 203, Chanhassen, MN 55317 (US).
- (74) JAEGER, Hugh, D.; Hugh D. Jaeger, P.A., 1000 Superior Blvd., Suite 302, Wayzata, MN 55391-1873 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06F 19/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001896 (13) A2

(21) PCT/US2005/014153

(22) 25 Apr/avr 2005 (25.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/565,793

26 Apr/avr 2004 (26.04.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A UNIVERSAL GENE CHIP FOR HIGH THROUGHPUT CHEMOGENOMIC ANALYSIS
- PUCE A ADN UNIVERSELLE POUR ANALYSE CHIMIOGENOMIQUE A HAUT RENDEMENT

(71) ICONIX PHARMACEUTICALS, INC. [US/US]; 325 E. Middlefield Road, Mountain View, CA 94043 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NATSOULIS, Georges [BE/US]; 256 Stanford Avenue, Kensington, CA 94708 (US). BROWNE, Leslie, J. [US/US]; 14 Harbourn Ridge Drive, Pennington, NJ 08534 (US).

(74) WHITING, Adam, K.; 2941 Fairview Park Drive, Falls Church, VA 22042 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B32B 3/00

(11) WO 2006/001897 (13) A1

(21) PCT/US2005/014251

(22) 25 Apr/avr 2005 (25.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/864,838

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • COMPOSITE ARTICLE HAVING A TIE LAYER AND METHOD OF MAKING THE SAME

• ARTICLE COMPOSITE COMPRENANT UNE COUCHE DE LIAISON ET SON PROCEDE DE FABRICATION

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) MUGGLI, Mark, W.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). SPIEWAK, Brian, E.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). HOFF, Craig, R.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). GRAHAM, Katherine, A.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). DOYLE, Kevin, J.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). DILLON, Maria, P.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). WILLIAMS, Mark, J.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). WILLIAMS, Todd, R.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). HOIUM, Travis, B.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). MICHEL, Matthew, J.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) WRIGHT, Bradford, B. et al. / etc.; Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ H04B 7/06, H04L 27/26

(11) WO 2006/001898 (13) A1

(21) PCT/US2005/014407

(22) 28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)

(25) en

(26) en

(30) 60/578,776

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(30) 11/043,025

24 Jan/jan 2005 (24.01.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR PRE-AMBLE TRAINING IN A MULTIPLE ANTENNA COMMUNICATION SYSTEM

• PROCEDE ET APPAREIL D'ENTRAINEMENT DE PREAMBULE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION A USAGE MULTIPLE

(71) AGERE SYSTEMS INC. [US/US]; 1110 American Parkway NE, Allentown, Pennsylvania 18109 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MUJTABA, Syed, Aon [PK/US]; 65 Holly Glen South, Berkeley Heights, NJ 07922 (US). WANG, Xiaowen [CN/US]; 17 Huntley Way, Bridgewater, NJ 08807 (US).

(74) MASON, Kevin, M. et al. / etc.; Ryan, Mason & Lewis, LLP, Suite 205, 1300 Post Road, Fairfield, CT 06824 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H04B 1/707

(11) WO 2006/001899 (13) A1

(21) PCT/US2005/014413

(22) 28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,668

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTI-GAIN DATA PROCESSING

• TRAITEMENT MULTI-GAIN DE DONNEES

(71) VARIAN MEDICAL SYSTEMS TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 3100 Hansen Way, Palo Alto, CA 94304-1038 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PAVKOVICH, John [US/US]; 2599 Garcia Avenue, Mountain View, CA 94043 (US). ROOS, Pieter [ZA/US]; 2599 Garcia Avenue, Mountain View, CA 94043 (US).

(74) COLBY, Steven et al. / etc.; Carr & Ferrell LLP, 2200 Geng Road, Palo Alto, CA 94303 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H03H 7/01 (2006.01)

(11) WO 2006/001900 (13) A2

(21) PCT/US2005/014421

(22) 28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/865,118

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TAMPER RESISTANT FILTER TRAP

• FILTRE-PIEGE INVOLABLE

(71) JOHN MEZZALINGUA ASSOCIATES, INC. [US/US]; 6176 East Molloy Road, East Syracuse, NY 13057-0278 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LANZ, Charles, N. [US/US]; 5 Castle Street, Oneida, NY 13421 (US). PURDY, Eric, J. [US/US]; 144 County Route 23A, Constantia, NY 13044 (US).

(74) MULDOON, James, R.; Wall Marjama & Bilinski LLP, 101 South Salina Street, Suite 400, Syracuse, NY 13202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D21H 27/30

(11) WO 2006/001901 (13) A1

(21) PCT/US2005/014500

(22) 27 Apr/avr 2005 (27.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/866,218

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APERTURED TISSUE PRODUCTS

• PRODUITS DE TISSU POUR VU D'OUVERTURES

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. [US/US]; 401 N. Lake Street, Neenah, WI 54956 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHANNON, Thomas, Gerard [US/US]; 1604 Meadowbreeze Circle, Neenah, WI 54956 (US). MOLINE, David, Andrew [US/US]; 3210 E. Greenleaf Drive, Appleton, WI 54913 (US). BALZAR, Tammy, Jo [US/US]; 1157 State Road 26, Oshkosh, WI 54904 (US). MATHEWS, Jeffrey, David [US/US]; 3155 Westfield Ridge, Neenah, WI 54956 (US). URLAUB, John, J. [US/US]; 4460 Swallow Banks Lane, Oshkosh, WI 54904 (US).

(74) BAUM, Scott, A. et al. / etc.; Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 N. Lake Street, Neenah, WI 54956 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04Q 7/00 (2006.01)

H04Q 7/20 (2006.01)

(11) WO 2006/001902 (13) A2

(21) PCT/US2005/014705

(22) 2 May/mai 2005 (02.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/569,015

7 May/mai 2004 (07.05.2004) US

(30) 11/091,159

28 Mar/mar 2005 (28.03.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING A MEDIA INDEPENDENT HANDOVER

• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE UN TRANSFERT INDEPENDANT DU SUPPORT

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION [US/US]; 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, Delaware 19801 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CARLTON, Alan, Gerald [GB/US]; 12 Wisteria Avenue, Mineola, New York 11501 (US).

(74) BALLARINI, Robert, J.; Volpe and Koenig, P.C., United Plaza, Suite 1600, 30 South 17th Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04N 7/173 (2006.01)

(11) WO 2006/001903 (13) A2

(21) PCT/US2005/015079

(22) 29 Apr/avr 2005 (29.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/864,296

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR CAPACITY ALLOCATION IN HFC CATV NETWORKS

• SYSTEME ET PROCEDE D'ATTRIBUTION DE CAPACITE DANS DES RESEAUX DE TELEVISION CABLEE HFC

(71) COMCAST CABLE-HOLDINGS, LLC [US/US]; 1500 Market Street, 34th Floor, Philadelphia, PA 19102-2148 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEDDY, John, G. [US/US]; 2054 Appletree Street, Philadelphia, PA 19102 (US). SAXENA, Vivek [IN/US]; 6100 City Avenue #1518, Philadelphia, PA 19131 (US).

(74) CURCURI, Jeremy, J. et al. / etc.; 1000 Town Center, Twenty-Second Floor, Southfield, MI 48075 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61F 2/06

(11) WO 2006/001904 (13) A2

(21) PCT/US2005/015295

(22) 29 Apr/avr 2005 (29.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/864,665

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OVERLAPPED STENTS FOR SCAFFOLDING, FLEXIBILITY AND MRI COMPATIBILITY

• STENTS CHEVAUCHANTS ADAPTES POUR L'ÉCHAFAUDAGE, SOUPLES ET COMPATIBLES IRM

(71) BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC. [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566 (US).

(72) GREGORICH, Daniel; 3213 Devon Lane, Mound, MN 55364 (US).

(74) GRAD, Jonathan; Vidas, Arrett & Steinkraus, 6109 Blue Circle Drive, Suite 2000, Minnetonka, MN 55343-9185 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001905 (13) A2

(21) PCT/US2005/015297

(22) 29 Apr/avr 2005 (29.04.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,023

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A MULTILAYER COMPOSITE VASCULAR ACCESS GRAFT

• GREFFON D'ACCÈS VASCULAIRE COMPOSITE MULTICOUCHE

(71) THORATEC CORPORATION [US/US]; 6035 Stoneridge Drive, Pleasanton, CA 94588 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JENSEN, Bjorn [US/US]; 6716 Bear Creek Drive, Livermore, CA 94551 (US).

(74) WININGER, Aaron et al. / etc.; Squire, Sanders & Dempsey L.L.P., 600 Hansen Way, Palo Alto, CA 94304-1024 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06F 17/27 (2006.01)

(11) WO 2006/001906 (13) A2

(21) PCT/US2005/015630

(22) 5 May/mai 2005 (05.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,372

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(30) 11/075,625

9 Mar/mar 2005 (09.03.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GRAPH-BASED RANKING ALGORITHMS FOR TEXT PROCESSING

• ALGORITHMES DE CLASSEMENT FONDE SUR DES NOEUDS DE GRAPHE POUR LE TRAITEMENT DE TEXTE

(71) UNIVERSITY OF NORTH TEXAS [US/US]; 1501 Chestnut Street, Denton, TX 76203 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MIHALCEA, Rada [RO/US]; UNT, CSE, P.O. Box 31136, Denton, TX 76203 (US). TARAU, Paul [CA/US]; UNT, CSE, P.O. Box 31136, Denton, TX 76203 (US).

(74) SINCELL, Mark, W.; Williams, Morgan & Amerson, 10333 Richmond, Suite 1100, Houston, TX 77042 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B01D 53/22, 71/06

(11) WO 2006/001907 (13) A1

(21) PCT/US2005/015641

(22) 5 May/mai 2005 (05.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/846,195

13 May/mai 2004 (13.05.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHOSPHAZENE MEMBRANES FOR GAS SEPARATIONS

• MEMBRANES DE PHOSPHAZENE POUR DES SEPARATIONS GAZEUSES

(71) BATTELLE ENERGY ALLIANCE, LLC [US/US]; P.O. Box 1625, Idaho Falls, ID 83415-3899 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STEWART, Frederick, F. [US/US]; 707 East 25th Street, Idaho Falls, ID 83404 (US). HARRUP, Mason, K. [US/US]; 2967 Chaparral Drive, Idaho Falls, ID 83404 (US). ORME, Christopher, J. [US/US]; 1010 Rimrock Canyon Drive, Shelley, ID 83274 (US). LUTHER, Thomas, A. [US/US]; 971 7th Street, Idaho Falls, ID 83401 (US).

(74) CHRISTIAN, Stephen, R.; Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls, ID 83415-3899 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **E01B 3/00** (2006.01)(11) **WO 2006/001908** (13) A2

(21) PCT/US2005/015737

(22) **5 May/mai 2005 (05.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,103

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RAIL ANCHORING SPIKE

• CRAMPON D'ANCRAGE DE RAIL

(71) **LEWIS BOLT & NUT COMPANY** [US/US]; 700 Twelve Oaks Center Drive, Suite 711, Wayzata, MN 55391 (US).*(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*(72, 75) **BARRY, David, M.** [US/US]; 21550 Excelsior Blvd., Greenwood, MN 55331 (US).(74) **ANDERSON, Richard, J.**; Fish & Richardson P.C., P.A., 3300 Dain Rauscher Plaza, 60 South 6th Street, Minneapolis, MN 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **H04L 1/00** (2006.01)(11) **WO 2006/001909** (13) A2

(21) PCT/US2005/015818

(22) **5 May/mai 2005 (05.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/569,201

7 May/mai 2004 (07.05.2004) US

(30) 11/101,086

6 Apr/avr 2005 (06.04.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRANSMISSION MODE AND RATE SELECTION FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM

• SELECTION D'UN MODE ET D'UN DEBIT DE TRANSMISSION POUR UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) **QUALCOMM Incorporated** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 (US).*(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*(72, 75) **ABRAHAM, Santosh** [IN/US]; 9535 Bayamon Road, San Diego, CA 92129 (US). **MEYLAN, Arnaud** [CH/US]; 1673 Missouri Street, #C, San Diego, CA 92109 (US). **WALTON, Jay, Rodney** [US/US]; 7 Ledge-wood Drive, Westford, Ma 01886 (US).(74) **WADSWORTH, Philip R.** et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **E06C 7/10** (2006.01)(11) **WO 2006/001910** (13) A2

(21) PCT/US2005/015858

(22) **5 May/mai 2005 (05.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/865,274

10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MEMORY DEVICE WITH A DATA HOLD LATCH

• DISPOSITIF MEMOIRE AVEC VERROU DE BLOCAGE DE DONNEES

(71) **FREESCALE SEMICONDUCTOR, INC.** [US/US]; 7700 W. Parmer Lane, Austin, Texas 78729 (US).*(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*(72, 75) **RAMARAJU, Ravindraraj** [IN/US]; 7014 Evans Drive, Round Rock, Texas 78681 (US). **HOEKSTRA, George P.** [US/US]; 11705 Flower Scent Court, Austin, Texas 78750 (US). **KENKARE, Prashant U.** [US/US]; 6501 Conifer Cove, Austin, Texas 78736 (US).(74) **KING, Robert L.** et al. / etc.; 7700 W. Parmer Lane, MD: TX32/PL02, Austin, Texas 78729 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C07K 14/475** (2006.01)(11) **WO 2006/001911** (13) A2

(21) PCT/US2005/016039

(22) **6 May/mai 2005 (06.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/569,301

6 May/mai 2004 (06.05.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CRYSTAL STRUCTURE OF THE HEPATOCYTE GROWTH FACTOR AND METHODS OF USE

• STRUCTURE CRISTALLINE DU FAC-TEUR DE CROISSANCE DES HEPATOCYTES ET PROCEDES POUR L'UTILISER

(71) **GENENTECH, INC.** [US/US]; 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990 (US).*(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*(72, 75) **EIGENBROT, Charles, E., Jr.** [US/US]; 1129 Bernal Avenue, Burlingame, CA 94010 (US). **KIRSCHOFER, Daniel, K.** [US/US]; 326 South Springer Road, Los Altos, CA 94024 (US). **LAZARUS, Robert, A.** [US/US]; 237 Hillcrest Boulevard, Millbrae, CA 94030 (US).(74) **KOWALCHYK, Katherine, M.**; Merchant & Gould P.C., P.O. Box 2903, Minneapolis, MN 55402-0903 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C10G 47/04** (2006.01)
B05D 3/02 (2006.01)
B05D 1/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/001912** (13) A2
- (21) PCT/US2005/016149
- (22) **10 May/mai 2005 (10.05.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/866,884
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CATALYST FOR HYDROPROCESSING OF FISCHER-TROPSCH PRODUCTS
• CATALYSEUR D'HYDROTRAITEMENT DE PRODUITS DE FISCHER-TROPSCH
- (71) **CONOCOPHILLIPS COMPANY** [US/US]; 600 North Dairy Ashford, Houston, TX 77079 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LAWSON, Keith, H.** [GB/US]; 2409 Briar Ridge, Ponca City, OK 74604 (US). **JOTHIMURUGESAN, Kandaswamy** [US/US]; 3106 Turner Street, Ponca City, OK 74604 (US). **ESPINOZA, Rafael, L.** [PE/US]; 1469 N. Prentice Road, Ponca City, OK 74604 (US).
- (74) **WESTPHAL, David, W.**; ConocoPhillips Company, P.O. Box 1267, Ponca City, OK 74602-1267, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B65B 3/00, A61M 5/00**
- (11) **WO 2006/001913** (13) A1
- (21) PCT/US2005/016189
- (22) **10 May/mai 2005 (10.05.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/867,918
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AUTOMATED DISPENSING SYSTEM AND ASSOCIATED METHOD OF USE
• SYSTEME DE DISTRIBUTION AUTOMATISE ET PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIE
- (71) **MALLINCKRODT INC.** [US/US]; 675 McDonnell Boulevard, P.O. Box 5840, St. Louis, Missouri 63134 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GRAVES, Kevin** [US/US]; 120 Rock Church Road, Catawissa, Missouri 63015 (US). **WILLIAMS, Andrew** [US/US]; 609 Charlemagne Drive, Lake St. Louis, Missouri 63367 (US). **SCHADT, Andrew, M.** [US/US]; 1915 Duke Street, Edwardsville, Illinois 62025 (US). **WONG, David, M.** [US/US]; 14416 White Birch Valley Lane, Chesterfield, Missouri 63017 (US).
- (74) **SEURER, Jerad, G.**; Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, P.O. Box 5840, St. Louis, MO 63134 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B60B 33/00**
- (11) **WO 2006/001914** (13) A1
- (21) PCT/US2005/016226
- (22) **10 May/mai 2005 (10.05.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/866,573
12 Jun/juin 2004 (12.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LOCKING ROLLER FOR AN ARTICLE OF FURNITURE
• GALET DE VERROUILLAGE POUR MEUBLE
- (71) **KRUEGER INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 1330 Bellevue Street, Green Bay, WI 54302 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GRIEPENTROG, Dennis, G.** [US/US]; 6680 Morrison Road, DePere, WI 54115 (US).
- (74) **MCCONNELL, Andrew, S.**; Boyle, Fredrickson, Newholm, Stein & Gratz, S.C., 250 East Wisconsin Avenue, Suite 1030, Milwaukee, WI 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H04L 9/32**
- (11) **WO 2006/001916** (13) A2
- (21) PCT/US2005/016559
- (22) **13 May/mai 2005 (13.05.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/866,252
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AN APPARATUS AND METHOD FOR PROVING THE DENIAL OF A DIRECT PROOF SIGNATURE
• APPAREIL ET PROCEDE DESTINES A PROUVER LE REFUS D'UNE SIGNATURE DE PREUVE DIRECTE
- (71) **INTEL CORPORATION** [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BRICKELL, Ernest** [US/US]; 3106 Northwest Luray Terrace, Portland, OR 97111 (US).

(74) VINCENT, Lester, J. et al. / etc.; Blakely, Sokoloff, Taylor & Zafman, 7th floor, 12400 Wilshire Boulevard, Los Angeles, CA 90025 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 29/06, G06F 15/80

(11) WO 2006/001917 (13) A1

(21) PCT/US2005/016560

(22) 13 May/mai 2005 (13.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,296
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS TO MANAGE HETEROGENEOUS CRYPTOGRAPHIC OPERATIONS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION D'OPERATIONS CRYPTOGRAPHIQUES HETEROGENES

(71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NEOGI, Raja [US/US]; 15797 NW Andalusian Way, Portland, OR 97229 (US).

(74) KACVINSKY, John et al. / etc.; Blakely Sokoloff Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G02B 26/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001918 (13) A2

(21) PCT/US2005/016622

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,539
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MICROMIRROR ARRAY ASSEMBLY WITH IN-ARRAY PILLARS
• MOSAIQUE DE MICROMIROIRS MUNIE DE PILIERS EN RESEAU

(63) US 10/869,539 (CON)
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

(71) REFLECTIVITY, INC. [US/US]; 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PAEL, Satyadev [US/US]; 420 Monroe Drive, Palo Alto, CA 94306 (US).
HUIBERS, Andrew [US/US]; 226 Edlee Avenue, Palo Alto, CA 94036 (US).
RICHARDS, Peter [US/US]; 994 Carolina St, San Francisco, CA 94107 (US).
TARN, Terry [US/US]; 13670 Sparren Avenue, San Diego, CA 92129 (US).
DEHLINGER, Dietrich [US/US]; 8889 Caminito Plaza Centro, Apt. 7413, San Diego, CA 92122 (US).

(74) MUIR, Gregory, R.; Reflectivity, Inc., 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E01H 5/09

(11) WO 2006/001919 (13) A1

(21) PCT/US2005/016700

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/865,653
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHUTE RETENTION DEVICE
• DISPOSITIF DE RETENTION DE GOUTTE

(71) MTD PRODUCTS INC [US/US]; 5903 Grafton Road, Valley City, OH 44280-9722 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SANDERSON, Donald, R. [US/US]; 7381 Nethersole Drive, Middleburg Heights, OH 44130 (US).

(74) ELLSWORTH, Jeffrey, S. et al. / etc.; Wegman, Hessler & Vanderburg, 6055 Rockside Woods Boulevard, Suite 200, Cleveland, OH 44131 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 17/30

(11) WO 2006/001920 (13) A1

(21) PCT/US2005/016721

(22) 10 May/mai 2005 (10.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/866,466
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VARIABLE LENGTH SNIPPET GENERATION
• PRESENTATION D'EXTRAITS DE LONGUEUR VARIABLE

(71) GOOGLE, INC. [US/US]; 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BUCHHEIT, Paul [US/US]; 900 High School Way, #2324, Mountain View, CA 94041 (US).

(74) WILLIAMS, Gary, S. et al. / etc.; Morgan Lewis & Bockius LLP, 2 Palo Alto Square, 3000 El Camino Real, Suite 700, Palo Alto, CA 94306 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G02B 26/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001921 (13) A2

(21) PCT/US2005/016732

(22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,539
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 11/102,082
8 Apr/avr 2005 (08.04.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRICAL CONTACTS IN MICRO-ELECTROMECHANICAL DEVICES WITH MULTIPLE SUBSTRATES

- CONTACTS ELECTRIQUES DANS DES DISPOSITIFS MICROELECTRO-MECANQUES A PLUSIEURS SUBSTRATS
- (71) REFLECTIVITY, INC. [US/US]; 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PATEL, Satyadev [US/US]; 420 Monroe Drive, Palo Alto, CA 94306 (US). RICHARDS, Peter [US/US]; 994 Carolina Street, San Francisco, CA 94107 (US). DOAN, Jonathan [US/US]; 273A Jessie Lane, Mountain View, CA 94041 (US). TARN, Terry [US/US]; 13670 Sparren Avenue, San Diego, CA 92129 (US).
- (74) MUIR, Gregory, R.; Reflectivity, Inc., 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G09G 3/34* (2006.01)
- (11) WO 2006/001922 (13) A2
- (21) PCT/US2005/016733
- (22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/865,993
11 Jun/juin 2004 (11.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ASYMMETRICAL SWITCHING DELAY COMPENSATION IN DISPLAY SYSTEMS
- COMPENSATION DE DELAI DE COMMUTATION ASYMETRIQUE DANS DES SYSTEMES D'AFFICHAGE
- (63) US Not furnished / non communiqué (CON)
Not furnished / non communiqué
- (71) REFLECTIVITY, INC. [US/US]; 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RICHARDS, Peter [US/US]; 994 Carolina Street, San Francisco, CA 94107 (US).
- (74) MUIR, Gregory, R.; Reflectivity, Inc., 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51) *G06F 12/00* (2006.01)
- (11) WO 2006/001924 (13) A2
- (21) PCT/US2005/016758
- (22) 12 May/mai 2005 (12.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/866,229
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING A FILE SYSTEM
- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE UN SYSTEME DE FICHIERS
- (71) AGAMI SYSTEMS, INC. [US/US]; 170 Baytech Drive, San Jose, CA 95134 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) EARL, William, J. [US/US]; 28720 Big Basin Way, Boulder Creek, CA 95006 (US). RAI, Chetan [IN/US]; 171 Bryant Street, Apartment 1, Palo Alto, CA 94301 (US). SHEEHAN, Kevin [US/US]; 525 Channing Avenue, Palo Alto, CA 94301 (US). STIRLING, Patrick, M. [GB/US]; 5902 Buena Vista Avenue, Oakland, CA 94618 (US). BYRNES, Brian [AU/US]; 2035 California Street #27, Mountain View, CA 94040 (US). BARSZCZAK, Tomasz [PL/US]; 42395 Greenbrier Park Drive, Fremont, CA 94538 (US).
- (74) ALBERTI, David, L.; DLA Piper Rudnick Gray Cary US LLP, 2000 University Avenue, East Palo Alto, CA 94303 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 49/04
- (11) WO 2006/001925 (13) A1
- (21) PCT/US2005/016836
- (22) 13 May/mai 2005 (13.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/578,622
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US
- (30) 11/049,797
3 Feb/fév 2005 (03.02.2005) US
- (30) 11/050,512
3 Feb/fév 2005 (03.02.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DIAGNOSTIC AGENTS FOR POSITRON EMISSION IMAGING USING RADIOLABELED HALOGENATED XANTHENES AND METHODS FOR POSITRON EMISSION IMAGING WITH RADIOLABELED HALOGENATED XANTHENE DIAGNOSTIC AGENTS
- AGENTS DIAGNOSTIQUES POUR IMAGERIE PAR EMISSION DE POSITRON UTILISANT DES XANTHENES HALOGENES RADIOMARQUES ET PROCEDES D'IMAGERIE PAR EMISSION DE POSITRON AVEC DES AGENTS DIAGNOSTIQUES A BASE DE XANTHENES HALOGENES RADIOMARQUES
- (71) XANTECH PHARMACEUTICALS, INC. [US/US]; 7327 Oak Ridge Highway, Knoxville, TN 37931 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **SCOTT, Timothy, C.**; 10225 Bob Gray Road, Knoxville, TN 37932 (US). **DEES, Craig, H.**; 7327 Oak Ridge Highway, Knoxville, TN 37931 (US). **WACHTER, Eric, A.**; 138 Bay Path Drive, Oak Ridge, TN 37830 (US).

(74) **MURPHY, Mark, J.**; Cook, Alex, McFar-
ron, Manzo, Cummings & Mehler, 200 West
Adams Street, Suite 2850, Chicago, IL 60606
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G06F 17/00, 17/21, 3/00

(11) WO 2006/001926 (13) A1

(21) PCT/US2005/016855

(22) 13 May/mai 2005 (13.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,416
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(30) PCT/US04/38245
10 Nov/nov 2004 (10.11.2004) US

(30) 11/110,575
19 Apr/avr 2005 (19.04.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • 'BACK'BUTTON SCHEMA IN MO-
BILE APPLICATIONS
• SYSTEME DE BOUTON "PRECE-
DENTE" DANS DES APPLICATIONS
MOBILES

(71) **YAHOO! INC.** [US/US]; 701 First Avenue,
Sunnyvale, CA 94089 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **JIANG, Zhaowei, Charlie** [US/US];
5790 Capilano Drive, San Jose, CA 95138
(US). **WU, Christopher** [US/US]; 2 Lilac
Drive, Atherton, CA 95138 (US). **SATO, Joy**
[US/US]; 754 Canoas Creek Circle, San Jose,
CA 95136 (US). **CUI, Yingqing, Lawrence**
[US/US]; 1047 South Blaney Avenue, San
Jose, CA 95129 (US).

(74) **BRANCH, John, W.** et al. / etc.; Darby &
Darby P.C., P.O. Box 5257, New York, NY
10150-5257 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001927 (13) A2

(21) PCT/US2005/016881

(22) 14 May/mai 2005 (14.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/572,175
17 May/mai 2004 (17.05.2004) US

(30) 60/572,144
17 May/mai 2004 (17.05.2004) US

(30) 60/572,026
17 May/mai 2004 (17.05.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CARNOT CYCLE JET AND ROCKET
ENGINE CONFIGURATIONS

• CONFIGURATIONS DE MOTEUR-FU-
SEE ET DE TURBO-REACTEUR A
CYCLE DE CARNOT

(71, 72) **MARIUS, Paul, A.** [US/US]; 1120 East
Elm Avenue, Fullerton, CA 92831 (US).

(74) **PETERSON, Richard, Esty**; Patent Attor-
ney, 1905 Palmetto Avenue, Suite D, Pacifica,
CA 94044 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for all designations / pour toutes les
designations

(s) for all designations / pour toutes les
designations

(t) for all designations / pour toutes les
designations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ F21V 7/20, 29/00, H01L 23/36

(11) WO 2006/001928 (13) A1

(21) PCT/US2005/016900

(22) 13 May/mai 2005 (13.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,824
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH POWER LED ELECTRO-OPTIC
ASSEMBLY

• ENSEMBLE ELECTRO-OPTIQUE A
DIODES LUMINEUSES HAUTE PUIS-
SANCE

(71) **HENKEL CORPORATION** [US/US];
1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, CT
06067 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **BELEK, Ronald, E.** [US/US]; 56 Parker
Bridge Road, Coventry, CT 06238 (US).

(74) **SCOLA, Daniel, A., Jr.** et al. / etc.; Hoff-
mann & Baron, LLP, 6900 Jericho Turnpike,
Syosset, NY 11791 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61M 5/142

(11) WO 2006/001929 (13) A1

(21) PCT/US2005/016908

(22) 13 May/mai 2005 (13.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/867,529
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM FOR PROVIDING BLOOD
GLUCOSE MEASUREMENTS TO AN
INFUSION DEVICE

• SYSTEME POUR PERMETTRE DE
MESURER LE GLUCOSE DANS LE
SANG EN UTILISANT UN DISPOSITIF
DE PERFUSION

(71) **MEDTRONIC MINIMED, INC.** [US/US];
1800 Devonshire Street, Northridge, CA
91325-1219 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72) **TALBOT, Cary, D.**; 27539 Catala Avenue,
Santa Clarita, CA 91350 (US). **ESTES,
Mark, C.**; 662 Breckenridge Place, Simi
Valley, CA 93065 (US). **MASTROTO-
TARO, John, J.**; 10642 Lindbrook Drive,
Los Angeles, CA 90024 (US). **MOBERG,
Sheldon, B.**; 1030 Chalet, Thousand Oaks,
CA 91362 (US). **MUELLER, John, C., Jr.**;
419 Canyon Crest Drive, Simi Valley, CA
93065 (US). **VALLET TOLLE, "Mike",
Charles**; 7001 Aldea, Van Nuys, CA 91406
(US). **WILLIAMS, Gary, L.**; 1245 W. 145th
Place, Gardena, CA 90247 (US).

(74) **KELLER, Caroline, L.** et al. / etc.; Pills-
bury Winthrop Shaw Pittman LLP, 725 South
Figuerroa Street, Suite 2800, Los Angeles, CA
90017-5406 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 38/22**
- (11) **WO 2006/001931** (13) **A2**
- (21) PCT/US2005/016937
- (22) **16 May/mai 2005 (16.05.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/571,172
14 May/mai 2004 (14.05.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROUROGUANYLIN, AND SYN-
THETIC ANALOGS OR PROTEOLYTIC
CLEAVAGE PRODUCTS DERIVED
FROM IT, AS THERAPEUTIC AND DI-
AGNOSTIC AGENTS FOR DISEASES
INVOLVING SALT AND/OR FLUID
HOMEOSTASIS
- PROUROGUANYLINE, ANALOGUES
SYNTHETIQUES OU PRODUITS
DE CLIVAGE PROTEOLYTIQUES
DERIVES DE CELLE-CI SERVANT
D'AGENTS THERAPEUTIQUES OU
DIAGNOSTIQUES POUR DES MALA-
DIES IMPLIQUANT UNE HOMEOSTA-
SIE DE SEL ET/OU D'EAU
- (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAR-
OLINA AT CHAPEL HILL [US/US]; 308
Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill,
NC 27599-4105 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) GOY, Michael, F. [US/US]; 142 Dixie
Drive, Chapel Hill, NC 27514-6615 (US).
MOOS, Nicholas, G. [GB/US]; 104 Quail
Roost Drive, Carrboro, NC 27510 (US).
QIAN, Xun [US/US]; 308 Bynum Hall, Cam-
pus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105
(US).
- (74) TAYLOR, Arles, A., Jr.; Jenkins, Wilson &
Taylor, P.A., Suite 1400, University Tower,
3100 Tower Boulevard, Durham, NC 27707
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C03B 23/00, 23/023, 23/033**(11) **WO 2006/001932** (13) **A1**

(21) PCT/US2005/016942

(22) **17 May/mai 2005 (17.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/865,525
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR
GLASS SHEET FORMING WITH
CROSS CURVATURE

• APPAREIL ET PROCEDES POUR PRO-
DUIRE UNE PLAQUE DE VERRE PRE-
SENTANT UNE COURBURE TRANS-
VERSALE

(63) US 10/865,525 (CON)
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

(71) GLASSTECH, INC. [US/US]; 995 Fourth
Street, Ampoint Industrial Park, Perrysburg,
OH 43551 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) ZALESAK, Thomas, J. [US/US]; 1254
Grassy Lane, Rossford, OH 43460 (US).
SERRANO, Alfredo [US/US]; 536 McIn-
tyre Lane, Maumee, OH 43537 (US).

(74) KUSHMAN, James, A. et al. / etc.; Brooks
Kushman, 1000 Town Center, Twenty-Sec-
ond Floor, Southfield, MI 48075 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM
ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ

TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **C03B 23/00, 23/023, 23/033**(11) **WO 2006/001933** (13) **A1**

(21) PCT/US2005/016943

(22) **17 May/mai 2005 (17.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/865,005
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR CYLIN-
DRICALLY FORMING GLASS SHEETS

• SYSTEME ET PROCEDE DE FORMA-
TION CYLINDRIQUE DE VITRES

(63) US 10/865,005 (CIP)
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

(71) GLASSTECH, INC. [US/US]; 995 Fourth
Street, Ampoint Industrial Park, Perrysburg,
OH 43551 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) SCHNABEL, James, P., Jr. [US/US];
1915 Wexford Hill Lane, Holland, OH 43528
(US).

(74) KUSHMAN, James, A. et al. / etc.; Brooks
Kushman, 1000 Town Center, Twenty-Sec-
ond Floor, Southfield, MI 48075 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM
ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR

CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C12N 1/02

(11) WO 2006/001934 (13) A2

(21) PCT/US2005/017053

(22) 16 May/mai 2005 (16.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/572,166
18 May/mai 2004 (18.05.2004) US

(30) 60/572,179
18 May/mai 2004 (18.05.2004) US

(30) 60/572,187
18 May/mai 2004 (18.05.2004) US

(30) 60/572,206
18 May/mai 2004 (18.05.2004) US

(30) 60/572,226
18 May/mai 2004 (18.05.2004) US

(30) 60/571,959
18 May/mai 2004 (18.05.2004) US

(30) 60/571,996
18 May/mai 2004 (18.05.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLOCCULATION METHOD AND
FLOCCULATED ORGANISM
• PROCEDE DE FLOCCULATION ET OR-
GANISME FLOCULE

(71) BIOMASS PROCESSING TECHNOL-
OGY, INC. [US/US]; 3222 Commerce Place,
Suite A, West Palm Beach, FL 33407 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DENNEY, Larry, W. [US/US]; 12871
Compton Road, Loxahatchee, FL 33470
(US).

(74) BALL, Rebecca, L.; Barnes & Thornburg
LLP, 11 South Meridian Street, Indianapolis,
IN 46204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51) C03B 23/023 (2006.01)

(11) WO 2006/001935 (13) A2

(21) PCT/US2005/017074

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/865,371
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR CON-
TINUOUS FORMING OF GLASS
SHEETS
• SYSTEME ET PROCEDE DE FORMA-
TION DE FEUILLES DE VERRE EN
CONTINU

(63) US 10/865,371 (CON)
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004)

(71) GLASSTECH, INC. [US/US]; 995 Fourth
Street, Ampoint Industrial Part, Perrysburg,
OH 43551 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MCMASTER, Ronald, A. [US/US];
29794 Foxhill Road, Perrysburg, OH 43551
(US).

(74) KUSHMAN, James, A.; Brooks & Kush-
man, 1000 Town Center, Twenty Second
Floor, Southfield, MI 48075 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM
ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR

CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ C08F 10/02, 4/69, 4/02, 10/02, 10/00

(11) WO 2006/001936 (13) A1

(21) PCT/US2005/017079

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/866,912
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUPPORTED CHROMIUM POLYMER-
IZATION CATALYST AND PROCESS
USING THE SAME
• CATALYSEUR DE POLYMERISATION
DE CHROME SUPPORTE ET PRO-
CEDE D'UTILISATION DE CELUI-CI

(71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS
INC. [US/US]; A Corporation of the State of
Delaware, 5200 Bayway Drive, Baytown, TX
77520-2101 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) LIN, Zerong [US/US]; 3211 Willow
Wood Trail, Kingwood, TX 77345 (US).

(74) BELL, Catherine, L.; ExxonMobil Chem-
ical Company, Law Technology, P.O. Box
2149, Baytown, TX 77522-2149 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD

GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ B08B 1/02, 3/04, C23G 5/04

(11) WO 2006/001937 (13) A1

(21) PCT/US2005/017182

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/866,332

11 Jun/juin 2004 (11.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BAR STOCK DEGREASING MACHINE
• MACHINE A DEGRAISSER DES
BARRES

(71) TEROG MANUFACTURING CO.
[US/US]; 387 Atlantic, Stephen, Minnesota
56757 (US).

(72) ROGUS, Thomas E.; 387 Atlantic, Stephen,
Minnesota 56757 (US).

(74) VIDAS, Scott Q.; Vidas, Arrett &
Steinkraus, 6109 Blue Circle Drive, Suite
2000, Minnetonka, MN 55343-9185 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001938 (13) A2

(21) PCT/US2005/017234

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/572,222

17 May/mai 2004 (17.05.2004)

US

(30) 60/574,187

24 May/mai 2004 (24.05.2004)

US

(30) 60/586,641

9 Jul/juil 2004 (09.07.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND COMPOSITIONS
FOR PRODUCING GERM CELLS
FROM BONE MARROW DERIVED
GERMLINE STEM CELLS

• PROCEDES ET COMPOSITIONS PER-
METTANT LA PRODUCTION DE CEL-
LULES SOUCHES A PARTIR DE CEL-
LULES SOUCHES GERMINALES DE-
RIVEES DE LA MOELLE EPINIÈRE

(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPO-
RATION [—/US]; 55 Fruit Street, Boston,
MA 02114 (US).

(72, 75) TILLY, John [US/US]; 39 Mocking-
bird Hill Road, Windham, NH 03087 (US).
JOHNSON, Joshua [US/US]; 148 4th Street
#2, Medford, MA 02155 (US).

(74) LEAHY, Amy, M.; Edwards & Angell, LLP,
P.O. Box 55874, Boston, MA 02205 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) B65B 9/15

(11) WO 2006/001939 (13) A1

(21) PCT/US2005/017252

(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,708

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

US

(30) 11/131,002

17 May/mai 2005 (17.05.2005)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CLIPPING PACKAGING APPARATUS
AND METHODS

• APPAREIL ET PROCEDES
D'EMBALLAGE ET DE POSE
D'ATTACHES

(71) DELAWARE CAPITAL FORMATION,
INC. [US/US]; 1403 Foulk Road, Wilming-
ton, DE 19803 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) GRIGGS, Samuel, D. [US/US]; 2901
Piney Court, Raleigh, NC 27603 (US). MAY,
Dennis, J. [US/US]; 186 Lindo Johnson
Road, Pittsboro, NC 27312 (US). POTEAT,
W., Mark [US/US]; 510 East Academy
Street, Fuquay-Varina, NC 27526 (US).
BROWN, Derek, L. [US/US]; 3024 Sawyers
Mill Drive, Apex, NC 27539 (US).

(74) MYERS BIGEL SIBLEY & SAJOVEC,
P.A.; P.O. Box 37428, Raleigh, NC 27627
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 7/42, 7/40

(11) WO 2006/001940 (13) A1

(21) PCT/US2005/017256

(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,735

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SKINCARE COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS DE SOIN DE LA
PEAU

(71) SCHERING-PLOUGH HEALTHCARE
PRODUCTS, INC. [US/US]; 3030 Jackson
Avenue, Memphis, TN 38151 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FOWLER, Kevin, C. [US/US]; 1280
Locke-Cuba Road, Millington, TN 38053
(US).

(74) LIPKA, Robert, J.; Schering-Plough Cor-
poration, 2000 Galloping Hill Road, Patent
Dept. K-6-1- 1990, Kenilworth, NJ 07033-
0530 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(t) for all designations / pour toutes les
désignations

(51)⁷ C10M 161/00, 169/04

(11) WO 2006/001941 (13) A1

(21) PCT/US2005/017258

(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/863,936

9 Jun/juin 2004 (09.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • HYDROCARBON COMPOSITIONS TO REDUCE SCUFFING AND SEIZURE OF THE METAL ON METAL INTERFACE FOR CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSIONS
- COMPOSITION D'HYDROCARBURES DESTINÉE À RÉDUIRE LES ERAFLURES ET LE GRIPPAGE DU MÉTAL SUR L'INTERFACE MÉTALLIQUE DE TRANSMISSIONS À CHANGEMENT DE VITESSES CONTINU

(71) **LUBRIZOL CORPORATION** [US/US]; 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, Ohio 44092-2298 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **WARD, William, C., Jr.**; 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, Ohio 44092-2298 (US).

(74) **FOKENS, JASON S.**; The Lubrizol Corporation, Patent Dept./Mail Drop 022B, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, Ohio 44092-2298 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 21/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001942** (13) A2

(21) PCT/US2005/017261

(22) **18 May/mai 2005 (18.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/867,307
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • ELECTRONIC ISOLATION DEVICE
- DISPOSITIF D'ISOLATION ÉLECTRONIQUE

(71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.** [US/US]; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070 (US). **STMICRO-ELECTRONICS, INC.** [US/US]; U.S. Legal Dept. M/S 2346, 1310 Electronics Dr., Carrollton, Texas 75006 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FRICKE, Peter, J.** [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330-4239 (US). **VAN BROCKLIN, Andrew, L.** [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330-4239 (US). **JACKSON, Warren, B.** [US/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, ca 94304-1100 (US). **CRIVELLI, Barbara** [IT/IT]; STMicroelectronics, Via C.Olivetti, 2, I-20041 Agrate Brianza (IT).

SOTGIU, Ricardo [IT/IT]; STMicroelectronics, Via C.Olivetti, 2, I-20041 Agrate Brianza (IT).

(74) **WADE, Matthew L. et al.** / etc.; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, Mail Stop 35, Fort Collins, Colorado 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); (s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **B32B 15/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001943** (13) A2

(21) PCT/US2005/017283

(22) **17 May/mai 2005 (17.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004-175854
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • MULTI-LAYERED THERMALLY CONDUCTIVE SHEET
- FEUILLE THERMOCONDUCTRICE MULTICOUCHE

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3437 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YODA, Masaki** [JP/JP]; 33-1, Tamagawadai 2-chome, Setagaya, Tokyo, 158-8583 (JP). **YAMAZAKI, Yoshinao** [JP/JP]; 33-1, Tamagawadai 2-chome, Setagaya, Tokyo, 158-8583 (JP).

(74) **BARDELL, Scott, A. et al.** / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07H 21/02, 21/04**

(11) **WO 2006/001944** (13) A1

(21) PCT/US2005/017352

(22) **18 May/mai 2005 (18.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/866,361
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SUBSTITUTED AZAPORPHYRINS AS FLUORESCENCE LABELS
- AZAPORPHYRINES SUBSTITUÉES EN TANT QUE MARQUEURS DE FLUORESCENCE

(71) **HERETH, Hannjorg** [CH/CH]; Gulmmatt, Postfach 2127, CH-6342 Bear (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DANDLIKER, Walter, B.** [US/US]; 1024 Havenhurst Drive, La Jolla, CA 92037 (US). **HSU, Mao, Lin** [US/US]; 18200 Devonwood Circle, Fountain Valley, CA 92708 (US). **MURPHY, William, P., Jr.** [US/US]; 10601 Snapper Creek Road, Coral Gables, FL 33156 (US).

(74) **SCHERER, Jonathan**; Jacobson Holman, PLLC, 400 Seventh Street, N.W., Washington, DC 20004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51)⁷ C09G 1/10, 1/16, C08G 18/38, 18/73, 18/76, 18/78, 18/80

(11) WO 2006/001945 (13) A1

(21) PCT/US2005/017353

(22) 17 May/mai 2005 (17.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/865,147
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLUOROCHIMICAL OLIGOMERIC POLISH COMPOSITION
• COMPOSITION DE PRODUIT A POLIR OLIGOMERE FLUOROCHIMIQUE

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(72) JOHNSON, Mitchell, T.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(74) KOKKO, Kent, S. et al. / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ G06F 9/38

(11) WO 2006/001946 (13) A2

(21) PCT/US2005/017454

(22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,911
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(30) 11/058,521
14 Feb/fév 2005 (14.02.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MECHANISM FOR ELIMINATING THE RESTART PENALTY WHEN REISSUING DEFERRED INSTRUCTIONS

• MECANISME POUR ELIMINER LA PENALITE DE REPRISE LORS DE LA REEMMISSION D'INSTRUCTIONS DIFFEREES

(71) SUN MICROSYSTEMS, INC. [US/US]; 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHAUDRY, Shailender [IN/US]; 255 King Street #530, San Francisco, California 94107 (US). CAPRIOLI, Paul [CA/US]; 575 Rengstorff Ave. Apt. 20, Mountain View, CA 94040 (US). TREMBLAY, Marc [CA/US]; 140 Hanna Way, Menlo Park, California 94025 (US).

(74) PARK, A., Richard; 2820 Fifth St., Davis, California 95616 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61F 2/44

(11) WO 2006/001947 (13) A1

(21) PCT/US2005/017499

(22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/867, 837
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ARTIFICIAL INTERVERTEBRAL DISC
• DISQUE INTERVERTEBRAL ARTIFICIEL

(71) AESCULAP II INC [US/US]; 7850 Stage Hills Boulevard, Suite 105, Bartlett, TN 38133 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RICHELSON, Marc [US/US]; 7850 Stage Hill Boulevard, suite 105, Bartlett, TN 38133 (US). CLIFT, Joseph [US/US]; 7850 Stage Hills Boulevard, Suite 105, Bartlett, TN 38133 (US).

(74) SPADT, Jonathan, H.; RatnerPrestia, P.O. Box 980, Valley Forge, PA 19482-0980 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G06F 17/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001948 (13) A2

(21) PCT/US2005/017592

(22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/863,956
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REAL-TIME VEHICLE DYNAMICS ESTIMATION SYSTEM

• SYSTÈME D'ESTIMATION DE LA DYNAMIQUE D'UN VÉHICULE EN TEMPS RÉEL

(71) GENERAL MOTORS CORPORATION [US/US]; Legal Staff-Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 330, Detroit, MI 48265-3000 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) SHIN, Kwang-Keun; 3133 Salem Drive, Rochester Hills, MI 48306 (US). CHIN, Yuen-Kwok; 5137 Serena Drive, Troy, MI 48098 (US).

(only for / seulement pour US)

(74) MARRA, Kathryn. A.; General Motors Corporation, Legal Staff - Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60K 6/04** (2006.01)
(11) **WO 2006/001949** (13) A2
(21) PCT/US2005/017632
(22) **19 May/mai 2005 (19.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/864,670
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • PREDICTIVE ENERGY MANAGEMENT SYSTEM FOR HYBRID ELECTRIC VEHICLES
• SYSTEME DE GESTION D'ENERGIE PREDICTIF POUR VEHICULES ELECTRIQUES HYBRIDES
(71) **GENERAL MOTORS CORPORATION** [US/US]; Legal Staff, Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72) **SALMAN, Mutasim, A.**; 1674 Snowden Circle, Rochester Hills, MI 48306 (US). **CHEN, Jyh-Shin**; 6275 Riverton Drive, Troy, MI 48098 (US). **CHANG, Man-Feng**; 1697 Carpenter Drive, Troy, MI 48098 (US).
(74) **MARRA, Kathryn, A.**; General Motors Corporation, Legal Staff, Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01F 15/06** (2006.01)
B2B 1/08 (2006.01)
(11) **WO 2006/001951** (13) A2
(21) PCT/US2005/017676
(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/853,475
24 May/mai 2004 (24.05.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • CAST EXTRUSION BARREL WITH INTEGRAL HEAT-EXCHANGERS AND METHOD FOR MAKING SAME
• CYLINDRE D'EXTRUSION COULE A ECHANGEURS DE CHALEUR SOLIDAIRES ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE
(71) **ENTEK MANUFACTURING INC.** [US/US]; 250 Hansard Avenue, Lebanon, Oregon 97355 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **RONKIN, Martin A.** [US/US]; 6048 Aspen Way NE, Salem, Oregon 97301 (US). **BENJAMIN, Craig A.** [US/US]; 191 Violet Street, Lebanon, Oregon 97355 (US).
(74) **ANGELLO, Paul S.**; Stoel Rives LLP, 900 SW Fifth Avenue, Suite 2600, Portland, Oregon 97204-1268 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) ⁷ **B62D 5/00**
(11) **WO 2006/001950** (13) A1
(21) PCT/US2005/017633
(22) **19 May/mai 2005 (19.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/864,671
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • STEER BY WIRE MOTOR CONTROL ALGORITHM
• ALGORITHME DE COMMANDE DE MOTEUR A DIRECTION A COMMANDE ELECTRIQUE
(71) **GENERAL MOTORS CORPORATION** [US/US]; Legal Staff, Mail code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
-
- (72) **GREENWELL, Randall, G.**; 4245 Marywood, Troy, MI 48085 (US). **CAMERON, David, S.**; 1826 Hunt Club Drive, Grosse Pointe Woods, MI 48236 (US). **NAIK, Sanjeev, M.**; 2701 Springtime Drive, Troy, MI 48083 (US).
(74) **MARRA, Kathryn, A.**; General Motors Corporation, Legal Staff - Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H03L 7/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/001952** (13) A2
(21) PCT/US2005/017692
(22) **18 May/mai 2005 (18.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/868,284
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • LOW POWER AND LOW TIMING JITTER PHASE-LOCK LOOP AND METHOD
• BOUCLE À PHASE ASSERVIE À FAIBLE CONSOMMATION D'ÉNERGIE ET À FAIBLE GIGUE TEMPORELLE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
(71) **MICRON TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 8000 South Federal Way, Boise, Idaho 83716-9632 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **CHOI, Dong, Myung** [KR/US]; 1516 So. Loggers Pond Place, #32, Boise, Idaho 83706 (US).
(74) **BULCHIS, Edward, W. et al. / etc.**; Dorsey & Whitney LLP, 1420 Fifth Avenue, Suite 3400, Seattle, Washington 98101 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 5/04** (2006.01)
(11) **WO 2006/001953** (13) A2
(21) PCT/US2005/017730
(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/868,461
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • DERMAL FASTENER
• ATTACHE DERMIQUE
(71) **AXELGAARD MANUFACTURING CO., LTD.** [US/US]; 1667 S. Mission Road, Fallbrook, CA 92028-4115 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **AXELGAARD, Jens** [DK/US]; 811 Tumbleweed Lane, Fallbrook, CA 92028 (US). **SHENKUTE, Solomon, E.** [US/US]; 2210 West Jewett, San Diego, CA 92111 (US). **PERRAULT, James, J.** [US/US]; 1880 Ithaca Drive, Vista, CA 92081 (US).
(74) **HACKLER, Walter, A.**; Patent Law Office, 2372 S.E. Bristol Street, Suite B, Newport Beach, CA 92660-0755 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61K 31/404, A61P 7/00, 35/02**

(11) **WO 2006/001954** (13) A2

(21) PCT/US2005/017735

(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/573,447
20 May/mai 2004 (20.05.2004) US

(30) 60/620,402
19 Oct/oct 2004 (19.10.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS FOR PROMOTING THE FORMATION OF PLATELETS AND FOR TREATING BLOOD AND BONE MARROW DISORDERS

• PROCEDES FAVORISANT LA FORMATION DE PLAQUETTES ET PERMETTANT LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU SANG ET DE LA MOELLE OSSEUSE

(71) **PUGET SOUND BLOOD CENTER AND PROGRAM** [US/US]; 921 Terry Avenue, Seattle, WA 98104-1256 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DRACHMAN, Jonathan, G.** [US/US]; 218 Dorffel Drive East, Seattle, WA 98112 (US). **LANNUTTI, Brian, J.** [US/US]; 402 31st Avenue East, Seattle, WA 98112 (US). **GANDHI, Manish** [IN/US]; 15108 Southeast 179th Street #J, Renton, WA 98058 (US).

(74) **BLÖCHLINGER, Karen;** Christensen O'Connor Johnson Kindness PLLC, Suite 2800, 1420 5th Avenue, Seattle, WA 98101-2347 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 19/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001955** (13) A2

(21) PCT/US2005/017755

(22) **19 May/mai 2005 (19.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,696
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **VEHICLE STABILITY ENHANCEMENT SYSTEM**

• **SYSTEME D'AMELIORATION DE STABILITE DE VEHICULE**

(71) **GENERAL MOTORS CORPORATION** [US/US]; Legal Staff-Mail, Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **SHIN, Kwang-Keun;** 3133 Salem Drive, Rochester Hills, MI 48306 (US). **CHEN, Shih-Ken;** 1849 Flemington Drive, Troy, MI 48098 (US). **LIN, William, C.;** 3659 Finch Drive, Troy, MI 48084 (US).

(74) **MARRA, Kathryn, A.;** General Motors Corporation, Legal Staff-Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 38/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001956** (13) A2

(21) PCT/US2005/017768

(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/572,819
20 May/mai 2004 (20.05.2004) US

(30) 60/585,317
2 Jul/juil 2004 (02.07.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **COMPOSITIONS FOR INHIBITING CELL GROWTH AND INDUCING APOPTOSIS IN CANCER CELLS AND METHODS OF USE THEREOF**

• **COMPOSITIONS POUR L'INHIBITION DE LA CROISSANCE CELLULAIRE ET L'INDUCTION DE L'APOPTOSE DANS DES CELLULES CANCEREUSES ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION**

(71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS** [US/US]; 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MIELE, Lucio** [US/US]; 2N771 Morningside Avenue, West Chicago, IL 60185 (US). **NICKOLOFF, Brian, J.** [US/US]; 4 Turnberry Court, Burr Ridge, IL 60527 (US).

(74) **NOONAN, Kevin, E.;** McDonnell Bochenon Hulbert & Berghoff LLP, Suite 3100, 300 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04L 9/32**

(11) **WO 2006/001957** (13) A1

(21) PCT/US2005/017797

(22) **19 May/mai 2005 (19.05.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/869,460
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **ADJUSTABLE FREE-RUNNING SECURE CLOCK**

• **HORLOGE SECURISEE REGLABLE A FONCTIONNEMENT LIBRE**

(71) **DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION** [US/US]; 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DAVIES, Trevor** [GB/US]; 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103 (US). **COULING, John, David** [GB/US]; 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103 (US).

(74) **GALLAGHER, Thomas, A. et al. / etc.;** Gallagher & Lathrop, A Professional Corporation, 601 California Street, Suite 1111, San Francisco, CA 94108-2805 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07K 14/31, C12N 1/21**

(11) **WO 2006/001958** (13) A2

(21) PCT/US2005/017836

(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**

(25) en (26) en

- (30) 60/573,625
21 May/mai 2004 (21.05.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AMINO CYCLOPENTYL HETERO-CYCLIC AND CARBOCYCLIC MODULATORS OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIVITY
• MODULATEURS HETEROCYCLIQUES ET CARBOCYCLIQUES D'AMINO CYCLOPENTYLE DE L'ACTIVITE DU RECEPTEUR DE LA CHIMIOKINE
- (71) MERCK & CO., INC. [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YANG, Lihu [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). LIN, Songnian [CN/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). MORRIELLO, Gregori [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). GUO, Liangqin [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). ZHOU, Changyou [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US).
- (74) MERCK & CO., INC.; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G10L 21/02, 15/20, A61F 11/06, H04B 15/00, 1/00, 17/00, 1/38
- (11) WO 2006/001960 (13) A1
- (21) PCT/US2005/017912
- (22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/868,989
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMFORT NOISE GENERATOR USING MODIFIED DOBLINGER NOISE ESTIMATE
• GENERATEUR DE BRUIT DE CONFORT FAISANT APPEL A UNE ESTIMATION DE BRUIT DOBLINGER MODIFIEE
- (71) ACOUSTIC TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 1620 South Stapley Drive, Suite 201, Mesa, AZ 85204 (US).
- (72) SUPPAPPOLA, Seth; 1944 East Stephens Drive, Tempe, AZ 85283 (US). EBENEZER, Samuel, Ponvarma; 1440 East Broadway Road, Apt. 1002A, Tempe, AZ 85282 (US). ALLEN, Justin, L.; 729 South Nassau, Mesa, AZ 85206 (US).
- (74) WILLE, Paul, F.; 6407 East Clinton St., Scottsdale, AZ 85254 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04J 3/24 (2006.01)
- (11) WO 2006/001959 (13) A2
- (21) PCT/US2005/017866
- (22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/868,694
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR SENDING A MULTICAST MESSAGE
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ENVOYER UN MESSAGE MULTIDIFFUSION
- (71) MOTOROLA, INC. [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SEGAL, Niranjana, N. [US/US]; 2710 Shadow Drive West, Arlington, TX 76006 (US). DORENBOSCH, Jheroen, P. [NL/US]; 594 CR 3585, Paradise, TX 76073 (US). WOMACK, James, E. [US/US]; 32 Linderhof Circle, Bedford, TX 76022 (US).
-
- (51) A61K 31/513 (2006.01)
- (11) WO 2006/001961 (13) A2
- (21) PCT/US2005/017939
- (22) 20 May/mai 2005 (20.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/573,558
21 May/mai 2004 (21.05.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITIONS AND METHODS RELATING TO PYRIMIDINE SYNTHESIS INHIBITORS
• COMPOSITIONS ET METHODES SE RAPPORTANT AUX INHIBITEURS DE LA SYNTHÈSE DE LA PYRIMIDINE
- (71) THE UAB RESEARCH FOUNDATION [US/US]; 1530 3rd Avenue South, AB 1120G, Birmingham, AL 35294-0111 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATALON, Sadis [US/US]; 4937 Stone Mill Road, Mountain Brook, AL 35223 (US). DAVIS, Ian, C. [US/US]; 1573 Parkside Court, Birmingham, AL 35209 (US).
- (74) MCKEON, Tina, Williams et al. / etc.; Needle & Rosenberg, P.C., Suite 1000, 999 Peachtree Street, Atlanta, GA 30309-3915 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 33/10
- (11) WO 2006/001962 (13) A1
- (21) PCT/US2005/017995
- (22) 18 May/mai 2005 (18.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/866,206
10 Jun/juin 2004 (10.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BICARBONATE-BASED PERITONEAL DIALYSIS SOLUTIONS
• SOLUTIONS A BASE DE BICARBONATE POUR DIALYSE PERITONEALE
- (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. [US/US]; One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015 (US). BAXTER HEALTHCARE S.A. [CH/CH]; Hertistrasse 2, CH-8306 Wal-lisellen (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DEGREVE, Bart [BE/BE]; Rue Edouard Anseele 52, B-6040 Jumet (BE). GERICKE, Marion [DE/BE]; Stationsstraat 56, B-1745 Opwijk (BE). FAICT, Dirk [BE/BE]; Gravenstraat 1, B-9968 Assenede (BE). DUPONCHELLE, Annick [BE/BE]; Rue Fr. Desmedt 87, B-1150 Brussels (BE).
- (74) KELLY, Paula, J., F. et al. / etc.; Baxter Healthcare Corporation, One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 9/08, 47/22, A61P 27/04

(11) WO 2006/001963 (13) A1

(21) PCT/US2005/018025

(22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/865,638
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING CYCLOSPORINS
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES RENFERMANT DES CYCLOSPORINES

(71) ALLERGAN, INC. [US/US]; 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TIEN, Walter, L. [US/US]; 17551 Friends Ct., Irvine, CA 92614 (US). GRAHAM, Richard [US/US]; 5066 Balsawood, Irvine, CA 92612 (US). CHANG, James, N. [US/US]; 36 Cervantes, Newport Beach, CA 92660 (US).

(74) JOHNSON, Brent, A. et al. / etc.; c/o Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 31/225, C07C 235/54

(11) WO 2006/001964 (13) A2

(21) PCT/US2005/018036

(22) 24 May/mai 2005 (24.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/573,979
24 May/mai 2004 (24.05.2004) US

(30) Not furnished / non communiqué
23 May/mai 2005 (23.05.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANTI-RETROVIRAL MORONIC ACID DERIVATIVES
• DERIVES D'ACIDE MORONIQUE UTILISE CONTRE LES RETROVIRUS

(71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL [US/US]; 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, North Carolina 27599-4105 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Kuo-Hsiung [US/US]; 1428 Gray Bluff Trail, Chapel Hill, North Carolina 27517 (US). CHANG, Fang-Rong [CN/CN]; Building B, 23F-1, 420, Po-Ai Second Road, Kaohsiung, Taiwan (CN). SAKURAI, Yojiro [JP/US]; 116-I Shadowood Drive, Chapel Hill, North Carolina 27514 (US). CHEN, Chin Ho [US/US]; 107 Camille Court, Chapel Hill, North Carolina 27516 (US).

(74) MYERS BIGEL SIBLEY & SAJOVEC, P.A.; P.O. Box 37428, Raleigh, North Carolina 27627 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A01K 67/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001965 (13) A2

(21) PCT/US2005/018143

(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/574,661
24 May/mai 2004 (24.05.2004) US

(30) 11/084,554
17 Mar/mar 2005 (17.03.2005) US

(30) PCT/US2005/009306
17 Mar/mar 2005 (17.03.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REDUCING THE RISK OF HUMAN ANTI-HUMAN ANTIBODIES THROUGH V GENE MANIPULATION
• REDUCTION DU RISQUE D'ANTICORPS ANTI-HUMAINS HUMAINS PAR MANIPULATION DU GENE V

(71) ABGENIX, INC. [US/US]; 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KELLERMANN, Sirid-Aimee [DE/US]; 1000 Almanor Avenue, Menlo Park, CA 94025 (US). GREEN, Larry, L. [US/US]; 464 Hill Street, San Francisco, CA 94114 (US). KORVER, Wouter [NL/US]; 1052 Oakland Avenue, Menlo Park, CA 94025 (US).

(74) HART, Daniel; Knobe, Martens, Olon & Bear, LLP, 2040 Main Street, 14th Floor, Irvine, CA 92614 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A43B 23/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001966 (13) A2

(21) PCT/US2005/018445

(22) 25 May/mai 2005 (25.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/877,091
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ENGINEERED FABRIC WITH TIGHTENING CHANNELS
• TISSU TECHNIQUE COMPORTANT DES CANAUX DE RESSERREMENT

(71) DASHAMERICA INC. [US/US]; 620 Compton Avenue, Broomfield, Colorado 80020 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KERN, Mark [US/US]; 437 Somerset Drive, Golden, Colorado 80401 (US).

(74) KINNEAR, Brian et al. / etc.; Holland & Hart LLP, 555 17th Street, Suite 3200, Denver, Colorado 80201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 31/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001967 (13) A2

(21) PCT/US2005/018603

(22) 25 May/mai 2005 (25.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/574,114
25 May/mai 2004 (25.05.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MIGRASTATIN ANALOGS IN THE TREATMENT OF CANCER

- ANALOGUES DE MIGRASTATINE UTILISES DANS LE TRAITEMENT DU CANCER
- (71) SLOAN-KETTERING INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH [US/US]; 1275 York Avenue, New York, NY 10021 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DANISHEFSKY, Samuel, J. [US/US]; 22 Brayton Street, Englewood, NJ 07631 (US). GAUL, Christoph [DE/CH]; Frobürgstrasse 1, CH-4410 Liestal (CH). NJARDARSON, Jón, T. [US/US]; 204 Dubois Road, Ithaca, NY 14850 (US). MOORE, Malcolm, A., S. [US/US]; 504 East 63rd Street, Apt 18P, New York, NY 10021 (US). WU, Kaida [CN/US]; 520 East 79th Street, Apt. 2C, New York, NY 10021 (US). DORN, David, C. [DE/US]; 475 Main Street, Apt. 5N, New York, NY 10044 (US). MANDAL, Mihirbaran [IN/US]; 504 East 81 st Street, Apt. 4K, Apt.10028, New York, NY 10028 (US).
- (74) LAGNEAU, Nadège, M.; Choate, Hall & Stewart LLP, Exchange Place, 53 State Street, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ A23K 1/00, 1/16, 1/18, C12P 13/24, C12R 1/13, 1/15
- (11) WO 2006/001968 (13) A1
- (21) PCT/US2005/018625
- (22) 26 May/mai 2005 (26.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/575,628
28 May/mai 2004 (28.05.2004) US
- (30) 60/577,363
4 Jun/juin 2004 (04.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ANIMAL FEED COMPOSITIONS WITH ENHANCED HISTIDINE CONTENT
• COMPOSITIONS D'ALIMENTS POUR ANIMAUX A TENEUR AMELIOREE EN HISTIDINE
- (71) CARGILL, INCORPORATED [US/US]; 15407 McGinty Road W., Wayzata, 24 55391 (US). CAN TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 12900 Whitewater Drive, Minnetonka, 24 55343 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MESSMAN, Michael, A. [US/US]; 13595 170th Avenue S.E., Becker, MN 55308 (US). DESOUZA, Mervyn, L. [IN/US]; 10935 38th Avenue N., Plymouth, MN 55441 (US).
- (74) MCBRIDE, M., Scott; FOLEY & LARDNER LLP, 777 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, Wisconsin 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) H04L 12/26 (2006.01)
H04L 12/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/001969 (13) A2
- (21) PCT/US2005/018690
- (22) 26 May/mai 2005 (26.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/868,721
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AVOIDING MICRO-LOOP UPON FAILURE OF FAST REROUTE PROTECTED LINKS
• EVITEMENT DE MICRO-BOUCLE LORS DE LA DEFAILLANCE DES LIENS PROTEGES A REACHEMINEMENT RAPIDE
- (71) CISCO TECHNOLOGY, INC. [US/US]; 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706 (US).
- (72) VASSEUR, Jean-philippe; 94 Adams Street, Dunstable, MA 01827 (US). PREVIDI, Stefano; Via Città delle Pieve, I-00191 Roma (IT). FILSFILS, Clarence; 39, av Speeckaert, B-1200 Brussels (BE).
- (74) BARBAS, Charles, J. et al. / etc.; Cesari and McKenna, LLP, 88 Black Falcon Avenue, Boston, MA 02210 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G10L 15/00 (2006.01)
G10L 17/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/001970 (13) A2
- (21) PCT/US2005/018704
- (22) 26 May/mai 2005 (26.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/574,963
27 May/mai 2004 (27.05.2004) US
- (30) 60/636,761
16 Dec/déc 2004 (16.12.2004) US
- (30) 60/679,615
10 May/mai 2005 (10.05.2005) US
- (30) 60/679,958
11 May/mai 2005 (11.05.2005) US
- (30) 11/137,115
25 May/mai 2005 (25.05.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ANTI-TERRORISM COMMUNICATIONS SYSTEMS AND DEVICES
• SYSTEMES ET DISPOSITIFS DE COMMUNICATIONS ANTI-TERRORISTES
- (71, 72) JOHNSON, Richard, G. [US/US]; P.O. Box 5567, Pittsburgh, Pennsylvania 15206 (US).
- (74) JOHNSON, Barbara, E. et al. / etc.; The Webb Law Firm, 700 Koppers Building, 436 Seventh Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania 15219-1845 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ H01Q 1/40, 9/04
- (11) WO 2006/001971 (13) A2
- (21) PCT/US2005/018719
- (22) 26 May/mai 2005 (26.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/867,599
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • EMBEDDED ANTENNA CONNECTION METHOD AND SYSTEM
• PROCEDE ET SYSTEME DE CONNEXION D'ANTENNE INTEGREE
- (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. [US/US]; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BENTON, Larry, D. [US/US]; 912 N. Rock Creek Road, Waco, TX 76708 (US). KREBS, Robert, R. [US/US]; 3709 Shell Road, Georgetown, TX 78628 (US).
- (74) SALTZMAN, Jay et al. / etc.; Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12Q 1/68

(11) WO 2006/001972 (13) A2

(21) PCT/US2005/018854

(22) 27 May/mai 2005 (27.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/575,124

28 May/mai 2004 (28.05.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITIONS AND METHODS FOR
THE DIAGNOSIS OF GROUP B STREP-
TOCOCUS INFECTION

• COMPOSITIONS ET METHODES DE
DIAGNOSTIC D'INFECTIONS PAR LE
STREPTOCOCCUS DU GROUPE B

(71) STRATAGENE CALIFORNIA [US/US];
11011 North Terrey Pines Road, La Jolla, CA
92037 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HAPPE, Scott, B. [US/US]; 1105 Tet-
bury Lane, Austin, TX 78748 (US).

(74) WILLIAMS, Kathleen, M.; Palmer &
Dodge LLP, 111 Huntington Avenue, Boston,
MA 02199-7613 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) A61B 5/15 (2006.01)

(11) WO 2006/001973 (13) A2

(21) PCT/US2005/019029

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,575

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANALYTE TEST DEVICE

• DISPOSITIF D'ESSAI D'ANALYTE

(71) ABBOTT LABORATORIES [US/US];
Dept. 377 Bldg AP6A-1, 100 Abbott Park
Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MACE, Chad, H. [US/US]; 162 Gree-
ley Street, Hudson, New Hampshire 03051
(US). NICOLAISEN, Andrea [US/US]; 41
Magnolia Street, Apt. 2, Arlington, Massa-
chusetts 02474 (US). DEHART, Damon, H.
[US/US]; 34 Putnam road, Bedford, Massa-
chusetts 01730 (US).

(74) WEINSTEIN, David, L. et al. / etc.; Dept.
377 Bldg AP6A-1, 100 Abbott Park Road,
Abbott Park, Illinois 60064-6008 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/001974 (13) A2

(21) PCT/US2005/019163

(22) 31 May/mai 2005 (31.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/576,202

1 Jun/juin 2004 (01.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRESSURE MONITORING OF CON-
TROL LINES FOR TOOL POSITION
FEEDBACK

• SURVEILLANCE DE PRESSION DE
LIGNES DE COMMANDES POUR RE-
TROACTION DE POSITION D'OUTIL

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED
[US/US]; 3900 Essex Lane, Suite 1200,
Houston, TX 77027 (US).

(72) VACHON, Guy; 1517 Haddon, Houston,
TX 77006 (US).

(74) DUPHORNE, Darin, H. et al. / etc.; 9100
Emmott Road, Houston, TX 77040 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C23C 14/34

(11) WO 2006/001975 (13) A1

(21) PCT/US2005/019194

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,745

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METAL FOAM SHIELD FOR SPATTER
REACTOR

• BLINDAGE EN MOUSSE METAL-
LIQUE POUR REACTEUR DE PULVE-
RISATION

(71) TOSOH SMD, INC. [US/US]; 3600 Gantz
Road, Grove City, OH 43123 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) IVANOV, Eugene, Y. [US/US]; 2924
Dunhurst Court, Grove City, OH 43123 (US).

(74) PEACOCK, Bruce, E. et al. / etc.; Wegman,
Hessler & Vanderburg, 6055 Rockside Woods
Boulevard, Suite 200, Cleveland, OH 44131
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) B22F 3/12 (2006.01)

(11) WO 2006/001976 (13) A2

(21) PCT/US2005/019195

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,748

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH PURITY TARGET MANUFAC-
TURING METHODS

• PROCEDES DE FABRICATION DE
CIBLES DE GRANDE PURETE

(71) TOSOH SMD, INC. [US/US]; 3600 Gantz
Road, Grove City, OH 43123 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) IVANOV, Eugene, Y. [US/US]; 2924
Dunhurst Court, Grove City, OH 43123 (US).

(74) PEACOCK, Bruce, E. et al. / etc.; Wegman,
Hessler & Vanderburg, 6055 Rockside Woods
Blvd. Suite 200, Cleveland, OH 44131 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B62D 39/00

(11) WO 2006/001977 (13) A2

(21) PCT/US2005/019265

(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/573,410
21 May/mai 2004 (21.05.2004) US

(30) 60/637,634
20 Dec/déc 2004 (20.12.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INDUSTRIAL CART
• CHARIOT INDUSTRIEL

(71) MILWAUKEE ELECTRIC TOOL CORPORATION [US/US]; 13135 West Lisbon Road, Brookfield, WI 53005 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FERNANDES, Eric, X. [US/US]; 7712 Briarwood Drive, Franklin, WI 53132 (US).
BUBLITZ, Scott, D. [US/US]; 247 West Park Avenue, Hartland, WI 53029 (US).
WATTENBACH, Brian, P. [US/US]; N52 W14491 Aryshire Court, Menomonee Falls, WI 53051 (US).
WEBER, Andrew, J. [US/US]; 5493 South Merrill Avenue, Cudahy, WI 53110 (US).
ZICK, Jonathan, A. [US/US]; 1716 Howlett Lane, Waukesha, WI 53186 (US).

(74) LAWSON, Edward, R., Jr.; Michael Best & Friedrich LLP, 100 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, WI 53202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G01R 33/02

(11) WO 2006/001978 (13) A2

(21) PCT/US2005/019331

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/860,744
3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTEGRATED THREE-DIMENSIONAL MAGNETIC SENSING DEVICE AND METHOD TO FABRICATE AN INTEGRATED THREE-DIMENSIONAL SENSING DEVICE

• DISPOSITIF INTEGRE DE DETECTION MAGNETIQUE TRIDIMENSIONNELLE ET SON PROCEDE DE FABRICATION

(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. [US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PECZALSKI, Andrzej [US/US]; 9873 Blamoral Lane, Eden Prairie, MN 55347 (US).
WITCRAFT, William, F. [US/US]; 4122 Linden Hills Blvd., Minneapolis, MN 55410 (US).
WAN, Hong [US/US]; 17530 45th Ave. N., Plymouth, MN 55446 (US).
DETRY, James, F. [US/US]; 35 Nathan Lane #102, Plymouth, MN 55441 (US).

(74) HOIRIIS, David et al. / etc.; Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G11C 16/04, 16/10

(11) WO 2006/001979 (13) A1

(21) PCT/US2005/019393

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,147
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONCURRENT PROGRAMMING OF NON-VOLATILE MEMORY
• PROGRAMMATION CONCURRENT DE MEMOIRE NON VOLATILE

(71) SANDISK CORPORATION [US/US]; 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GUTERMAN, Daniel, C. [US/US]; 305 Jacaranda Drive, Fremont, CA 94539 (US).

(74) MAGEN, Burt; Vierra Magen Marcus Harmon & DeNiro, LLP, Suite 540, 685 Market Street, San Francisco, CA 94105 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A47C 21/00 (2006.01)

A61F 7/00 (2006.01)

F28D 15/00 (2006.01)

(11) WO 2006/001980 (13) A2

(21) PCT/US2005/019413

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/576,389
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A NON-POWERED HEAT WICK FOR SKIN COOLING

• MECHE MEDICINALE A CHALEUR NON EXCITEE POUR LE REFROIDISSEMENT DE LA PEAU

(71, 72) LACHENBRUCH, Charles, Arthur [US/US]; 126 Linwood Lane, Summerville, SC 29483 (US).

(74) KILLOUGH, B., Craig; P.O. Drawer H, Charleston, SC 29402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement

(51) A61K 38/17 (2006.01)

(11) WO 2006/001981 (13) A2

(21) PCT/US2005/019432

(22) 2 Jun/juin 2005 (02.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/576,419
2 Jun/juin 2004 (02.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS FOR TREATING DISEASE BY MODULATING AN OSMOTIC STRESS PATHWAY

• PROCEDES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES PAR MODULATION DU TRAJET DE STRESS OSMOTIQUE

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA [US/US]; 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, California 94607 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HO, Steffan, N. [US/US]; 3014 Award Row, San Diego, California 92122 (US).

(74) BUCKLEY, Kevin, W. et al. / etc.; Sonnenschein Nath & Rosenthal LLP, P.O. Box

- 061080, Wacker Drive Station - Sears Tower, Chicago, Illinois 60606-1080 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 38/48** (2006.01)
A61K 48/00 (2006.01)
A61K 31/7084 (2006.01)
- (11) **WO 2006/001982** (13) A2
- (21) PCT/US2005/019524
- (22) **3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/577,233
4 Jun/juin 2004 (04.06.2004) US
- (30) 60/641,330
4 Jan/jan 2005 (04.01.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING NEUROPATHIES
 • METHODES ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE NEUROPATHIES
- (71) **WASHINGTON UNIVERSITY** [US/US]; One Brookings Drive, -, St. Louis, Missouri 63130 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MILBRANDT, Jeffrey** [US/US]; 75 Aberdeen Place, -, St. Louis, Missouri 63105 (US). **ARAKI, Toshiyuki** [JP/JP]; 1-101, 4-1-1 Ogawahigashi, Kodaira, Tokyo 187-0031 (JP). **SASAKI, Yo** [JP/JP]; 8910 North Swan Circle, -, St. Louis, Missouri 63144 (US).
- (74) **HOLLAND, Donald, R. et al.** / etc.; Sonnenschein Nath & Rosenthal LLP, Wacker Drive Station - Sears Tower, P.O. Box 061080, Chicago, Illinois 60606-1080 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G11B 23/07** (2006.01)
- G11B 23/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/001983** (13) A2
- (21) PCT/US2005/019580
- (22) **1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/860,217
3 Jun/juin 2004 (03.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR SECURING A SPOOL INSIDE A DATA STORAGE TAPE CARTRIDGE
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE FIXER UN MANDRIN A L'INTERIEUR D'UNE CARTOUCHE DE BANDE DE STOCKAGE DE DONNEES
- (71) **IMATION CORP.** [US/US]; 1 Imation Place, P.O. Box 64898, St. Paul, MN 55164-0898 (US). **STORAGE TECHNOLOGY CORP.** [US/US]; One Storage Tek Drive, Louisville, CO 80028-0001 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **ALEXANDER, Jerry, L.**; P.O. Box 64898, Saint Paul, MN 55164-0898 (US). **RAM-BOSEK, G., Phillip**; P.O. Box 64898, St. Paul, MN 55164-0898 (US). **BROWN, Jerome, D.**; P.O. Box 64898, St. Paul, MN 55164-0898 (US). **VENO, William, T.**; One Storage Tek Drive, Louisville, CO 80028-0001 (US). **VANDERHEYDEN, William, J.**; One Storage Tek Drive, Louisville, CO 80028-0001 (US).
- (74) **LEVINSON, Eric, D.**; Imation Corp. Legal Affairs, P.O. Box 64898, Saint Paul, MN 55164-0898 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G06F 3/033**
- (11) **WO 2006/001985** (13) A2
- (21) PCT/US2005/019780
- (22) **6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/577,095
4 Jun/juin 2004 (04.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INTERACTIVE COMMUNICATION SYSTEMS
 • SYSTEMES DE COMMUNICATION INTERACTIFS
- (71) **POLYVISION CORPORATION** [US/US]; 3970 Johns Creek Court, Suite 325, Suwanee, GA 30024 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **HILDEBRANDT, Peter, W.**; 244 Southern Hill Drive, Duluth, GA 30097 (US). **HUTCHINSON, Ian, G.**; 7035 Laurel Oak Drive, Suwanee, GA 30024 (US). **WATSON, James, D.**; 2296 Castlemaine Drive, Duluth, GA 30097 (US). **DUNN, Michael, H.**; 8050 Nesbit Ferry Road, Dunwoody, GA 30350 (US). **HOFMANN, Neal, A.**; 871 Ashland Avenue, Atlanta, GA 30307 (US). **WILSON, Scott, E.**; 75-5614k Hienaloli Road, Kailua-Kona, HI 96740 (US). **ANDERSON, Brent, W.**; 1580 SW Dellwood Court, Portland, OR 97225 (US). **ASHFORD, Louis**; 19755 SW Butternut Street, Aloha, OR 97007 (US). **MEISSNER, Richard**; 13445 NE Fox Hollow Lane, Newberg, OR 97132 (US).
- (74) **SCHNEIDER, Ryan, A.**; 600 Peachtree, N.E., Suite 5200, Atlanta, GA 30308 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) **A61K 49/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001986** (13) A2

(21) PCT/US2005/019787

(22) **6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/577,424

4 Jun/juin 2004 (04.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GLUT3 TRANSPORTERS EXPRESSED
IN CANCER CELLS

• TRANSPORTEURS GLUT3 EXPRIMÉS
DANS DES CELLULES CANCÉ-
REUSES

(71) **XENOPORT, INC.** [US/US]; 3410 Central
Expressway, Santa Clara, California 95051-
0703 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZERANGUE, Noa** [US/US]; 773 Se-
quoia Drive, Sunnyvale, California 94086
(US).

(74) **SANDBAKEN, Mark, G. et al.** / etc.;
TOWNSEND AND TOWNSEND AND
CROWSE LLP, Two Embarcadero Center,
Eighth Floor, San Francisco, California
94111-3834 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H04M 1/24** (2006.01)

H04M 3/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/001987** (13) A2

(21) PCT/US2005/019796

(22) **6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,982

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 10/888,905

9 Jul/juil 2004 (09.07.2004) US

(30) 10/888,158

9 Jul/juil 2004 (09.07.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR
END-TO-END COMMUNICATIONS
TRACING

• SYSTEME ET PROCÉDE DE SUIVI
DE COMMUNICATIONS DE BOUT EN
BOUT

(71) **CISCO TECHNOLOGY, INC.** [US/US];
170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134
(US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **ETHIER, Randall, P., J.** [US/US];
13212 Pleasant Glen Court, Herndon,
VA 20171 (US). **HAMMER, Michael,
P.** [US/US]; 12173 Tryton Way, Reston,
VA 20190 (US). **FIRESTONE, Scott, S.**
[US/US]; 735 Tiana Lane, Mountain View,
CA 94041 (US).

(74) **SHOWALTER, Barton, E.**; Baker Botts
L.L.P., Suite 600, 2001 Ross Avenue, Dallas,
TX 75201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les
designations

(t) for all designations / pour toutes les
designations

(51)⁷ **G09G 3/32**

(11) **WO 2006/001988** (13) A1

(21) PCT/US2005/019811

(22) **6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004-177658

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) JP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OLED DISPLAY APPARATUS

• AFFICHEUR A DEL ORGANIQUE
(OLED)

(71) **EASTMAN KODAK COMPANY**
[US/US]; 343 State Street, Rochester, New
York 14650 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **MIZUKOSHI, Seiichi** [JP/JP]; 8-32
Motomachi, Chigasaki-shi, Kanagawa (JP).
MORI, Nobuyuki [JP/JP]; Berunoki House
2 105, 1-5-10 Sakae-cho, Asaka-shi, Saitama
(JP). **KOHNO, Makoto** [JP/JP]; 506, 29-5,
Chigasaki-chuo, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa (JP).

(74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343
State Street, Rochester, NY 14650 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G11B 7/24, 7/0065**

(11) **WO 2006/001989** (13) A1

(21) PCT/US2005/019855

(22) **6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/869,243

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HOLOGRAPHIC STORAGE MEDIUM

• SUPPORT DE STOCKAGE HOLOGRA-
PHIQUE A LIEN DE POLYSILOXANE
THERMIQUEMENT RETICULE

(71) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
[US/US]; 1 River Road, Schenectady, NY
12345 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **MCLAUGHLIN, Michael, Jeffrey**
[US/US]; 187 S. Allen Street, Albany, NY
12208 (US). **DUBOIS, Marc** [CA/US]; 53
Michelle Drive, Clifton Park, NY 12065
(US). **PICKETT, James, Edward** [US/US];
4331 Buckingham Drive, Schenectady, NY
12304 (US). **TIAN, Peifang** [CN/US]; 175
Hillcrest Village East, Apt B4, Niskayuna,
NY 12309 (US).

(74) **WINTER, Catherine, J. et al.** / etc.; Patent
Counsel, General Electric Company, 3135
Easton Turnpike (W3C), Fairfield, CT 06828
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
designations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM

ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(i) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H01L 27/02

(11) WO 2006/001990 (13) A1

(21) PCT/US2005/019886

(22) 1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,712

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FAST TURN-ON AND LOW-CAPACITANCE SCR ESD PROTECTION
• PROTECTION ESD - SCR FAIBLE CAPACITE A ALLUMAGE RAPIDE

(71) ALTERA CORPORATION [US/US]; 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WATT, Jeffrey [US/US]; 3896 Duncan Place, Palo Alto, CA 94306 (US).

(74) MORRIS, Francis, E. et al. / etc.; Morgan Lewis, 1111 Pennsylvania Avenue NW, Washington, DC 2004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65B 51/04

(11) WO 2006/001991 (13) A1

(21) PCT/US2005/020006

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,821

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MODULAR CLIPPING PACKAGING APPARATUS AND ASSOCIATED DEVICES, METHODS AND SYSTEMS

• APPAREIL D'EMBALLAGE MODULAIRE A ENCLIQUETAGE ET DISPOSITIFS, PROCEDES ET SYSTEMES ASSOCIES

(71) DELAWARE CAPITAL FORMATION, INC. [US/US]; 1403 Foulk Road, Wilmington, DE 19803 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GRIGGS, Samuel D. [US/US]; 2901 Piney Court, Raleigh, NC 27603 (US). MAY, Dennis J. [US/US]; 186 Lindo Johnson Road, Pittsboro, NC 27312 (US). WINCE, David T. [US/US]; 7417 Mayfair Woods Drive, Fuquay-Varina, NC 27526 (US). POTEAT, William M. [US/US]; 510 East Academy Street, Fuquay-Varina, NC 27526 (US). BROWN, Derek L. [US/US]; 3024 Sawyers Mill Drive, Apex, NC 27539 (US).

(74) MYERS BIGEL SIBLEY & SAJOVEC, P.A.; P.O. Box 37428, Raleigh, NC 27627 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B65B 51/04, 9/15

(11) WO 2006/001992 (13) A2

(21) PCT/US2005/020019

(22) 7 Jun/juin 2005 (07.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,709

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUTOMATED CLIPPING PACKAGING APPARATUS AND ASSOCIATED DEVICES, METHODS, SYSTEMS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS
• APPAREIL D'EMBALLAGE AVEC AGRAFE AUTOMATISE ET DISPOSITIFS, PROCEDES, SYSTEMES ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE ASSOCIES

(71) DELAWARE CAPITAL FORMATION, INC. [US/US]; 1403 Foulk Road, Wilmington, Delaware 19803 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GRIGGS, Samuel D. [US/US]; 2901 Piney Court, Raleigh, North Carolina 27603 (US). MAY, Dennis J. [US/US]; 186 Lindo Johnson Road, Pittsboro, North Carolina 27312 (US). WINCE, David T. [US/US]; 7417 Mayfair Woods Drive, Fuquay-Varina, North Carolina 27526 (US). POTEAT, W. Mark [US/US]; 510 East Academy Street, Fuquay-Varina, North Carolina 27526 (US). BROWN, Derek L. [US/US]; 3024 Sawyers

Mill Drive, Apex, North Carolina 27539 (US).

(74) MYERS BIGEL SIBLEY & SAJOVEC, P.A.; P.O. Box 37428, Raleigh, North Carolina 27627 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 17/70

(11) WO 2006/001993 (13) A1

(21) PCT/US2005/020031

(22) 8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,073

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 11/109,882

19 Apr/avr 2005 (19.04.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SPINAL ROD SYSTEM
• SYSTEME DE TIGES SPINALES

(71) SDGI HOLDINGS, INC. [US/US]; 300 Delaware Avenue Suite 508, Wilmington, Delaware 19801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FARRIS, Robert, A. [US/US]; 1626 Hunters Rest Lane, Cordova, Tennessee 38018 (US).

(74) ARNOLD, Trevor, D. et al. / etc.; MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM

ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **G06K 9/36** (2006.01)
H03M 7/34 (2006.01)

(11) **WO 2006/001994** (13) A2

(21) PCT/US2005/020110

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/869,229
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 10/898,654
22 Jul/juil 2004 (22.07.2004) US

(30) 10/910,712
3 Aug/août 2004 (03.08.2004) US

(30) 10/922,508
18 Aug/août 2004 (18.08.2004) US

(30) 10/922,507
18 Aug/août 2004 (18.08.2004) US

(30) 11/069,622
28 Feb/fév 2005 (28.02.2005) US

(30) 11/069,621
28 Feb/fév 2005 (28.02.2005) US

(30) 11/069,620
28 Feb/fév 2005 (28.02.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYBRID VARIABLE LENGTH CODING FOR VIDEO COMPRESSION

• CODAGE HYBRIDE A LONGUEUR VARIABLE POUR LA COMPRESSION DE DONNEES VIDEO

(71) **CISCO TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; Mail Stop SJC 10/2/1, 170 W. Tasman Drive, San Jose, CA 95134 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHEN, Wen-Hsiung** [US/US]; 668 Inverness Way, Sunnyvale, CA 94087 (US). **WU, Fang** [US/US]; 5985 Knoll Woods Ct., Pleasanton, CA 94566 (US). **PELTON, Gregory, D.** [CA/US]; 109 Tibury Court, Raleigh, NC 27615 (US). **TOEBES, John, A.** [US/US]; 207 Livingstone Drive, Cary, NC 27513-2916 (US). **ROSENFELD, Dov** [AU/US]; 5566 Lawton Avenue, Oakland, CA 94618 (US).

(74) **ROSENFELD, Dov**; Inventek, 5507 College Avenue, Suite 2, Oakland, CA 94618 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01M 4/88** (2006.01)
H01M 8/14 (2006.01)

(11) **WO 2006/001995** (13) A2

(21) PCT/US2005/020153

(22) **9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/867,975
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 11/137,018
25 May/mai 2005 (25.05.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CATHODE SIDE HARDWARE FOR CARBONATE FUEL CELLS

• MATERIEL COTE CATHODE POUR PILES A COMBUSTIBLE AU CARBONATE

(71) **FUELCELL ENERGY, INC.** [US/US]; 3 Great Pasture Road, Danbury, CT 06813 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **XU, Gengfu**; 124 Coalpit Hill Road, Danbury, CT 06810 (US). **YUH, Chao-Yi**; 13 Maplewood Drive, New Milford, CT 06776 (US).

(74) **TORRENTE, John, J.**; Cowan, Liebowitz & Latman, P.C., 1133 Avenue of the Americas, New York, NY 10036 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H04L 9/32**

(11) **WO 2006/001996** (13) A1

(21) PCT/US2005/020173

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/869,654
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND SYSTEMS FOR UTILIZING A SINGLE CRYPTOGRAPHIC INTEGRITY CHECK TO GENERATE MULTIPLE CRYPTOGRAPHIC INTEGRITY CHECK VALUES FOR COMPONENTS OF TRANSCODABLE CONTENT

• PROCEDES ET SYSTEMES D'UTILISATION D'UNE SEULE VERIFICATION D'INTEGRITE CRYPTOGRAPHIQUE POUR GENERER DE MULTIPLES VALEURS DE VERIFICATION D'INTEGRITE

CRYPTOGRAPHIQUES DES
COMPOSANTES D'UN CONTENU
TRANSCODABLE

(71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.** [US/US]; 20555 S. H. 249, Houston, TX 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **APOSTOLOPOULOS, John, G** [US/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304 (US).

(74) **LEE, Denise, A.**; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P O Box 272400, M/S 35, Fort Collins, CO 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **B29C 59/04, 43/22**

(11) **WO 2006/001997** (13) A1

(21) PCT/US2005/020186

(22) **9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,688
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BELT OVER COMPLIANT ROLLER WITH MOLDING ROLLER

• COURROIE DISPOSEE AU-DESSUS D'UNE ROULETTE ELASTIQUE AVEC UNE ROULETTE DE MOULAGE

(71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BOURDELAIS, Robert, Paul** [US/US]; 59 Oakshire Way, Pittsford, NY 14534 (US). **BRICKEY, Cheryl, Jane** [US/US]; 524 Glenview Court, Webster, NY 14580 (US). **BENSON, John, Eric** [US/US]; 17 Pewter Rock, Webster, NY 14580 (US).

(74) **LEIPOLD, Paul, A.**; Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 11/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/001998** (13) A2

(21) PCT/US2005/020273

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,946
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 60/579,947
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A SYSTEM FOR AND METHOD OF PROVIDING IMPROVED INTELLIGIBILITY OF TELEVISION AUDIO FOR THE HEARING IMPAIRED

• SYSTEME ET PROCEDURE PERMETTANT UNE INTELLIGIBILITE AMELIOREE DU SON EMIS PAR UNE TELEVISION POUR LES MALENTENDANTS

(71) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.** [US/US]; 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CRONIN, John** [US/US]; 11 Marian Way, Jericho, VT 05465 (US). **HUNT, Tom** [US/US]; 5095 Spear Street, Shelburne, VT 05482 (US).

(74) **ZONERAICH, Davy, E.**; Norris McLaughlin & Marcus, P.A., P.O. Box 1018, Somerville, NJ 08876 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU

AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **H01R 9/05**

(11) **WO 2006/001999** (13) A1

(21) PCT/US2005/020331

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,105
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COAXIAL CONNECTOR WITH CENTER CONDUCTOR SEIZURE

• CONNECTEUR COAXIAL A ENCLENCHEMENT DE CONDUCTEUR CENTRAL

(71) **CORNING GILBERT INC.** [US/US]; 5310 Camelback Road, Glendale, Arizona 85301 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HENNINGSEN, Jimmy C** [DK/DK]; Granitvej 3, Fensmark, DK-4684 Holmegaard (DK).

(74) **HOMA, Joseph M.**; CORNING INCORPORATED, Patent Department, SP-TI-3-1, Corning, New York 14831 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G02F 1/1335** (2006.01)

G02B 3/00 (2006.01)

B29D 11/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/002000** (13) A1

(21) PCT/US2005/020332

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,689
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL FILM AND METHOD OF MANUFACTURE

• FILM OPTIQUE ET SON PROCEDURE DE FABRICATION

(71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BOURDELAIS, Robert, Paul** [US/US]; 59 Oakshire Way, Pittsford, NY 14534 (US).

BRICKEY, Cheryl, Jane [US/US]; 524 Glenview Court, Webster, NY 14580 (US).

BENSON, John, Eric [US/US]; 17 Pewter Rock, Webster, NY 14580 (US).

(74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A24B 15/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002001** (13) A2

(21) PCT/US2005/020406

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,126
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ULTRA-FINE PARTICLE CATALYSTS FOR CARBONACEOUS FUEL ELEMENTS

• CATALYSEURS A PARTICULES ULTRA-FINES, DESTINES AUX ELEMENTS COMBUSTIBLES CARBONES

(71) **R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY** [US/US]; Bowman Gray Technical Center, 950 Reynolds Boulevard, Winston-Salem, NC 27102 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BANERJEE, Chandra, Kumar** [US/US]; 7636 Penland Drive, Clemmons, NC 27012 (US).

SEARS, Stephen, Benson [US/US]; 4343 Old U.S. Highway 421 North, Siler City, NC 27344 (US).

CASH, Sheila, Lynnette [US/US]; 807 Valley Oak Drive, Greensboro, NC 27406 (US).

CHUNG, Henry, Hsiao, Liang [US/US]; 128 Broadmoor Drive, Advance, NC 27006 (US).

(74) **CALKINS, Charles, W. et al.** / etc.; Kilpatrick, Stockton, LLP, 1001 West Fourth Street, Winston-Salem, NC 27101 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B29D 11/00, B29C 59/04

(11) WO 2006/002002 (13) A1

(21) PCT/US2005/020443

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,083
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THERMOPLASTIC OPTICAL FEAT-
URE WITH HIGH APEX SHARPNESS
• CARACTERISTIQUE OPTIQUE THER-
MOPLASTIQUE A NETTETE ELEVEE
DU SOMMET

(71) EASTMAN KODAK COMPANY
[US/US]; 343 State Street, Rochester, NY
14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BRICKEY, Cheryl, Jane [US/US]; 524
Glenview Court, Webster, NY 14580 (US).
BENSON, John, Eric [US/US]; 17 Pewter
Rock, Webster, NY 14580 (US). BOURDE-
LAIS, Robert, Paul [US/US]; 59 Oakshire
Way, Pittsford, NY 14534 (US).

(74) EASTMAN KODAK COMPANY; 343
State Street, Rochester, NY 14650-2201
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B29C 59/04, 43/22, B29D 11/00, 29/00

(11) WO 2006/002003 (13) A1

(21) PCT/US2005/020462

(22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,084
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SMOOTH COMPLIANT BELT USED
WITH MOLDING ROLLER

• COURROIE SOUPLE LISSE UTILISEE
AVEC UN ROULEAU DE MOULAGE

(71) EASTMAN KODAK COMPANY
[US/US]; 343 State Street, Rochester, New
York 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BENSON, John Eric [US/US]; 17
Pewter Rock, Webster, NY 14580 (US).
BOURDELAIS, Robert Paul [US/US]; 59
Oakshire Way, Pittsford, NY 14534 (US).
BRICKEY, Cheryl Jane [US/US]; 524
Glenview Court, Webster, NY 14580 (US).

(74) EASTMAN KODAK COMPANY;
343 State Street, Rochester, New York
14650-2201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 207/14

(11) WO 2006/002004 (13) A1

(21) PCT/US2005/020465

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,794
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PYRROLIDIN-3-YL COMPOUNDS
USEFUL AS BETA-SECRETASE IN-
HIBITORS FOR THE TREATMENT OF
ALZHEIMER'S DISEASE

• COMPOSES PYRROLIDIN-3-YLE
UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS
DE LA BETA-SECRETASE POUR
LE TRAITEMENT DE LA MALADIE
D'ALZHEIMER

(71) MERCK & CO., INC. [US/US]; 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-
0907 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) COBURN, Craig, A. [US/US]; 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-
0907 (US).

(74) MERCK & CO., INC.; 126 East Lincoln
Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A45C 3/06 (2006.01)

(11) WO 2006/002005 (13) A2

(21) PCT/US2005/020471

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,542
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POCKETBOOK WITH INTER-
CHANGEABLE COVERS

• PORTEFEUILLE A COUVERTURES
INTERCHANGEABLES

(71, 72) PACE, Susan [US/US]; 361 Union
Blvd., West Islip, NY 11795 (US). MCFAD-
DEN, Laurie [US/US]; 361 Union Blvd,
West Islip, NY 11795 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(74) WALKER, Alfred, M.; 225 Old Country
Road, Melville, NY 11747 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL

PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ C08G 63/688, 63/02

(11) WO 2006/002006 (13) A1

(21) PCT/US2005/020481

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,715

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TELECHELIC IONOMERIC
POLYESTER AND METHOD OF
PREPARATION THEREOF

• POLYESTER IONOMERE TELECHE-
LIQUE ET PROCEDE DE PREPARA-
TION DUDIT POLYESTER

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY
[US/US]; (a New York Corporation), 1 River
Road, Schenectady, New York 12345 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BRUNELLE, Daniel, Joseph [US/US];
4 Woods Edge, Burnt Hills, NY 12027 (US).
BERTI, Corrado [IT/IT]; Via Gherardi 8
Lugo, I-48022 Ravenna (IT). COLONNA,
Martino [IT/IT]; Via S. Felice 165, I-40122
Bologna (IT). FIORINI, Maurizio [IT/IT];
Via Guido Rossa 31, I-40011 Anzola Emilia
(IT). SISTI, Laura [IT/IT]; Rastignano, 4
Pianoro, I-40067 Bologna (IT).

(74) WINTER, Catherine, J. et al. / etc.; Gen-
eral Electric Company, 3135 Easton Turnpike
(W3C), Fairfield, CT 06828 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ

TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ G06T 5/50

(11) WO 2006/002007 (13) A1

(21) PCT/US2005/020486

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,719

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GENERATING AND DISPLAYING
SPATIALLY OFFSET SUB-FRAMES

• GENERATION ET AFFICHAGE DE
SOUS-TRAMES DECALEES SPATIA-
LEMENT

(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOP-
MENT COMPANY, L.P. [US/US];
Hewlett-Packard Company, Intellectual
Property Administration, 20555 S.H. 249,
Houston, Texas 77070 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) COLLINS, David C. [US/US]; 1000 NE
Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330-4239
(US). AUFRANC, JR., Richard E.
[US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corval-
lis, Oregon 97330-4239 (US).

(74) MYERS, Timothy F. et al. / etc.; Hewlett-
Packard Company, Intellectual Property Ad-
ministration, P.O. Box 272400, Mail Stop 35,
Fort Collins, Colorado 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD

GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les
désignations

(51) G06F 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002008 (13) A2

(21) PCT/US2005/020492

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,838

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

US

(30) 11/036,776

14 Jan/jan 2005 (14.01.2005)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AXLE TORQUE BASED POWERTRAIN
BRAKING WITH RANGE SELECTION
FOR COORDINATED TORQUE CON-
TROL (CTC)

• FREINAGE PAR GROUPE MOTOPRO-
PULSEUR BASE SUR LE COUPLE
D'ESSIEU A SELECTION DE GAMME
POUR COMMANDE DE COUPLE CO-
ORDONNEE (CTC)

(71) GENERAL MOTORS CORPORA-
TION [US/US]; Legal Staff - Mail Code
482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI
48265-3000 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) SIMON, Robert; 23095 Brookforest, Novi,
MI 48375 (US). WOZNIAK, Leonard; 1055
Bandera Drive, Ann Arbor, MI 48103 (US).
STROH, David; 38251 Saratoga Circle,
Farmington Hills, MI 48331 (US).

(74) DEVRIES, Christopher; General Mo-
tors Corporation, Legal Staff-Mail Code
482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI
48265-3000 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G06K 9/60 (2006.01)

(11) WO 2006/002009 (13) A2

(21) PCT/US2005/020528

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,277

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

US

- (30) 10/894,338
20 Jul/juillet 2004 (20.07.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DOCUMENT MANAGEMENT SYSTEM WITH ENHANCED INTELLIGENT DOCUMENT RECOGNITION CAPABILITIES
• SYSTEME DE GESTION DE DOCUMENTS DOTE DE MEILLEURES CAPACITES DE RECONNAISSANCE INTELLIGENTE DE DOCUMENTS
- (71) SAND HILL SYSTEMS INC. [US/US]; P.O. Box 7189, Naples, FL 34101-7189 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PANDIAN, Suresh, S. [IN/US]; 20990 Valley Green Drive, Apt. #718, Cupertino, CA 95014 (US). SWAMINATHAN, Thyagarajan [IN/US]; 10119 South Blaney Avenue, Apt. #15H, Cupertino, CA 95014 (US). NEELAGANDAN, Subramaniyan [IN/US]; 3665 Benton St., No.85, Santa Clara, CA 95051 (US). SRINIVASAN, Krishna, K. [IN/US]; 46242 Raintance Road, Fremont, CA 94539 (US). MARTIN, Randal, J. [US/US]; 10510 Regent Circle, Naples, FL 34109-1572 (US).
- (74) NUSBAUM, Mark, E.; Nixon & Vanderhye P.C., 901 North Glebe Road, 11th Floor, Arlington, VA 22203-1808 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01B 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002010** (13) A2
- (21) PCT/US2005/020556
- (22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,023
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 11/106,844
15 Apr/avr 2005 (15.04.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SURFACE COATING OF LAPPED INSULATION TAPE
• REVETEMENT DE SURFACE DE BANDE D'ISOLANT RUBANE
- (71) SIEMENS POWER GENERATION, INC. [US/US]; 4400 Alafaya Trail, Orlando, Florida 32826-2399 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SMITH, James D. B. [US/US]; 110 Drake Drive, Monroeville, Pennsylvania 15146 (US). STEVENS, Gary [GB/GB]; Willows, Silkmore Ln., W. Horsley Surrey KT24 6JB (GB). WOOD, John W. [GB/US]; 1199 Black Walnut Court, Winter Springs, Florida 32708 (US).
- (74) SWANSON, Erik, C. et al. / etc.; Siemens Corporation- Intellectual Property Dept., 170 Wood Avenue South, Iselin, New Jersey 08830 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H02K 3/30, H01B 3/00**
- (11) **WO 2006/002012** (13) A1
- (21) PCT/US2005/020560
- (22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,023
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 11/106,845
15 Apr/avr 2005 (15.04.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPRESSION OF RESIN IMPREGNATED INSULATING TAPES
• COMPRESSION DE BANDES D'ISOLATION IMPREGNEES DE RESINE
- (71) SIEMENS POWER GENERATION, INC. [US/US]; 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SMITH, James D., B. [US/US]; 110 Drake Drive, Monroeville, Pennsylvania 15146 (US). STEVENS, Gary [GB/GB]; Willows, Silkmore Ln., W. Horsley, Surrey KT24 6JB (GB). WOOD, John, W. [GB/US]; 1199 Black Walnut Court, Winter Springs, Florida 32708 (US). LUTZ, Andreas [CH/CH]; Niederfeldstrasse 21, CH-4227 Buesserach (CH).
- (74) SWANSON, Erik, C. et al. / etc.; Siemens Corporation, Intellectual Property Dept., 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01B 3/04, C03C 25/00, H01B 3/08**
- (11) **WO 2006/002013** (13) A1
- (21) PCT/US2005/020561
- (22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,023
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 11/106,847
15 Apr/avr 2005 (15.04.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FABRICS WITH HIGH THERMAL CONDUCTIVITY COATINGS
• TISSUS ENDUITS A THERMOCONDUCTIVITE ELEVEE
- (71) SIEMENS POWER GENERATION, INC. [US/US]; 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) SMITH, James, D. [US/US]; 110 Drake Drive, Monroeville, PA 15146 (US). STEVENS, Gary [GB/GB]; Willows, Silkmore Ln., West Horsley Surrey KT24 6JB (GB). WOOD, John, W. [GB/US]; 1199 Black Walnut Court, Winter Springs, FL 32708 (US).
- (74) SWANSON, Erik, C. et al. / etc.; Siemens Corporation-Intellectual Property Dept., 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ D21H 13/44, 17/67, H01B 3/52, 3/54
- (11) WO 2006/002014 (13) A1
- (21) PCT/US2005/020562
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,023
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 11/106,846
15 Apr/avr 2005 (15.04.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DIAMOND LIKE COATINGS OF NANOFILLERS
• REVETEMENTS DU TYPE DIAMANT POUR MATERIAUX DE REMPLISSAGE DE TAILLE NANOMETRIQUE
- (71) SIEMENS POWER GENERATION, INC. [US/US]; 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SMITH, James, D. [US/US]; 110 Drake Drive, Monroeville, Pennsylvania 15146 (US). STEVENS, Gary [GB/GB]; Willows, Silkmore Ln., W. Horsley, Surrey KT24 6JB (GB). WOOD, John, W. [GB/US]; 1199 Black Walnut Court, Winter Springs, Florida 32708 (US).
- (74) SWANSON, Erik, C. et al. / etc.; Siemens Corporation, Intellectual Property Dept., 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61B 17/70
- (11) WO 2006/002016 (13) A2
- (21) PCT/US2005/020681
- (22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,965
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 10/881,155
30 Jun/juin 2004 (30.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MEDICAL SYSTEMS FOR THE SPINE AND RELATED METHODS
• SYSTEMES MEDICAUX POUR LA COLONNE VERTEBRALE ET METHODES ASSOCIEES
- (63) US 10/881,155 (CON)
30 Jun/juin 2004 (30.06.2004)
- (71) SDGI HOLDINGS, INC. [US/US]; 300 Delaware Ave., Suite 508, Wilmington, DE 19801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RAISZADEH, Kamshad [US/US]; P.O. Box 3187, Rancho Santa Fe, CA 92067 (US).
- (74) GAGEL, John, J. et al. / etc.; Fish & Richardson, P.C., 225 Franklin Street, Boston, MA 02110-2804 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F41B 11/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002017 (13) A2
- (21) PCT/US2005/020694
- (22) 9 Jun/juin 2005 (09.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/869,829
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PNEUMATIC PAINTBALL GUN
• PISTOLET PNEUMATIQUE A BALLE DE PEINTURE
- (71) SMART PARTS, INC. [US/US]; 100 Station Street, Loyalhanna, PA 15661 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JONES, Danial [US/US]; 45 Owl Hollow Road, Ligonier, PA 15658 (US).
- (74) ROGERS, Craig et al. / etc.; Marger Johnson & McCollom, P.C., 1030 Southwest Morrison Street, Portland, OR 97205 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 7/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002018 (13) A2
- (21) PCT/US2005/020697
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/866,770
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • GEOSPATIAL INFORMATION SYSTEM AND METHOD FOR UPDATING SAME
• SYSTEME D'INFORMATIONS GEOSPATIALES ET PROCEDE DE MISES A JOUR DE CE SYSTEME

- (71) **TELE ATLAS NORTH AMERICA, INC.** [US/US]; 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KELLY, Richard, A.** [US/US]; 26 Carlton Drive, West Lebanon, NH 03784 (US).
MORLOCK, Clayton, R. [US/US]; 30 Storrs Hill Road, Lebanon, NH 03766 (US).
- (74) **FLIESLER, Martin, C. et al. / etc.**; Fliesler Meyer LLP, Four Embarcadero Center, Fourth Floor, San Francisco, CA 94111-4156 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B29C 45/14, B60R 13/02, B29C 53/04**
- (11) **WO 2006/002020** (13) A2
- (21) PCT/US2005/020715
- (22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,734
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VEHICLE COMPONENT AND METHOD FOR MAKING A VEHICLE COMPONENT
• ELEMENT DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE
- (71) **JOHNSON CONTROLS TECHNOLOGY COMPANY** [US/US]; 915 East 32nd Street, Holland, Michigan 49423 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VON HOLTZ, Michael, J.** [US/US]; 14317 Essenburg Drive, Holland, Michigan 49424 (US). **CUSSIMANIO, Jeffrey, A.** [US/US]; 231 Sterling Drive, Holland, Michigan 49464 (US). **BAUMANN, Chad** [US/US]; 9351 Dakota Drive, Zeeland, 23 49464 (US).
- (74) **GUSTAFSON, Adam, M.; FOLEY & LARNDER LLP**, 777 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, Wisconsin 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 9/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002021** (13) A2
- (21) PCT/US2005/020719
- (22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,710
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • A HIGHLY ACTIVE XYLOSE REDUCTASE FROM NEUROSPORA CRASSA
• XYLOSE REDUCTASE HAUTEMENT ACTIVE PROVENANT DE NEUROSPORA CRASSA
- (71) **BIOTECHNOLOGY RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION** [US/US]; 1815 North University, Peoria, IL 61604 (US). **BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS** [US/US]; 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZHAO, Huimin** [US/US]; 2109 Scottsdale Drive, Champaign, IL 61821 (US). **WOODYER, Ryan** [US/US]; 1400 Scottsdale Drive, Champaign, IL 61821 (US). **VADDER DONK, Wilfred, A.** [US/US]; 3204 Cherry Hills Drive, Champaign, IL 61822 (US). **SIMURDIK, Michael** [US/US]; 1024 E Kerr Avenue #202, Urbana, IL 61802 (US).
- (74) **MARTIN, Alice, O.**; P.O. Box 2786, Chicago, IL 60690-2786 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/58** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002022** (13) A2
- (21) PCT/US2005/020724
- (22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,615
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITIONS AND METHODS USEFUL FOR THE TREATMENT OF HYPERGLYCEMIA
• COMPOSITIONS ET METHODES UTILES POUR LE TRAITEMENT DE L'HYPERGLYCEMIE
- (71) **IMMUSOL INCORPORATED** [US/US]; 10790 Roselle Street, San Diego, CA 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GRIFMAN, Mirta** [AR/US]; 4873 33rd Street, San Diego, CA 92116 (US). **LI, Henry** [US/US]; 7760 Calle Mejor, Carlsbad, CA 92009 (US). **MACDONALD, James E.** [US/US]; 309 Firtree Court, Encinitas, CA 92024 (US). **WONG-STAAAL, Flossie** [US/US]; 14090 Caminito Vistana, San Diego, CA 92130 (US).
- (74) **IMMUSOL INCORPORATED**; 10790 Roselle Street, San Diego, CA 92121 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **B07B 1/49** (2006.01)

(11) **WO 2006/002023** (13) A2

(21) PCT/US2005/020729

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,206
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SCREEN ASSEMBLY DESIGNED
TO CONFORM TO THE RADIUS
OF VIBRATING SHAKERS WITH
CROWNED DECKS

- ENSEMBLE DE CRIBLAGE CONÇU
POUR S'ADAPTER AU RAYON DE
SECOUEURS VIBRANTS A PONTS
CINTRES

- (71) M-I LLC [US/US]; 5950 North Course
Drive, Houston, TX 77072 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) **BARRETT, Robert, M.** [US/US];
12311 Hutton Drive, Walton, KY 41094
(US). **CARR, Brian, S.** [US/US]; 4664
Catalpa Court, Burlington, KY 41005 (US).

- (74) **OSHA, Jonathan, P. et al.** / etc.; OSHA .
LIANG L.L.P., 1221 McKinney Street, Suite
2800, Houston, TX 77010 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les
désignations

(51)⁷ **A61K 7/48**

(11) **WO 2006/002024** (13) A1

(21) PCT/US2005/020734

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,867
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • A SYSTEM FOR EVALUATING THE
PH AND BUFFERING CAPACITY OF
MOISTURE CONTAINING CLEANS-
ING ARTICLES

- SYSTEME D'EVALUATION DU PH
ET DE LA CAPACITE DE TAMPON-
NAGE D'ARTICLES DE NETTOYAGE
CONTENANT DE L'HUMIDITE

- (71) **THE PROCTER & GAMBLE COM-
PANY** [US/US]; One Procter & Gamble
Plaza, Cincinnati, OH 45202 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) **HERRLEIN, Mathias, Kurt** [DE/DE];
Quellenweg 4, D-65719 Hofheim (DE).
HO, Hang (Rubi), Nhung [US/US]; 1021
Monastery Street, Cincinnati, OH 45202
(US). **LE, Trang** [DE/DE]; Niederhofheimer
Str., 19, 65812 Bad Soden (DE). **SAWIN,
Philip, Andrew** [US/US]; 4975 Meadow
Vista Court, Liberty Township, OH 45011
(US).

- (74) **THE PROCTER & GAMBLE COM-
PANY**; c/o T. David Reed, The Procter &
Gamble Company, Winton Hill Business
Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati,
OH 45224 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **A23L 2/40, C08K 3/26, A23L 1/19, A23F
5/40**

(11) **WO 2006/002025** (13) A1

(21) PCT/US2005/020765

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,267
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AERATED CREAMERS AND PRO-
CESSES

- SUCCEDANES DE CREME AERES ET
PROCEDES

- (71) **NESTEC S.A.** [CH/CH]; Avenue Nestle 55,
CH-1800 Vevey (CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) **PASCUAL, Teresita, Bautista** [US/US];
1570 Safforn Drive, Marysville, OH 43040
(US). **SURINTRSPANONT, Janejira**
[TH/TH]; 3/302 Soi Pingkanakorn 4, Chaeng-
wattana 14, Laksi, Bangkok, 10210 (TH).

- (74) **FANUCCI, Allan, A.**; Winston & Strawn
LLP, Patent Department, 1700 K Street, N.W.,
Washington, DC 20006-3817 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **G01D 21/00**

(11) **WO 2006/002026** (13) A1

(21) PCT/US2005/020767

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,253
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • KNOCKOUT ALIGNMENT DEVICE
FOR ELECTRICAL PANEL BOXES

- DISPOSITIF D'ALIGNEMENT
D'ALVEOLES DEFONÇABLES POUR
COFFRETS ELECTRIQUES

- (71, 72) **KRAEMER, Wilhelm** [US/US]; 51
Robbins-Edinburg Road, Robbinsville, NJ
08691-3008 (US).

- (74) **HOLMES, John**; Roylance, Abrams, Berdo
& Goodman, L.L.P., 1300 19th Street, N.W.,
Suite 600, Washington, DC 20036 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B10L 3/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002027** (13) A2

(21) PCT/US2005/020783

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/580,144

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 60/580,582

16 Jun/juin 2004 (16.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANALYTICAL INSTRUMENTS, ASSEMBLIES, AND METHODS

• INSTRUMENTS ANALYTIQUES, ASSEMBLAGES ET METHODES ASSOCIEES

(71) GRIFFIN ANALYTICAL TECHNOLOGIES, INC.; 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BARKET, Dennis [US/US]; 3912 Mildred Court, Lafayette, IN 47905 (US). PATTERSON, Garth [US/US]; 802 S. Brackney, Brookston, IN 47923 (US). GREGORY, Mark [US/US]; 1464 Santanna Drive, Lafayette, IN 47905 (US). SPRINGSTON, Jason [US/US]; 3853 Minuteman Circle, Carmel, IN 46032 (US).

(74) HYTA, Robert, C. et al. / etc.; Wells St. John P.S., 601 West First Avenue, Suite 1300, Spokane, WA 99201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(u) for / pour US only / seulement

(51) A01B 51/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002028 (13) A2

(21) PCT/US2005/020798

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,534

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVED HITCH AND CONTROL ASSEMBLY

• ENSEMBLE D'ARRIMAGE ET DE COMMANDE AMELIORE

(71, 72) FOUST, Kenneth [US/US]; 7304 Royal Oak Dr., Sprng Hill, FL 34607 (US). RAIMONDO, Joseph, A. [US/US]; 490 South Country Road 115, Bunnell, FL 32110 (US).

(74) STARKWEATHER, Michael; Starkweather and Associates, 9035 S. 1300 E. Suite 200, Sandy, Utah 84094 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04B 10/04 (2006.01)

(11) WO 2006/002029 (13) A2

(21) PCT/US2005/020804

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/867,853

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROABSORPTION-MODULATED FABRY-PEROT LASER AND METHODS OF MAKING THE SAME

• LASER FABRY-PEROT A MODULATION PAR ELECTROABSORPTION ET PROCEDES DE FABRICATION CORRESPONDANTS

(71) AGILENT TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) RANGANATH, Tirumala; 363 Maclane, Palo Alto, CA 94306 (US).

(74) KRAUSE-POLSTORFF, Juergen; Agilent Technologies, Inc., Intellectual Property Administration, M/S DL-429, P.O. Box 7599, Loveland, CO 80537-0599 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ F17C 9/02

(11) WO 2006/002030 (13) A1

(21) PCT/US2005/020829

(22) 12 Jun/juin 2005 (12.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/869,461

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS AND METHODS FOR CONVERTING A CRYOGENIC FLUID INTO GAS

• PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR LA CONVERSION DE FLUIDE CRYOGENIQUE EN GAZ

(71) MUSTANG ENGINEERING, L.P. [US/US]; 16001 Park Ten Place, Houston, TX 77084 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BAUDAT, Ned, P. [US/US]; 1721 Grey-stone Dr., New Branfels, TX 78132 (US).

(74) GILBRETH, J., M., (Mark); Gilbreth & Associates, P.C., P.O. Box 2428, Bellaire, TX 77402-2428 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 9/22

(11) WO 2006/002031 (13) A1

(21) PCT/US2005/020851

(22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/868,285

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SUSTAINED RELEASE DOSAGE FORMS

• FORMES DE DOSE A LIBERATION PROLONGEE

(71) ANDRX CORPORATION [US/US]; 8151 Peters Road, Plantation, FL 33324 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PODHIPLEUX, Nilobon [TH/US]; 923 Savannah Falls Drive, Weston, FL 33327 (US). LODIN, Unchalee [TH/US]; 19943 NE 19 Pl, North Miami Beach, FL 33179 (US). CHEN, Chih-Ming [US/—]; 4F No.5 Lane 153, Sung-Ren Road, 110 Taipei, TW. NANGIA, Avinash [CA/US]; 1052 Water-side Circle, Weston, FL 33327 (US).

(74) DAVIDSON, Clifford, M. et al. / etc.; Davidson, Davidson & Kappel, LLC, 485

- Seventh Avenue, 14th Floor, New York, NY 10018 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 9/30, 31/19
- (11) WO 2006/002032 (13) A1
- (21) PCT/US2005/020852
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/867,799
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SUSTAINED RELEASE NEUTRALIZED DIVALPROEX SODIUM
• DIVALPROEX DE SODIUM NEUTRALISE A LIBERATION PROLONGEE
- (71) ANDRX CORPORATION [US/US]; 8151 Peters Road, Plantation, FL 33324 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PODHIPLEUX, Nilobon [TH/US]; 923 Savannah Falls Drive, Weston, FL 33327 (US). CHENG, Xiu, Xiu [US/US]; 3797 San Simeon Circle, Weston, FL 33331 (US). LODIN, Unchalee [TH/US]; 19943 NE 19 Pl, North Miami Beach, FL 33179 (US). CHEN, Chih-Ming [US/—]; 4F No. 5 Lane 153, Sung-Ren Road, Taipei 110 (TW). NANGIA, Avinash [CA/US]; 1052 Waterside Circle, Weston, FL 33327 (US). TIAN, Dacheng [CN/US]; 16238 SW 20th Street, Miramar, FL 33327 (US).
- (74) DAVIDSON, Clifford, M. et al. / etc.; Davidson, Davidson & Kappel, LLC, 485 Seventh Avenue, 14th Floor, New York, NY 10018 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08L 23/22, 23/28, 25/16
- (11) WO 2006/002033 (13) A1
- (21) PCT/US2005/020864
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,617
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ELASTOMERIC COMPOSITIONS, AIR BARRIERS, AND PROCESSES FOR MAKING THE SAME
• COMPOSITIONS ELASTOMERIQUES, BARRIERES PNEUMATIQUES, ET LEURS PROCEDES DE FABRICATION
- (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. [US/US]; 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WADDELL, Walter, Harvey [US/US]; 4923 Orange Tree Drive, Pasadena, TX 77505 (US). CHUNG, David, Yen-Lung [US/US]; 4815 Palm Street, Bellaire, TX 77401 (US).
- (74) ARECHEDERRA, Leandro; ExxonMobil Chemical Company, Law Technology, P.O. Box 2149, Baytown, TX 77522-2149 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ D06M 16/00, C12N 9/42
- (11) WO 2006/002034 (13) A1
- (21) PCT/US2005/020868
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,714
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SIMULTANEOUS DESIZING AND SCOURING PROCESS
• PROCEDE DE LAVAGE ET DESEN-COLLAGE SIMULTANE
- (71) NOVOZYMES NORTH AMERICA, INC [US/US]; 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, North Carolina 27525 (US). NOVOZYMES A/S [DK/DK]; Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LIU, Jiyin [CN/US]; 9520 Candor Oaks Drive, Raleigh, North Carolina 27615 (US). SALMON, Sonja [US/US]; 416 Emerson Drive, Raleigh, North Carolina 27609 (US). KUIILDRED, Harm Albertus [DK/DK]; Traneholmen 18 B, DK-3460 Birkerød (DK).
- (74) NOVOZYMES NORTH AMERICA, INC; 500 Fifth Avenue, Suite 1600, New York, New York 10110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04R 29/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002035 (13) A2
- (21) PCT/US2005/020869
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,948
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LOW-COST, PROGRAMMABLE, TIME-LIMITED HEARING HEALTH AID APPARATUS, METHOD OF USE, AND SYSTEM FOR PROGRAMMING SAME
• APPAREIL DE PROTHESE AUDITIVE, A TEMPS LIMITE, PROGRAMMABLE ET PEU COUTEUX, PROCEDE D'UTILISATION ET SYSTEME DE PROGRAMMATION DE CE DERNIER
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.; 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BURROWS, Mark [US/US]; 127 Liberty Drive, Newtown, PA 18940 (US). CRONNIN, John [US/US]; 11 Marian Way, Jericho, VT 05482 (US). HUNT, Tom [US/US]; 5095 Spear Street, Shelbourne, VT 05482 (US). SHAYA, Steven, A. [US/US]; 144 Portland Road, Highlands, NJ 07732 (US). SINGARAYAR, John, Anthony [US/US]; 89 Green Meadows Road, Skillman, NJ 08558 (US).
- (74) ZONERAICH, Davy, E.; Norris, McLaughlin & Marcus, P.A., P.O. Box 1018, Somerville, NJ 08876 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR

CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **H03G 3/00** (2006.01)(11) **WO 2006/002036** (13) A2

(21) PCT/US2005/020870

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,802
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUDIOMETER INSTRUMENT COM-
PUTER CONTROL SYSTEM AND
METHOD OF USE• SYSTEME DE COMMANDE IN-
FORMATIQUE D'UN INSTRUMENT
AUDIOMETRIQUE ET PROCEDE
D'UTILISATION(71) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER
COMPANIES, INC.** [US/US]; 199 Grand-
view Road, Skillman, NJ 08558 (US).(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) **BURROWS, Mark** [US/US]; 127
Liberty Drive, Newtown, PA 18940 (US).
CRONIN, John [US/US]; 11 Marian Way,
Jericho, VT 05465 (US). **NARSANA,
Tushar** [US/US]; 2604 Whitehall Lane,
Naperville, IL 60564 (US). **SINGARAYAR,
John, Anthony** [US/US]; 89 Green Meadow
Road, Skillman, NJ 08558 (US).(74) **ZONERAICH, Davy, E.; Norris, McLaugh-
lin & Marcus, P.A.,** P.O. Box 1018,
Somerville, NJ 08876 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **F01N 3/023, 3/021, 3/025, 3/08, 3/20**(11) **WO 2006/002037** (13) A2

(21) PCT/US2005/020888

(22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,333
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTIMUM USE OF FUEL REFORM-
ERS FOR REGENERATION OF PAR-
TICULATE FILTERS AND NOX TRAPS
• UTILISATION OPTIMALE DE REFOR-
MEURS DE COMBUSTIBLE POUR LA
REGENERATION DE FILTRES A PAR-
TICULES ET DE PIEGES A NOX(71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF
TECHNOLOGY** [US/US]; Five Cambridge
Center, Cambridge, MA 02142-1493 (US).(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) **BROMBERG, Leslie** [US/US]; 176
Wilshire Drive, Sharon, MA 02067 (US).
COHN, Daniel, R. [US/US]; 26 Walnut Hill
Road, Chestnut Hill, MA 02467 (US). **HA-
DIDI, Kamal** [US/US]; 38 Madison Street,
Apt. 1, Somerville, MA 02143 (US). **HEY-
WOOD, John, B.** [US/US]; 218 Mill Street,
Newton, MA 02460 (US). **RABINOVICH,
Alexander** [US/US]; 404 Paradise Road
#3L, Swampscott, MA 01907 (US). **WONG,
Victor, W.** [US/US]; 53 Chestnut Street,
Peabody, MA 01960 (US).(74) **PASTERNAK, Sam;** Choate, Hall &
Stewart LLP, Two International Place,
Boston, MA 02110 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KPKR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).(51) **A61K 48/00** (2006.01)(11) **WO 2006/002038** (13) A2

(21) PCT/US2005/020911

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,985
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US(30) 60/599,362
6 Aug/août 2004 (06.08.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMMUNOSTIMULATORY OLIGONU-
CLEOTIDE MULTIMERS• MULTIMERES
D'OLIGONUCLEOTIDES IM-
MUNOSTIMULATEURS(71) **HYBRIDON, INC.** [US/US]; 345 Vassar
Street, Cambridge, MA 02139 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)(72, 75) **AGRAWAL, Sudhir** [US/US]; 61
Lamplighter Drive, Shrewsbury, MA
01545-5456 (US). **KANDIMALLA, Ekam-
bar** [US/US]; 6 Candlewood Land, South-
boro, MA 01772-1981 (US). **YU, Dong**
[US/US]; 25 Indian Pond Road, Westboro,
MA 01581-1145 (US).(74) **KEOWN, Wayne, A.; Keown & Asso-
ciates,** 500 West Cummings Park, Suite 1200,
Woburn, MA 01801 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).(51) **B60C 19/12** (2006.01)**B60C 17/00** (2006.01)**B29C 73/16** (2006.01)**B29C 73/22** (2006.01)**B29C 73/02** (2006.01)**F16F 15/32** (2006.01)**F16F 15/36** (2006.01)**G01M 1/32** (2006.01)(11) **WO 2006/002039** (13) A2

(21) PCT/US2005/020916

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 60/579,744
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 60/626,236
9 Nov/nov 2004 (09.11.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TIRE SEALANT
• PRODUIT ANTICREVAISON POUR PNEUMATIQUE
- (71, 72) DALY, Glendon, C. [US/US]; 1767 Hitching Post road, East Lansing, MI 48823 (US).
- (74) MOYNE, Mary, M.; McLeod & Moyne, P.C., 2190 Commons Parkway, Okemos, MI 48864 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 17/50 (2006.01)
- (11) WO 2006/002040 (13) A2
- (21) PCT/US2005/020921
- (22) 13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,212
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 11/013,238
14 Dec/déc 2004 (14.12.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VARIANTS IN GRAPHICAL MODELING ENVIRONMENTS
• VARIANTS DANS DES ENVIRONNEMENTS DE MODELISATION GRAPHIQUE
- (71) THE MATHWORKS, INC. [US/US]; 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CIOLFI, John [US/US]; 32 Pickersel Road, Wellesley, MA 02482 (US). GUO, Yang [—/US]; 33 Partridge Road, Lexington, MA 02420 (US). MANI, Ramamurthy [IN/US]; 169 High Rock Street, Needham, MA 02492 (US).
- (74) CANNING, Kevin, J. et al. / etc.; Lahive & Cockfield, LLP, 28 State Street, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G05F 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002042 (13) A2
- (21) PCT/US2005/020923
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/869,317
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CURRENT CONTROL FOR INDUCTIVE WELD LOADS
• COMMANDE DE COURANT POUR DES CHARGES INDUCTIVES DE SOUDURE
- (71) SQUARE D COMPANY [US/US]; 1415 South Roselle Road, Palatine, IL 60067 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) WINN, Jackie, Laverne; 12329 Timbercroft Court, Raleigh, NC 27613 (US).
- (74) TOCZYCKI, Robert; Square D Company, 1415 South Roselle Road, Palatine, IL 60067 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C08J 9/14, 9/00
- (11) WO 2006/002043 (13) A1
- (21) PCT/US2005/020929
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/868,400
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROCESS FOR MAKING POLYURETHANE AND POLYISOCYANURATE FOAMS USING MIXTURES OF A HYDROFLUOROCARBON AND METHYL FORMATE AS A BLOWING AGENT
• PROCEDE D'ELABORATION DE MOUSSES DE POLYURETHANNE ET DE POLYISOCYANURATE PAR LE BIAIS DE MELANGES DE FLUORO-HYDROCARBURE ET DE FORMATE DE METHYLE COMME AGENT GONFLANT
- (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. [US/US]; 101 Columbia Road, P. O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
- (72, 75) ZHU, Zhen [US/US]; 4938 Sheridan Drive, Amherst, NY 14221 (US). BOGDAN, Mary, C. [US/US]; 101 Electric Avenue, Buffalo, NY 14206 (US). WILLIAMS, David, J. [US/US]; 6206 Shamrock Lane, East Amherst, NY 14051 (US).
- (74) DAVID, Hoiriis, Esq.; Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G09B 23/28**

(11) **WO 2006/002044** (13) A1

(21) PCT/US2005/020934

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/867,961

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **SYSTEM FOR TUTORING USERS OF A MEDICAL APPARATUS ON THE OPERATION OF THAT MEDICAL APPARATUS**
- **SYSTEME D'AIDE POUR LES UTILISATEURS D'UN APPAREIL MEDICAL ET D'APPORT D'INFORMATIONS SUR LE FONCTIONNEMENT DE CET APPAREIL MEDICAL**

(71) **HEALING SOLUTIONS, LLC** [US/US]; 10219 Tammer Drive, Carmel, IN 46032 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ESPOSITO, Michael** [US/US]; 10219 Tammer Drive, Carmel, IN 46032-9738 (US). **GALLOWAY, Richard, E.** [US/US]; 621 West Barry Avenue #504, Chicago, IL 60657-4791 (US).

(74) **BALDWIN, Alison, J.**; McDonnell Boehnen Hulbert & Berghoff LLP, 300 South Wacker Drive, Suite 3100, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C08G 77/458** (2006.01)

(11) **WO 2006/002045** (13) A2

(21) PCT/US2005/020946

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,287

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **SEGMENTED UREA AND SILOXANE COPOLYMERS AND THEIR PREPARATION METHODS**

• **COPOLYMERES UREE-SILOXANE SEGMENTES, ET LEURS PROCEDES DE PREPARATION**

(71) **VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC.** [US/US]; 1872 Pratt Drive, Suite 1625, Blacksburg, VA 24060 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **YILGOR, Iskender**; Koc University, Lojman 13/3 Rumelifeneri yolu, Sariyer 34450 Istanbul (TR). **YILGOR, Emel**; Koc University, Rumelifeneri yolu, Apt. 13/3, Sariyer 34450, Istanbul (TR). **WILKES, Garth, L.**; 3345 Laurel Drive, Blacksburg, VA 24060 (US). **SHETH, Jignesh, P.**; 30323 SW Rebekah Street, Apt. #2310, Wilsonville, OR 97070 (US).

(74) **WHITHAM, Michael, E.** et al. / etc.; Whithman, Curtis & Christofferson, P.C., 11491 Sunset Hills Road, Suite 340, Reston, VA 20190 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01R 11/18** (2006.01)

(11) **WO 2006/002046** (13) A2

(21) PCT/US2005/020949

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,425

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **MECHANICALLY RECONFIGURABLE VERTICAL TESTER INTERFACE FOR IC PROBING**
- **INTERFACE DE DISPOSITIF DE TEST VERTICALE MECANIQUEMENT RECONFIGURABLE DESTINEE A TESTER UN CIRCUIT IMPRIME**

(71) **FORMFACTOR, INC.** [US/US]; 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ELDRIDGE, Benjamin, N.** [US/US]; 651 Sheri Lane, Danville, CA 94526 (US). **VASQUEZ, Barbara** [US/US]; 1100 Via Media, Lafayette, CA 94549 (US). **SHINDE, Makarand, S.** [IN/US]; 5877 Welch Lane, Livermore, CA 94550 (US). **MATHIEU, Gaetan, L.** [CA/US]; 659 Orange Way, Livermore, CA 94550 (US). **SPORCK, Nicholas, A.** [US/US]; 18940 Fernbrook Court, Saratoga, CA 95070 (US).

(74) **MERKADEAU, Stuart, L.**; 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 31/496** (2006.01)

A61K 31/4709 (2006.01)

(11) **WO 2006/002047** (13) A2

(21) PCT/US2005/020950

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579873

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **ANTIBACTERIAL AGENTS**
- **AGENTS ANTIBACTERIENS**

(71) **GLAXO GROUP LIMITED** [GB/GB]; Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MILLER, William, Henry** [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). **PENDRAK, Israil** [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). **SEEFELD, Mark Andrew** [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US).

(74) **MILLER, Chris, P.** et al. / etc.; Glaxo-smithkline, Corporate Intellectual Property, UW2220, 709 Swedeland Road, P.O. Box 1539, King of Prussia, PA 19406-0939 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD

GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51) **H04Q 7/20** (2006.01)

(11) **WO 2006/002048** (13) A2

(21) PCT/US2005/020951

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,854
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING SUPERVISORY CONTROL OVER WIRELESS PHONE DATA USAGE
• PROCEDE ET SYSTEME DE SURVEILLANCE DE L'UTILISATION DES DONNEES PORTANT SUR LES RADIOTELEPHONES

(71) **BOSTON COMMUNICATIONS GROUP, INC.** [US/US]; 55 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **ERSKINE, Thomas**; 15 Summit Road, Marblehead, MA 01845 (US). **SONBERG, Kenneth, W.**; 6 Greybirk Road, Andover, MA 01810 (US). **RUDISILL, Luther**; 6804 Poco Drive, Parker, TX 75002 (US). **TURRI, Dennis, E.**; 10 Grandview Avenue, Burlington, MA 01803 (US).

(74) **SCHURGIN, Stanley, M. et al.** / etc.; Weingarten, Schurgin, Gagnebin & Lebovici, LLP, Ten Post Office Square, Boston, MA 02109 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **C12Q 1/68** (2006.01)

(11) **WO 2006/002049** (13) A2

(21) PCT/US2005/020957

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,141
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 11/152,128
13 Jun/juin 2005 (13.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS FOR PREDICTING METHOTREXATE POLYGLUTAMATE LEVELS USING PHARMACOGENETICS

• PROCEDES DE PREVISION DES NIVEAUX DE POLYGLUTAMATES DE METHOTREXATE PAR DES MOYENS PHARMACOGENETIQUES

(71) **PROMETHEUS LABORATORIES INC.** [US/US]; 5739 Pacific Center Blvd., San Diego, CA 92121 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DERVIEUX, Thierry** [FR/US]; 3922 Florida Street, San Diego, CA 92104 (US).

(74) **SNYDER, Joesph, R. et al.** / etc.; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, CA 94111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **A61K 31/74, 9/00, 6/00, A61F 2/00, A01N 57/26**

(11) **WO 2006/002050** (13) A1

(21) PCT/US2005/020960

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,183
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHOSPHOLIPID COMPOSITIONS AND METHODS FOR THEIR PREPARATION AND USE

• COMPOSITIONS PHOSPHOLIPIDIQUES, PROCEDE DE FABRICATION ET METHODE D'UTILISATION

(71, 72) **CHEN, Andrew, Xian** [US/US]; 4646 Bryson Terrace, San Diego, CA 92130 (US).

(74) **LIN, Qing et al.** / etc.; Seed Intellectual Property Law Group PLLC, 701 Fifth Avenue, Suite 6300, Seattle, WA 98104-7092 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **C07D 495/14, 491/14, 495/04, 471/14, A61K 31/519, A61P 25/00 // (C07D 495/14, 333:00, 239:00, 221:00) (C07D 491/14, 307:00, 239:00)**

(11) **WO 2006/002051** (13) A1

(21) PCT/US2005/020972

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,920
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRICYCLIC COMPOUNDS AND THEIR USE AS MGLUR1 ANTAGONISTS

• COMPOSES TRICYCLIQUES ET LEUR UTILISATION COMME ANTAGONISTES DU MGLUR1

(71) **SCHERING CORPORATION** [US/US]; 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MATASI, Julius, J.** [US/US]; 16 Putnam Road, Monmouth Junction, NJ 08852 (US). **TULSHIAN, Deen** [US/US]; 4 Saddle Ridge Drive, Lebanon, NJ 08833 (US). **BURNETT, Duane, A.** [US/US]; 9 Chestnut Avenue, Bernardsville, NJ 07924 (US). **WU, Wen-Lian** [CN/US]; 5 Roney Road, Edison, NJ 08820 (US). **KORAKAS, Peter** [US/US]; 113 Warren Avenue, Roselle Park, NJ 07204 (US). **SILVERMAN, Lisa, S.** [US/US]; 15 Adams Street, Apt. 1, Metuchen, NJ 08840 (US). **SASIKUMAR, Thavalakulamgara, K.** [IN/US]; 21 Canterbury Lane, Edison, NJ 08820 (US). **QIANG, Li** [CN/US]; 261 Horizon Drive, Edison, NJ 08817 (US). **DOMALSKI, Martin, S.** [US/US]; 23 East Lincoln Street, Verona, NJ 07044 (US).

(74) **BANERJEE, Krishna, G.**; Schering-Plough Corporation, Patent Department K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

- KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les
désignations
- (51)⁷ A23K 1/18, 1/16
- (11) WO 2006/002052 (13) A1
- (21) PCT/US2005/020980
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,705
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF IMPROVING ANIMAL
TISSUE QUALITY BY SUPPLEMENT-
ING THE ANIMAL DIET WITH OLEIC
ACID AND SELECTED TOCOLS
- PROCEDE PERMETTANT
D'AMELIORER LA QUALITE DES
TISSUS D'UN ANIMAL AU MOYEN
D'UN REGIME ALIMENTAIRE A
BASE D'UN COMPLEMENT EN
ACIDE OLEIQUE ET EN TOCOLS
SELECTIONNES
- (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND
COMPANY [US/US]; 1007 Market Street,
Wilmington, Delaware 19898 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) HITZ, William D. [US/US]; 404 Hill-
side Road, Wilmington, Delaware 19807
(US). SAUBER, Thomas E. [US/US]; 5744
Wentworth Drive, Johnston, Iowa 50131
(US). SAUNDERS, Court A. [US/US];
13188 Pinecrest Lane, Clive, Iowa 50325
(US). WOLF, Fred R. [US/US]; 5516 Boul-
der Drive, West Des Moines, Iowa 50266
(US).
- (74) LAPPEGARD, Kathryn K.; Pioneer
Hi-Bred International, Inc., 7100 N.W. 62nd
Avenue, Johnston, Iowa 50131 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les
désignations

- KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) C12N 9/22 (2006.01)
- (11) WO 2006/002053 (13) A2
- (21) PCT/US2005/020984
- (22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,830
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HELICASES
• HELICASES
- (71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL
EDUCATION AND RESEARCH [US/US];
200 First Street S.W., Rochester, MN 55905
(US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) JANKNECHT, Ralf [DE/US]; 1728
Quarry Ridge Place N.W., #316, Rochester,
MN 55901 (US).
- (74) FINN III, PH.D., J. Patrick; Fish &
Richardson P.C., 3300 Dain Rauscher Plaza,
60 South 6th Street, Minneapolis, MN 55402
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les
désignations

- (51) C02F 1/72 (2006.01)
- (11) WO 2006/002054 (13) A2
- (21) PCT/US2005/020991
- (22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,888
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 11/151,993
14 Jun/juin 2005 (14.06.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HYDROGEN PEROXIDE BASED WA-
TER TREATMENT SYSTEM AND
METHOD
- SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITE-
MENT DE L'EAU A BASE DE PER-
OXYDE D'HYDROGENE
- (71, 72) CONNIT, Randy, Eugene [US/US];
RR3, Box 1405, Chandler, OK 74834-8530
(US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (74) OZINGA, Martin, G.; Phillips McFall Mc-
Caffrey McVay & Murrah, P.C., One Lead-
ership Square, 12th Floor, 211 N. Robinson
Ave., Oklahoma City, OK 73102 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) H04R 29/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002055 (13) A2
- (21) PCT/US2005/020999
- (22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,803
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROGRAMMABLE HEARING
HEALTH AID WITHIN A HEADPHONE
APPARATUS, METHOD OF USE, AND
SYSTEM FOR PROGRAMMING SAME
- PROTHESE ACOUSTIQUE PRO-
GRAMMABLE INTEGREE A UN AP-
PAREIL A ECOUTEUR, PROCEDE
D'UTILISATION, ET SYSTEME DE
PROGRAMMATION CORRESPON-
DANT
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER
COMPANIES, INC. [US/US]; 199 Grand-
view Road, Skillman, NJ 08558 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) BURROWS, Mark [US/US]; 127
Liberty Drive, Newtown, PA 18940 (US).
CRONIN, John [US/US]; 11 Marian Way,
Jericho, VT 05465 (US). NARSANA,

Tushar [US/US]; 2604 Whitehall Lane, Naperville, IL 60564 (US). **SINGARAYAR, John, Anthony** [US/US]; 89 Green Meadow Road, Skillman, NJ 08558 (US).

(74) **ZONERAICH, Davy, E.**; Norris McLaughlin & Marcus, P.A., P.O. Box 1018, Somerville, NJ 08876 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **A61M 16/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002056** (13) A2

(21) PCT/US2005/021000

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,976

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

US

(30) 11/151,685

13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR IDENTIFYING SLEEP APNEA

• APPAREIL ET PROCÉDE POUR IDENTIFIER L'APNÉE PENDANT LE SOMMEIL

(71) **VANGUARD TECHNOLOGIES, LLC** [US/US]; 525 Mendon Road, North Attleboro, MA 02760 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KATZ, Richard, A. c/o Vanguard Technologies, LLC** [US/US]; 525 Mendon Road, North Attleboro, MA 02760 (US). **HALL, Jeffrey, S.** [US/US]; 10 Ripple Lane, North Kingstown, RI 02852 (US). **NUTTALL, Albert, H.** [US/US]; 23 Coult Lane, P.O. Box 401, Old Lyme, CT 06371-0401 (US). **DODENHOFF, Tracey, A.** [US/US]; 525 Mendon Road, North Attleboro, MA 02760 (US). **SAWYER, Douglas, M.** [US/US]; Vanguard Technologies, LLC, 525 Mendon Road, North Attleboro, MA 02760 (US).

(74) **BIANCO, Paul, D.**; Fleit, Kain, Gibbons Gutman Bongini & Bianco, 601 Brickell Key Drive, Suite 404, Miami, FL 33131 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 39/395** (2006.01)

(11) **WO 2006/002057** (13) A2

(21) PCT/US2005/021003

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,262

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TREATMENT OF ACNE
• TRAITEMENT DE L'ACNÉ

(71) **ADVANCED BIOTHERAPY, INC.** [US/US]; 6355 Topanga Canyon Boulevard, Suite 510, Woodland Hills, CA 91367 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SKURKOVICH, Boris** [US/US]; 18 Blaisdell Avenue, Pawtucket, RI 02860 (US). **SKURKOVICH, Simon** [US/US]; 802 Rollins Avenue, Rockville, MD 20852 (US).

(74) **BRENNAN, Justin, D.G.**; Drinker Biddle & Reath LLP, One Logan Square, 18th & Cherry Streets, Philadelphia, PA 19103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 39/395** (2006.01)

(11) **WO 2006/002058** (13) A2

(21) PCT/US2005/021005

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,140

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TREATMENT OF AUTISM
• TRAITEMENT DE L'AUTISME

(71) **ADVANCED BIOTHERAPY, INC.** [US/US]; 6355 Topanga Canyon Boulevard, Suite 510, Woodland Hills, CA 91367 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SKURKOVICH, Boris** [US/US]; 18 Blaisdell Avenue, Pawtucket, RI 02860 (US). **SKURKOVICH, Simon** [US/US]; 802 Rollins Avenue, Rockville, MD 20852 (US).

(74) **BRENNAN, Justin, D.G.**; Drinker Biddle & Reath LLP, One Logan Square, 18th & Cherry Streets, Philadelphia, PA 19103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H02H 1/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002059** (13) A2

(21) PCT/US2005/021010

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,170

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TURRET MOUNT SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME DE SUPPORT DE TOURRELLE ET PROCÉDE ASSOCIÉ

(71, 72) **NAIRNE, Rodney** [AU/US]; 12664 154th Road North, Jupiter, FL 33478 (US).

(74) **POWLEY, Robert, L.**; Law Office of Robert L. Powley, P.C., 417 Canal Street, 4th Floor, New York, NY 10013 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 19/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002060** (13) A2

(21) PCT/US2005/021018

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,861

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS OF GENERATING INTEGRATED GARMENT-MODEL SIMULATIONS
• SYSTEMES ET METHODES DE GENERATION DE SIMULATIONS INTEGREES MODELE/VETEMENT

(71) **SARA LEE CORPORATION** [US/US]; 1000 East Hanes Mill Road, Winston-Salem, NC 27105 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BINGHAM, Geoff** [GB/GB]; Manor View, Sibson Near Nuneaton, Warwickshire, GB CV13 61F (GB). **BENTHAM, Martin** [GB/GB]; 18 Hawkwell Bank, Ardsley, Barnsley, South Yorkshire BG S71 5DX (GB). **BRUNER, David** [US/US]; 315 Widlington Lane, Cary, NC 27519 (US).

(74) **RUGGIERO, Charles, N.J.**; Ohlandt, Greeley, Ruggiero & Perle, L.L.P., One Landmark Square, 10th Floor, Stamford, CT 06901-2683 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002061** (13) A2

(21) PCT/US2005/021019

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,860

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GARMENT-MODEL COMPUTER SIMULATIONS
• SIMULATIONS INFORMATIQUES MODELE/VETEMENT

(71) **SARA LEE CORPORATION** [US/US]; 1000 E. Hanes Mill Road, Winston-Salem, NC 27105 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BINGHAM, Geoff** [GB/GB]; Manor View, Sibson Near Nuneaton, Warwickshire CV13 61F (GB). **BENTHAM, Martin** [GB/GB]; 18 Hawkwell Bank, Ardsley, Barnsley, South Yorkshire BG S71 5DX (GB). **BRUNER, David** [US/US]; 315 Widlington Lane, Cary, NC 27519 (US).

(74) **RUGGIERO, Charles, N., J.**; Ohlandt, Greeley, Ruggiero & Perle, L.L.P., One Landmark Square 10th Floor, Stamford, CT 06901-2683 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/60** (2006.01)

(11) **WO 2006/002062** (13) A2

(21) PCT/US2005/021020

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/868,372

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A FINANCIAL ASSET PRODUCT AND METHOD FOR IMPLEMENTING SAME
• PRODUIT D'ACTIF FINANCIER ET SA METHODE DE MISE EN OEUVRE

(71) **DOLLAR BANK, FEDERAL SAVINGS BANK** [US/US]; Three Gateway Center, Pittsburgh, PA 15222 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **SMITH, Joseph, B.**; 700 Osage Road, Pittsburgh, PA 15243 (US). **BENACK, Ben, E.**; 2410 Jane Street, Pittsburgh, PA 15203 (US). **HANSEN, Stephen, C.**; 106 Ridgedale Lane, Pittsburgh, PA 15238 (US).

(74) **FRIEDMAN, Barry, I.** et al. / etc.; Metz Lewis LLC, 11 Stanwix Street, 18th Floor, Pittsburgh, PA 15222 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **C23C 14/34**

(11) **WO 2006/002063** (13) A1

(21) PCT/US2005/021030

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,746

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTINUOUS CASTING OF COPPER TO FORM SPUTTER TARGETS
• COULER DE CUIVRE EN CONTINU POUR LA PRODUCTION DE CIBLES DE PULVERISATION

(71) **TOSOH SMD, INC.** [US/US]; 3600 Gantz Road, Grove City, OH 43123 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HOLCOMB, Melvin, K.** [US/US]; 2205 Buttercup Lane, Grove City, OH 43123 (US).

(74) **PEACOCK, Bruce, E.** et al. / etc.; Wegman, Hessler & Vanderburg, Suite 200, 6055 Rockside Woods Boulevard, Cleveland, OH 44131 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G01N 33/53** (2006.01)

G01N 33/567 (2006.01)

C12N 5/06 (2006.01)

C07K 16/22 (2006.01)

(11) **WO 2006/002064** (13) A2

(21) PCT/US2005/021043

(22) **14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/867,506

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(30) 60/579,462

14 Jun/juin 2004 (14.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANTIBODY INHIBITING STEM CELL FACTOR ACTIVITY AND USE FOR TREATMENT OF ASTHMA
• ANTICORPS INHIBANT L'ACTIVITE DU FACTEUR DES CELLULES

SOUCHES ET UTILISATION DE CES
DERNIERS DANS LE TRAITEMENT
DE L'ASTHME

- (63) US 10/867,506 (CON)
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)
US 60/579,462 (CON)
14 Jun/juin 2004 (14.06.2004)

(71) AEROVANCE, INC. [US/US]; 2929 Seventh Street, Berkeley, CA 94710 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NEBEN, Steven [US/US]; 1115 Danforth Lane, Walnut Creek, CA 94598 (US).
TAKEUCHI, Toshihiko [US/US]; 6529 Ascot Drive, Oakland, CA 94611 (US).
TOMKINSON, Adrian [US/US]; 269 Stanford Avenue, Kensington, CA 94708 (US).
DELARIA, Kathy [US/US]; 1896 Pomar Way, Walnut Creek, CA 94598 (US).
YAN, Kelly [US/US]; 1322 Norvell Street, El Cerrito, CA 94530 (US).
WONG, Teresa [US/US]; 510 Silverado Drive, Lafayette, CA 94549 (US).
LONGPHRE, Malinda [US/US]; 3432 Guido Street, Oakland, CA 94602 (US).

(74) HAILE, Lisa, A.; DLA Piper Rudnick Gray Cary US LLP, Suite 1100, 4365 Executive Drive, San Diego, CA 92121-2133 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B29D 16/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002065 (13) A2

(21) PCT/US2005/021046

(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,899
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DIE ASSEMBLY AND METHOD FOR FORMING HONEYCOMB FILTERS

• ENSEMBLE PUCE, ET PROCEDE POUR FORMER DES FILTRES EN NID-D'ABEILLES

(71) CORNING INCORPORATED [US/US]; 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KETCHAM, Thomas, D. [US/US]; 27 Valley Road, Big Flats, NY 14814 (US).
DANNOUX, Thierry, L. [FR/FR]; 18 le Petit Bel Ebat, 77210 Avon (FR).
FISCHER, Michael [US/US]; 10825 Hidden Meadow Trail, Corning, NY 14830 (US).
MILLER, Kenneth, R. [US/US]; 1462 Addison Back Road, Addison, NY 14801 (US).
PAISLEY,

Robert, J. [US/US]; 17 Orchard Drive, Corning, NY 14830 (US).

(74) WAYLAND, Randall, S.; Corning Incorporated, SP-TI-3-1, Patent Department, Corning, NY 14831 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04M 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002066 (13) A2

(21) PCT/US2005/021048

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,632
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND SYSTEMS FOR MANAGEMENT OF DATA FOR MULTIPLE CALL CENTERS

• PROCEDES ET SYSTEMES POUR GERER DES DONNEES POUR PLUSIEURS CENTRES D'APPEL

(71) CITICORP CREDIT SERVICES, INC. [US/US]; 1 Court Square, Long Island City, New York 11120 (US).

(72) KESSINGER, Kevin; 6516 Turnberry Court, Parkville, MO 64152 (US).
GARSIDE, Richard; 4580, Glen Kernan Parkway, Jacksonville, FL 32224 (US).
SAVOLDY, Louis; 216, Springwood Lane, Jacksonville, FL 32259 (US).
MAHENDRA, Govada; 884, W. American Eagle Drive, St. Augustine, FL 32092 (US).
BEGLEY, Joe; 4365, Worth Drive East, Jacksonville, FL 32207, (US).
KAMINSKI, Ryan; 7908, Chase Meadows Drive East, Jacksonville, FL 32256 (US).

(74) MARCOU, George T. KILPATRICK STOCKTON LLP; 607 14th Street, Suite 900, Washington, DC 20005 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61F 2/00

(11) WO 2006/002067 (13) A1

(21) PCT/US2005/021059

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,772
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITION AND METHOD USING LOCAL APPLICATION OF LIPOPHILIC LATHYROGENS IN SUS-TAINED RELEASE FORMULATIONS

• COMPOSITION ET PROCEDE PERMETTANT D'APPLIQUER LOCALEMENT DES LATHYROGENES LIPOPHILES EN FORMULATIONS A LIBERATION PROLONGEE

(71, 72) CHVAPIL, Milos [US/US]; 5655 Mina Vista, Tucson, Arizona 85718 (US).

(74) REGELMAN, Dale, F.; Law Office of Dale F. Regelman, P.C., 4231 S. Fremont Avenue, Tucson, Arizona 85714 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04L 9/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002068 (13) A2

(21) PCT/US2005/021061

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/580,080
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR MAKING ACCESSIBLE A SET OF SERVICES TO USERS

• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE RENDRE ACCESSIBLE UN ENSEMBLE DE SERVICES A DES UTILISATEURS

(71) PASSMARK SECURITY, INC. [US/US]; 400 Seaport Court, Suite 100, Redwood City, CA 94063 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) GASPARINI, Louis; 1426 Parrott Drive, San Mateo, CA 94402 (US).
HARRIS, William; 137 Moore Road, Woodside, CA 94062 (US).

(74) GOTLIEB, Charles, E.; Innovation Partners, 540 University Avenue, Suite 300, Palo Alto, CA 94301 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

- GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 11/18** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002069** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021063
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/867,894
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • REDUNDANT PROCESSING ARCHI-
TECTURE FOR SINGLE FAULT TOL-
ERANCE
- ARCHITECTURE DE TRAITEMENT
REDONDANT A TOLERANCE AUX
PANNES ISOLEES
- (71) **HONEYWELL INTERNATIONAL INC.**
[US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box
2245, Morristown, NJ 07960 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **WOLFE, Jeffrey, M.** [US/US]; 702
51st Street East Apt. 1011 A, Braden-
ton, FL 34208 (US). **RAMOS, Jeremy**
[US/US]; 13350 US Hwy 19 North, Clearwa-
ter, FL 33764 (US). **COPENHAVER, Jason**
[US/US]; 380 Bearded Oaks Circle, Sarasota,
FL 34232 (US).
- (74) **HOIRIIS, David et al.** / etc.; Honeywell In-
ternational Inc., 101 Columbia Avenue, P.O.
Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61H 5/00, A61B 3/024**
- (11) **WO 2006/002070** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021065
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,875
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR GUID-
ING A USER'S HEAD DURING VISION
TRAINING
- PROCEDE ET DISPOSITIF PERMET-
TANT DE GUIDER LA TETE D'UN
UTILISATEUR PENDANT UN EN-
TRAINEMENT VISUEL
- (71) **NOVAVISION, INC.** [US/US]; 2900 Glades
Road, Suite 630, Boca Raton, FL 33434 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **TODD, David, P.** [US/US]; 2327 Stony-
brook Drive, Wellington, FL 33414 (US).
SABEL, Bernhard [DE/DE]; Blumenthalstr.
2, Berlin 14163 (DE).
- (74) **SUNSTEIN, Bruce, D. et al.** / etc.;
Bromberg & Sunstein LLP, 125 Summer
Street, Boston, MA 02110-1618 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 9/44** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002071** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021067
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,984
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR MONI-
TORING PERFORMANCE OF GROUP-
INGS OF NETWORK INFRASTRUC-
TURE AND APPLICATIONS
- SYSTEME ET PROCEDE POUR LA
SURVEILLANCE DE GROUPEMENTS
D'INFRASTRUCTURE DE RESEAU ET
APPLICATIONS ASSOCIEES
- (71) **K5 SYSTEMS INC.** [US/US]; 2500 E. Col-
orado Blvd, Suite 250, Pasadena, CA 91107
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **LO, Kevin, H.** [US/US]; 4902 Vineta
Avenue, La Canada, CA 91011 (US).
CHUNG, Richard, Y. [US/US]; 204 NW
Bowdoin Place, Seattle, WA 98107 (US).
- (74) **DICHIARA, Peter, M. et al.** / etc.; Wilmer
Cutler Pickering Hale and Dorr LLP, 60 State
Street, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/4412** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002073** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021070
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,923
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 60/622,439
27 Oct/oct 2004 (27.10.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD FOR PREVENTING HEME-
INDUCED LIPID PEROXIDATION
- METHODE DE PREVENTION DE
LA PEROXYDATION LIPIDIQUE IN-
DUITE PAR DES HEMES
- (71) **VANDERBILT UNIVERSITY** [US/US];
Office of Technology Transfer and Enterprise

Devel, opment, 1207 17th Avenue South, Suite 105, Nashville, TN 37212 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OATES, John [US/US]; 2032 Sunset Hills Terrace, Nashville, TN 37215 (US).
ROBERTS, Lyman [US/US]; 965 Planation Boulevard, Gallatin, TN 37066 (US).
BOUTAUD, Olivier [FR/US]; 4505 Idaho Avenue, Nashville, TN 37209 (US).

(74) RUSSELL, Donna; 1492 Anthony Way, Mt. Juliet, TN 37122 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) H04B 7/216 (2006.01)

(11) WO 2006/002074 (13) A2

(21) PCT/US2005/021071

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,957

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(30) 11/117,920

29 Apr/avr 2005 (29.04.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BROADCAST MULTICAST MODE

• MODE DE RADIODIFFUSION/MULTI-DIFFUSION

(71) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED [US/US]; P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DABAK, Anand, G. [US/US]; 8625 Kendall Drive, Plano, TX 75025 (US).
ONGGOSANUSI, Eko [ID/US]; 1430 OnClure Drive, Allen, TX 75013 (US).
PASAKELLARIOU, Aris [GR/US]; 3530 Travis Street, Apt. #317, Dallas, TX 75204 (US).

(74) FRANZ, Warren, L. et al. / etc.; Texas Instruments Incorporated, Deputy General Patent Counsel, P.O. Box 655474, M/S 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) H03K 19/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002075 (13) A1

(21) PCT/US2005/021073

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,711

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ENERGY RECOVERY BOOST LOGIC

• LOGIQUE DE SURVOLTAGE DE RECUPERATION D'ENERGIE

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN [US/US]; Technology Management Office, Wolverine Tower, Room 2071, 3003 South State Street, Ann Arbor, MI 48109 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PAPAETHYMIU, Marios, C. [GR/US]; 1852 Chicory Ridge Road, Ann Arbor, MI 48103 (US).
SATHE, Visvesh, Shreeram [IN/US]; 1929 Plymouth Road #2014, Ann Arbor, MI 48105

(US). ZIESLER, Conrad, Havluj [US/US]; 20779 Locust Drive, Los Gatos, CA 95033 (US).

(74) FORBIS, Glenn, E.; Rader Fishman & Grauer PLLC, 39533 Woodward Avenue, Suite 140, Bloomfield Hills, MI 48304 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) H04Q 7/20 (2006.01)

(11) WO 2006/002076 (13) A2

(21) PCT/US2005/021074

(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/579,847

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR CONTENT-BASED SCREENING OF MESSAGING SERVICE MESSAGES

• PROCEDES, SYSTEMES ET PROGI-CIELS PERMETTANT DE FILTRER DES MESSAGES DE SERVICE DE MESSAGERIE SUR LA BASE DU CONTENU DES MESSAGES

(71) TEKELEC [US/US]; 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BALDWIN, Patricia, A. [US/US]; 10636 Edmundson Avenue, Raleigh, NC 27614 (US).
MARSICO, Peter, J. [US/US]; 1415 Preston Spring Lane, Chapel Hill, NC 27516 (US).

(74) HUNT, Gregory, A.; Jenkins, Wilson & Taylor, P.A., Suite 1400 University Tower, 3100 Tower Boulevard, Durham, NC 27707 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 9/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002077** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021085
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,273
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 60/588,233
14 Jul/juil 2004 (14.07.2004) US
- (30) 60/591,784
27 Jul/juil 2004 (27.07.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STABLE PHARMACEUTICAL FORMULATIONS OF BENZIMIDAZOLE COMPOUNDS
- FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES STABLES DE COMPOSES DE BENZIMIDAZOLE
- (71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.** [IL/IL]; Basel Street 5, P.O. Box 1390, 49131 Petah Tikva (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf BB US)
- (71) **TEVA PHARMACEUTICALS USA, INC.** [US/US]; 1090 Horsham Road, P.O. Box 1090, North Wales, PA 19454-1090 (US).
(only for / seulement pour BB)
- (72, 75) **SHTERMAN, Nava** [IL/IL]; Alexander Zeid 14, 49214 Petach Tikva (IL). **DI CA-PUA, Simona** [IL/IL]; Emek Ayalon 8/4, Kfar Saba (IL). **MOSHE, Benny** [NL/NL]; Haeshel 5A/18, 44235 Kfar Saba (IL). **ITAH, Esther** [NL/NL]; Itamar Ben Avi 55/5, 42308 Netanya (IL).
- (74) **BRAINARD, Charles, R.**; Kenyon & Kenyon, One Broadway, New York, NY 10004-1050 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A62C 11/00** (2006.01)
A62C 2/00 (2006.01)
A62C 3/00 (2006.01)
A62C 25/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/002078** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021090
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/868,376
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHODS AND APPARATUS FOR EXTINGUISHING FIRES
- PROCEDES ET DISPOSITIF POUR ETEINDRE DES INCENDIES
- (71) **FIRETRACE USA, LLC** [US/US]; 15678 North Greenway-Hayden Loop, Suite #103, Scottsdale, AZ 85260 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BENNETT, Joseph, Michael** [US/US]; 1020 Kellyn Lane, Hendersonville, TN 37075 (US).
- (74) **NOBLITT, Daniel, J.**; Noblitt & Gilmore, LLC, 4800 North Scottsdale Road, Suite 6000, Scottsdale, AZ 85251 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12Q 1/70** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002079** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021091
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,229
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (30) 60/588,590
16 Jul/juil 2004 (16.07.2004) US
- (30) 60/605,662
30 Aug/août 2004 (30.08.2004) US
- (30) 60/670,937
12 Apr/avr 2005 (12.04.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HIV-1 NEUTRALIZING ANTIBODIES ELICITED BY TRIMERIC HIV-1 ENVELOPE GLYCOPROTEIN COMPLEX
- ANTICORPS DE NEUTRALISATION DU VIH-1 ELICITES PAR UN COMPLEXE TRIMERIQUE DE GLYCOPROTEINES D'ENVELOPPE DU VIH-1
- (71) **PROGENICS PHARMACEUTICALS, INC.** [US/US]; 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SCHULKE, Norbert** [US/US]; 11 Park Street, Dedham, MA 02026 (US). **OLSON, William, C.** [US/US]; 21 Fawn Court, Ossining, NY 10956 (US).
- (74) **WHITE, John, P.**; Cooper & Dunham LLP, 1185 Avenue of the Americas, New York, NY 11036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
- MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 10/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002080** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021093
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,903
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • OPTICAL COMMUNICATION USING DUOBINARY MODULATION
- COMMUNICATION OPTIQUE A MODULATION DUOBINAIRE
- (63) US 60/579,903 (CIP)
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004)
- (71) **OPVISTA INCORPORATED** [US/US]; 25A Technology Drive, Irvine, CA 92618 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WAY, WINSTON, I.** [US/US]; 5069 Harcum Lane, Irvine, CA 92612 (US).
- (74) **AI, Bing**; Fish & Richardson P.C., 12390 El Camino Real, San Diego, CA 92130 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A42B 1/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002081** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021094
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/579,906
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROTECTIVE EAR APPLIANCE
- ACCESSOIRE DE PROTECTION DES OREILLES
- (71) **GORDINI U.S.A., INC.** [US/US]; 67 Allen Martin Drive, P.O. Box 8440, Essex Jct., VT 05451 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) GELLIS, David (US). SHAANAN, Gad (CA). DUVAL, Francois (CA). DUBEAU, Serge (CA). BROUSSEAU, Ivan (CA).

(74) AUFRICHTIG, Peter, D.; Aufrichtig Stein & Aufrichtig, 300 East 42nd Street, 5th Floor, New York, NY 10017 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 31/695** (2006.01)

A61K 31/675 (2006.01)

A61K 31/55 (2006.01)

(11) **WO 2006/002082** (13) A2

(21) PCT/US2005/021104

(22) **16 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,050

16 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CARBAZOLE FORMULATIONS FOR THE TREATMENT OF PSORIASIS AND ANGIOGENESIS

• FORMULATIONS DE CARBAZOLE DESTINEES AU TRAITEMENT DU PSORIASIS ET DE L'ANGIOGENESE

(71, 72) ARBISER, Jack [US/US]; 1690 Parliament Point, Atlanta, GA 30329 (US).

(74) GEARY, William, C., III. et al. / etc.; Nutter, McClennen & Fish, LLP, World Trade Center West, 155 Seaport Boulevard, Boston, MA 02210-2604 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01V 3/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/002083** (13) A2

(21) PCT/US2005/021132

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/867,620

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR INTERNAL CALIBRATION IN INDUCTION LOGGING INSTRUMENTS

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ETALONNAGE INTERNE DES INSTRUMENTS DE CAROTTAGE THERMIQUE PAR INDUCTION

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED [US/US]; 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston, TX 77027 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FANINI, Otto, N. [US/US]; P.O. Box 79651, Houston, TX 77279-9651 (US).

FORGANG, Stanislav, W. [US/US]; 18055 Somerset Knolls, Houston, TX 77094-1429 (US). CROSSKNO, Michael, S. [US/US]; 6826 White Tail, Spring, TX 77379 (US).

(74) RIDDLE, Albert, J. et al. / etc.; Baker Hughes Incorporated, 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston, Texas 77027 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **A63F 13/00**

(11) **WO 2006/002084** (13) A1

(21) PCT/US2005/021144

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,828

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GAMING SOFTWARE PROVIDING OPERATING SYSTEM INDEPENDENCE

• LOGICIEL DE JEU PERMETTANT UNE INDEPENDANCE DU SYSTEME DE FONCTIONNEMENT

(71) WMS GAMING INC. [US/US]; 800 South Northpoint Boulevard, Waukegan, Illinois 60089 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GAGNER, Mark, B. [US/US]; 30W515 Diversey Parkway, West Chicago, IL 60185 (US). WARD, Matthew, J. [US/US]; 3841 Medford Circle, Northbrook, IL 60062 (US).

(74) STEFFEY, Charles, E. et al. / etc.; P.O. Box 2938, Minneapolis, Minnesota 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **C01B 33/141**

(11) **WO 2006/002085** (13) A1

(21) PCT/US2005/021156

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/579,694

15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHEMICALLY ASSISTED MILLING OF SILICAS

• BROYAGE CHIMIQUEMENT ASSISTE DE SILICES

(71) W. R. GRACE & CO.-CONN. [US/US]; 7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044-4098 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHAPMAN, David Monroe [US/US]; 10327 Pine Ridge Drive, Ellicott City, Maryland 21042 (US).

(74) BUNCH, William Dale; 7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044-4098 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61K 6/083, C08G 65/40**

(11) **WO 2006/002086** (13) A1

(21) PCT/US2005/021169

- (22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/579,837
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • LOW SHRINKAGE AND LOW STRESS DENTAL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DENTAIRES A FAIBLE RETRAIT ET A FAIBLE CONTRAINTE
(71) DENTSPLY INTERNATIONAL INC. [US/US]; 570 West College Avenue, P.O. Box 872, York, PA 17405-0872 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) JIN, Xiaoming [CN/US]; 62 Willow Grove Mill Dr., Middletown, DE 19709 (US). HAMMESFAHR, Paul, D. [US/US]; 605 Quail Run, Wyoming, DE 19934 (US).
(74) HURA, Douglas, J. et al. / etc.; Dentsply International Inc., 570 West College Avenue, P.O. Box 872, York, PA 17405-0872 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07C 67/00 (2006.01)
(11) WO 2006/002087 (13) A2
(21) PCT/US2005/021173
(22) 15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/867,627
15 Jun/juin 2004 (15.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • METHODS FOR PRODUCING BIODIESEL
• PROCÉDES PERMETTANT DE PRODUIRE DU BIODIESEL
(71) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY [US/US]; 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15213 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) PORTNOFF, Marc, A. [US/US]; 160 Robinson Street, Pittsburgh, PA 15213 (US). PURTA, David, A. [US/US]; 3613 Crestview Drive, Gibsonia, PA 15044 (US). NASTA, Margaret, A. [US/US]; 922 Washington Street, McKeesport, PA 15132-1653 (US). ZHANG, Jingfeng [US/US]; 1028 High Meadows Drive, Gibsonia, PA 15044 (US). POURARIAN, Faiz [US/US]; 9908 Legrand Drive, Wexford, PA 15090 (US).
(74) MORAN, Kevin, P.; Michael Best & Friedrich LLP, Suite 3300, 100 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, WI 53202-4108 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 31/7072 (2006.01)
(11) WO 2006/002088 (13) A2
(21) PCT/US2005/021541
(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/581,649
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • NOVEL ANTITUMOUR AGENTS AND METHODS OF THEIR USE
• NOUVEAUX AGENTS ANTITUMORAUX ET METHODES D'UTILISATION DE CES DERNIERS
(71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION [US/US]; 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) CHEN, Ching-Shih [US/US]; 1840 Suffolk Road, Upper Arlington, OH 43221 (US). SHAW, Yeng-Jeng [—/US]; 670 Stark Court, Columbus, OH 43210 (US).
(74) MYERS-PAYNE, Sean, C.; Calfee, Halter & Griswold, LLP, 1100 Fifth Third Center, 21 East State Street, Columbus, OH 43215 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 7/06 (2006.01)
A61K 7/11 (2006.01)
A61K 7/075 (2006.01)
A61K 7/08 (2006.01)
(11) WO 2006/002089 (13) A2
(21) PCT/US2005/021792
(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/873,590
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • NOVEL TOPICAL DELIVERY SYSTEM FOR PLANT DERIVED ANTI-IRRITANTS
• NOUVEAU SYSTEME D'ADMINISTRATION TOPIQUE D'ANTI-IRRITANTS DERIVES DES PLANTES
(71, 72) WILLE, John, J. [US/US]; 9 Georgetown Chesterfield Road, Trenton, NJ 08620 (US).
(74) BIRD, Nancy, A.; 231 Walton Avenue, South Orange, NJ 07079 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
(51)⁷ H01Q 1/36, 9/04, 1/38
(11) WO 2006/002090 (13) A1
(21) PCT/US2005/021796
(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/582,099
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • DIFFERENTIAL AND SINGLE ENDED ELLIPTICAL ANTENNAS
• ANTENNES ELLIPTIQUES DIFFERENTIELLES ET ASYMETRIQUES
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY [US/US]; 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) POWELL, Johnna, Dawn [US/US]; 70 Pacific Street, Apt. 668B, Cambridge, Massachusetts 02139 (US). CHANDRAKASAN, Anantha [US/US]; 23 Sherman Street, Belmont, MA 02478 (US).
(74) DALY, Christopher, S. et al. / etc.; Suite 301A, 354A Turnpike Street, Canton, Massachusetts 02021 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **B01F 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002091** (13) A2

(21) PCT/US2005/021798

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,926

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 60/611,538

20 Sep/sep 2004 (20.09.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MIXING VESSEL ALIGNMENT SYSTEMS, DEVICES, AND RELATED METHODS

• SYSTEMES ET DISPOSITIFS D'ALIGNEMENT DE RECIPIENTS DE MELANGE ET PROCEDES ASSOCIES

(71) LEVTECH, INC. [US/US]; Suite 300, 1509 Bull Lea Road, Lexington, KY 40511 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TERENTIEV, Alexandre, N. [RU/US]; 4688 Spring Drive, Lexington, KY 40515 (US). TERENTYEV, Sergey [RU/US]; 444 South Ashland Avenue, C15, Lexington, KY 40502 (US).

(74) SCHICKLI, Warren, D. et al. / etc.; King & Schickli PLLC, 247 N. Broadway, Lexington, KY 40507 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H01R 13/62, 13/213, 13/28, 25/00**

(11) **WO 2006/002092** (13) A1

(21) PCT/US2005/021806

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/872,676

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HERMAPHRODITE CONNECTOR

• CONNECTEUR HERMAPHRODITE

(71) INPUT/OUTPUT, INC [US/US]; 12300 Parc Crest Drive, Stafford, TX 77477 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WOOD, Richard [US/US]; 1322 Rain-tree Circle, Sugar Land, TX 77479 (US). DEKKERS, Leo, M. [US/US]; 7143 Triola Lane, Houston, TX 77074 (US).

(74) BYNUM, Todd, A.; Madan, Mossman & Sriram, P.C., Suite 700, 2603 Augusta, Houston, TX 77057 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **A01G 33/00, A01K 61/00**

(11) **WO 2006/002093** (13) A1

(21) PCT/US2005/021807

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,983

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MANAGED CO-CULTURES OF ORGANISMS HAVING PROPHYLACTIC AND HEALTH-PROMOTING EFFECTS

• CO-CULTURES GEREES D'ORGANISMES POSSEDANT DES EFFETS PROPHYLACTIQUES ET BENEFIQUES POUR LA SANTE

(71) SINALOA SEAFIELDS INTERNATIONAL, INC. [US/US]; 8332 Racquet Drive, St. Louis, MI 63121 (US). VEGA, Gabriel, Chavez [MX/MX]; Rio Humaya 400 Norte, Dep. 1, Los Mochis, Sinaloa, 81240 (MX). BELTRAN, Jose, Lopez [MX/MX]; Altamirano N 117 norte, Fracc. Scally CP Los Mochis, Sinaloa, 81200 (MX).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MOLL, Benjamin [US/US]; 2015 Klee Place, Davis, CA 95616 (US).

(74) BUCKLEY, Kevin, W. et al. / etc.; Sonnenschein, Nath & Rosenthal, LLP, Wacker Drive Station - Sears Tower, P.O. Box 061080, Chicago, IL 60606-1080 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C08F 8/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002094** (13) A2

(21) PCT/US2005/021808

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,470

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(30) 60/580,614

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(30) 60/585,415

2 Jul/juil 2004 (02.07.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PIGMENTATION OF IONOMERS

• PIGMENTATION D'IONOMERES

(71) A. SCHULMAN, INC. [US/US]; 3550 West Market Street, Akron, OH 44333 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SMITH, Dennis, C. [US/US]; 1170 Settlement Cove Drive, Norwalk, OH 44857 (US). TYLER, Mark, A. [US/US]; 1488 Carum Place, West Salem, OH 44287 (US). SCAGLIONE, Heather, L. [US/US]; 76 Crystal Court, Brunswick, OH 44212 (US).

(74) ASAM, Michael, R. et al. / etc.; Jones Day, North Point, 901 Lakeside Avenue, Cleveland, OH 44114 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **C02F 3/30** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002095** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021809
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,562
17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US
- (30) 11/114,340
26 Apr/avr 2005 (26.04.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NITROGEN REMOVAL SYSTEM AND METHOD FOR WASTEWATER TREATMENT LAGOONS
- LE PROCEDE ET SYSTEME D'ELIMINATION DE L'AZOTE DANS LES BASSINS DE TRAITEMENT DES EAUX USEES
- (71) **DHARMA LIVING SYSTEMS, INC.** [US/US]; 125 LaPosta Road, 8018 NDCBU, Taos, NM 87571 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **AUSTIN, David C.** [US/US]; 25 Rock Garden Gully, El Prado, New Mexico 87529 (US).
- (74) **HARTT, Jacqueline E.**; 255 South Orange Ave., Suite 1401, P.O. Box 3791, Orlando, FL 32802-3791, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 36/254** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002096** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021811
- (22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,806
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (30) 60/637,092
17 Dec/déc 2004 (17.12.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LOW DOSES OF L-CITRULLINE FOR TREATING DISEASES
- FAIBLES DOSES DE L-CITRULLINE POUR TRAITER DES MALADIES
- (71) **VIVO THERAPEUTICS, INC.** [US/US]; 575 High Street, Palo Alto, California 94301 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CHA, Albert** [US/US]; 575 High Street, Palo Alto, California 94301 (US). **ENGLEMAN, Edgar G.** [US/US]; 575 High Street, Palo Alto, California 94301 (US).

- (74) **KUNG, Viola T.; HOWREY SIMON ARNOLD & WHITE, LLP**, 2941 Fairview Park Drive, Box 7, Falls Church, Virginia 22042, Falls Church, Virginia 22042 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s) for all designations / pour toutes les désignations

- (51) **A61K 31/21** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002097** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021812
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,889
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • RETINAL DERIVATIVES AND METHODS FOR THE USE THEREOF FOR THE TREATMENT OF VISUAL DISORDERS
- DERIVE DE LA RETINE ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES VISUELS
- (71) **UNIVERSITY OF WASHINGTON** [US/US]; 4311 11th Avenue, North East, Suite 500, Campus Box 354990, Seattle, Washington 98105-4608 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PALCZEWSKI, Krzysztof** [US/US]; 3624 113th Avenue, North East, Bellevue, Washington 98004-7688 (US). **BATTEN, Mathew** [US/US]; 3923 North East 45th Street, Apartment 109, Seattle, Washington 98105 (US).
- (74) **SANDBAKEN, Mark, G. et al.** / etc.; TOWNSEND AND TOWNSEND AND CREW LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111-3834 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

- (51) **B54H 3/44** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002098** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021814
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,380
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (30) 11/157,399
20 Jun/juin 2005 (20.06.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SHEET HANDLING APPARATUS
- APPAREIL CONÇU POUR MANIPULER DES FEUILLES
- (71, 72) **WEEKS, Roye** [US/US]; 6241 Lakeview Drive, Falls Church, VA 22041 (US). **GULBRANDSEN, Terje** [US/US]; 12500 Triadelphia Road, Ellicott City, MD 21042 (US).
- (74) **GREEN, Clarence, A. et al.** / etc.; Perman & Green, LLP, 425 Post Road, Fairfield, CT 06824 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/4184** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002099** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021817
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,899
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FACTOR XA INHIBITORS
- INHIBITEURS DU FACTEUR XA

(71) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.** [US/US]; 40 Landsdowne Street, Cambridge, Massachusetts 02139 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZHU, Bing-Yan** [CA/US]; 135 Lois Lane, Palo Alto, California 94303 (US). **BAUER, Shawn M.** [US/US]; 181 Beachview Ave., Pacifica, California 94044 (US). **JIA, Zhaozhong J.** [CN/US]; 1576E Marina Court, San Mateo, California 94403 (US). **PROBST, Gary D.** [US/US]; 155 Haight Street, San Francisco, California 94102 (US). **ZHANG, Yanchen** [CN/US]; 17 Arlington Avenue, Kensington, California 94707 (US). **SCARBOROUGH, Robert M.** [US/US]; 22 Greenbrier Court, Half Moon Bay, California 94019 (US).

(74) **HOPKINS, Mark H. et al. / etc.**; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) **C12Q 1/37** (2006.01)

(11) **WO 2006/002100** (13) A2

(21) PCT/US2005/021819

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,900

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **DIAGNOSTIC AND SCREENING METHODS AND KITS ASSOCIATED WITH PROTEOLYTIC ACTIVITY**
• **METHODE DE DIAGNOSTIC ET DE CRIBLAGE, ET TROUSSES ASSOCIEES A UNE ACTIVITE PROTEOLYTIQUE**

(71) **PROGENRA INC.** [US/US]; 271 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BUTT, Tauseef, R.** [US/US]; 271 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355 (US). **BERNAL, Alejandro** [US/US]; 271 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355 (US).

(74) **NATH, Gary, M.**; Nath & Associates PLLC, 6th Floor, 1030 15th Street, Northwest, Washington, DC 20005 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65G 59/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002101** (13) A2

(21) PCT/US2005/021821

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,670

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 2005 10073380.2

3 Jun/juin 2005 (03.06.2005) CN

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **INTEGRATED PRODUCT INVENTORY AND DISPENSING SYSTEM, AND PERSONAL DENTAL CARE UNIT HAVING DISPOSABLE CONTAINERS WITH STATE-SENSITIVE ELEMENTS**

• **INVENTAIRE DE PRODUITS INTEGRE ET SYSTEME DE DISTRIBUTION ASSOCIE, UNITE DE SOIN DENTAIRE PERSONNEL PRESENTANT DES CONTENANTS JETABLES DOTEE D'ELEMENTS SENSIBLES A L'ETAT**

(71) **THINKPEACHY LLC** [US/US]; 1985 White Oaks Rd, Campbell, CA 95008 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **LOCHINGER, Alexander** [US/US]; 1985 White Oaks Rd, Campbell, CA 95008 (US). **MEL, Ivy, Y.** [US/US]; 3321 Pomerado Way, San Jose, CA 95135 (US). **TSAI, Nancy** [—/US]; 1985 White Oaks Rd, Campbell, CA 95008 (US). **BAE, Wonie** [US/US]; 5312 Ridgeway Cir #7, El Sobrante, CA 94803 (US). **DENNIS, Robert, F.** [US/US]; 1418 Bobwhite Ave, Sunnyvale, CA 94087 (US).

(74) **DENNIS, Robert, F.**; 1418 Bobwhite Ave, Sunnyvale, CA 94087 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 31/4747** (2006.01)

C07D 471/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/002102** (13) A2

(21) PCT/US2005/021823

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,490

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SPIROCYCLIC COMPOUNDS USEFUL AS MODULATORS OF NUCLEAR HORMONE RECEPTOR FUNCTION**
• **COMPOSES SPIROCYCLIQUES UTILES EN TANT QUE MODULATEURS DE LA FONCTION DU RECEPTEUR DE L'HORMONE NUCLEAIRE**

(71) **BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY** [US/US]; Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BALOG, James Aaron** [US/US]; 17 Terrell Road, Lambertville, NJ 08530 (US).

(74) **GREENBLATT, Gary D. et al. / etc.**; Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **A61M 3/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002103** (13) A2

(21) PCT/US2005/021824

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,984

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **CATHETER ASSEMBLY WITH DEGRADABLE MATERIAL**
• **ENSEMBLE CATHETER CONTENANT UN MATERIAU DEGRADABLE**

(71) **LONGWATER MEDICAL, LLC (a Georgia US Limited Liability company)**

[US/US]; 2096 Stoney Point Road, Cumming, GA 30041 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MAURICE, Dan [US/US]; 2 Evergreen Hill Road, Monument Beach, MA 02553 (US).

(74) COLTON, Laurence, P.; Technoprop Colton LLC, P.O. Box 567685, Atlanta, GA 31156-7685 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51) H01R 12/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002104 (13) A2

(21) PCT/US2005/021825

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,537

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SMALL FORM FACTOR PLUGGABLE MODULE PROVIDING PASSIVE OPTICAL SIGNAL PROCESSING OF WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEXED SIGNALS

• MODULE POUVANT ETRE BRANCHE A FACTEUR DE PETITE FORME FOURNISSANT UN SIGNAL OPTIQUE PASSIF QUI TRAITE DES SIGNAUX MULTIPLEXES A DIVISION DE LONGUEUR D'ONDES

(71) MANGROVE SYSTEMS, INC. [US/US]; 10 Fairfield Blvd., Wallingford, CT 06492 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ISRAEL, Frederick, S. [IL/US]; 679 Rowland Road, Fairfield, CT 06436 (US).

REEVES, Jonathan [GB/US]; 80 Terrell Farm Drive, Cheshire, CT 06410 (US).

(74) GORDON, David et al. / etc.; Gordon & Jacobson, 60 Long Ridge Road, Suite 407, Stamford, CT 06902 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 31/357, C07D 495/18

(11) WO 2006/002105 (13) A1

(21) PCT/US2005/021826

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,412

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANTICANCER AND ANTIPROTOZOAL DIHYDROARTEMISININE AND DIHYDROARTEMISITENE DIMERS WITH DESIRABLE CHEMICAL FUNCTIONALITIES

• DIMERES DIHYDROARTEMISININE ET DIHYDROARTEMISITENE ANTICANCEREUX ET ANTIPROTOZOAIRES A FONCTIONNALITES CHIMIQUES DESIREES

(71) UNIVERSITY OF MISSISSIPPI [US/US]; 1009 NCNPR Box 1848, University, Mississippi 38677 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MAHMOUD, A. Elsohly [US/US]; 708 Quite Valley Cove, Oxford, MI 38655 (US). WASEEM, Gul [CA/US]; P.O. Box 3224, University, MI 38677 (US).

(74) EUGENE, C., Rzuicidlo; Greenenberg Traurig LLP, 200 Park Avenue, NY 10166 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 33/24 (2006.01)

A61K 31/715 (2006.01)

(11) WO 2006/002106 (13) A2

(21) PCT/US2005/021827

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,958

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE CO-DELIVERY OF ANTI-CANCER DRUGS, ANTI-ANGIOGENIC DRUGS, AND A POLYSACCHARIDE

• COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR LA CODELIVRANCE DE MEDICAMENTS ANTICANCEREUX, DE MEDICAMENTS ANTI-ANGIOGENIQUES, ET D'UN POLYSACCHARIDE

(71) PRO-PHARMACEUTICALS, INC. [US/—]; 189 Wells Avenue, Newton, MA 02459 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PLATT, David [US/US]; 12 Appleton Circle, Newton, MA 02459 (US).

(74) GAUDET, Stephen, J. et al. / etc.; Perkins Smith & Cohen, One Beacon Street, 30th Floor, Boston, MA 02108 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61B 5/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002107 (13) A2

(21) PCT/US2005/021828

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/580,698

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND SYSTEMS FOR PROVIDING CANDIDATE MEDICAL ASSESSMENT

• PROCEDES ET SYSTEMES POUR L'EVALUATION MEDICALE DE CANDIDAT

(71) UNITED STATES POSTAL SERVICE [US/US]; 475 L'Enfant Plaza, SW, Washington, DC 20260-1135 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) REID, David, H. [US/US]; 5109 Myrtle Leaf Drive, Fairfax, VA 22030 (US). TIMKO, Bonnie [US/US]; 13003 Wooded Acres Court, Manassas, VA 20112 (US).

(74) GARRETT, Arthur, S.; Finnegan, Henderson, Farabow, Garrett & Dunner, L.L.P., 901

- New York Avenue, NW, Washington, DC 20001-4413 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 15/16** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002108** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021829
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,722
- 21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR USING AGENT-BASED DISTRIBUTED REASONING TO MANAGE A COMPUTER NETWORK
- SYSTEME ET PROCEDE POUR L'UTILISATION DE RAISONNEMENT DISTRIBUE A BASE D'AGENT POUR LA GESTION DE RESEAU INFORMATIQUE
- (71, 72) **MUSMAN, Scott A.** [US/US]; 7800 Hayfield Road, Alexandria, Virginia 22315 (US).
- (74) **SULSKY, Martin et al.** / etc.; Patton Boggs LLP, 8484 Westpark Drive, Suite 900, McLean, Virginia 22102 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A46B 13/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002109** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021831
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/873,584
- 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BRUSH CONFIGURATION FOR A POWER SKIN CLEANING BRUSH APPLIANCE
- CONFIGURATION DE BROsse POUR BROsse DE NETTOYAGE DE PEAU ELECTRIQUE
- (71) **PACIFIC BIOSCIENCE LABORATORIES, INC.** [US/US]; 13222 Southeast 30th Street #A-1, Bellevue, WA 98005 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **AKRIDGE, Robert, E.**; 9252 7th Avenue N.W., Seattle, WA 98117 (US). **PILCHER, Kenneth, A.**; 1011 23rd Avenue Southeast, Seattle, WA 98112 (US). **SCHUMAKER, David, B.**; 3723 Lake Point Road, Morristown, TN 37814 (US).
- (74) **PUNTIGAM, Clark, A.**; 2033 6th Avenue #1020, Seattle, WA 98121 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s) for all designations / pour toutes les désignations
(t) for all designations / pour toutes les désignations
-
- (51)⁷ **H04Q 1/14**
- (11) **WO 2006/002110** (13) A1
- (21) PCT/US2005/021832
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/879,893
- 21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PRESS-IN PLACED LED FOR A DIGITAL SWITCHING CROSS-CONNECT MODULE
- DEL INSEREE A LA FORCE POUR MODULE D'INTERCONNEXION A COM-MUTATION NUMERIQUE (DSX)
- (71) **ADC TELECOMMUNICATIONS, INC.** [US/US]; 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PETERSEN, Cyle D.** [US/US]; 809 Elm Street, Belle Plaine, MN 56011 (US).
- (74) **BRUESS, Steven, C.**; Merchant & Gould P.C., P.O. Box 2903, Minneapolis, MN 55402-0903 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ **A61L 27/40, 27/54, 31/12, 31/16**
- (11) **WO 2006/002112** (13) A1
- (21) PCT/US2005/021834
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,918
- 18 Jun/juin 2004 (18.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICES, ARTICLES, COATINGS, AND METHODS FOR CONTROLLED ACTIVE AGENT RELEASE

- DISPOSITIFS, ARTICLES, REVETEMENTS ET PROCÉDES DE LIBÉRATION CONTRÔLÉE D'UN AGENT ACTIF

(71) **SURMODICS, INC.** [US/US]; 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **CHAPPA, Ralph, A.** [US/US]; 16260 Suel Lane, Prior Lake, MN 55372 (US).
(only for / seulement pour US)

(72, 75) **KLOKE, Tim, M.** [US/US]; 2207 Grimm Road, Chaska, MN 55318 (US).

(74) **BRUESS, Steven, C.**; Merchant & Gould P.C., P.O. Box 2903, Minneapolis, MN 55402-0903 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **A47L 15/16, 15/23**

(11) **WO 2006/002113** (13) A1

(21) PCT/US2005/021835

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10 2004 030 004.6
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) DE

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SPRAY NOZZLE FOR A DISHWASHER**
• BUSE DE PULVÉRISATION DE LAVE-VAISSELLE

(71) **PREMARK FEG L.L.C.** [US/US]; 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, DE 19801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DISCH, Harald** [DE/DE]; Reichenbach 9, 79215 Elzach (DE). **NEUMAIER, Werner** [DE/DE]; Behringstabe 8, 77656 Offenburger (DE). **LITTERST, Jurgen** [DE/DE]; Kniebisstrabe 30, 77767 Appenweiler (DE). **GREI, Gerhard** [DE/DE]; Ohlsbach, 77797 Ohlsbach (DE).

(74) **NIEBERDING, Michael, J. et al.** / etc.; Thompson Hine LLP, 2000 Courthouse Plaza NE, 10 West Second Street, Dayton, OH 45402-1758 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) **G01N 33/574** (2006.01)

(11) **WO 2006/002114** (13) A2

(21) PCT/US2005/021836

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,969
17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **COMBINATIONS OF TUMOR-ASSOCIATED ANTIGENS IN DIAGNOSTICS FOR VARIOUS TYPES OF CANCERS**

• COMBINAISONS D'ANTIGÈNES ASSOCIÉS À UNE TUMEUR POUR LE DIAGNOSTIC DE DIFFÉRENTS TYPES DE CANCER

(71) **MANNKIND CORPORATION** [US/US]; 28903 North Avenue Paine, Valencia, CA 91355 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHIANG, Chih-Sheng** [US/US]; 10339 Oakdale Avenue, Chatsworth, CA 91311 (US). **SIMARD, John, J. L.** [CA/CA]; 2960 Altamont Crescent, West Vancouver, British Columbia V7V3C1 (CA).

(74) **MALLON, Joseph, J.**; 2040 Main Street, 14th Floor, Irvine, CA 92614 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G11B 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002115** (13) A2

(21) PCT/US2005/021837

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/871,761
17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **RECORD LOW PROGRAMMING CURRENT FOR NONVOLATILE MEMORY DEVICE FROM TIP-PHASE CHANGE MATERIAL (PCM) INTERACTION**

- DISPOSITIF DE STOCKAGE À SEMI-CONDUCTEUR

(71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY L.P.** [US/US]; 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHEN, Zhizhang** [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, OR 97330 (US). **JOHNSON, Mark David** [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330 (US). **TRAN, Lung T** [US/US]; 1501 Page Rd, Palo Alto, California 94304 (US).

(74) **SHORT, Brian R.**; Hewlett-Packard Company, IP Administration, PO Box 272400, Ft. Collins, CO 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C01B 37/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002116** (13) A2

(21) PCT/US2005/021839

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,013
17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SIZE-CONTROLLABLE TRANSITION METAL CLUSTERS IN MCM-41 FOR IMPROVING CHEMICAL CATALYSTS**

• AGREGATS DE METAUX DE TRANSITION À DIMENSIONS RÉGLABLES DANS MCM-41 POUR AMÉLIORER DES CATALYSEURS CHIMIQUES

(71) **YALE UNIVERSITY** [US/US]; Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HALLER, Gary** [US/US]; Master's House, 70 High Street, New Haven, CT 06511 (US). **LIM, Sangyun** [KR/US]; 84 Howe Street, #407, New Haven, CT 06511 (US). **CIUPARU, Dragos** [US/US]; 516 Orange St. #32, New Haven, CT 06511 (US). **CHEN, Yuan** [CN/US]; 516 Orange Street, Apt. 45, New Haven, CT 06511 (US). **YANG, Yanhui** [CN/US]; 17 Pearl Street, Apt.2, New Haven, CT 06511 (US). **PFEFFERLE, Lisa** [US/US]; 17 W. Haycock Pt. Rd., Branford, CT 06405 (US).

(74) **KELLY, Edward, J. et al.** / etc.; Fish & Neave IP Group of Ropes & Gray LLP, One International Place, Boston, MA 02110-2624 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 207/26, A61K 31/4015, A61P 13/00,
25/22, 25/24

(11) WO 2006/002117 (13) A1

(21) PCT/US2005/021840

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,786
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LACTAM TACHYKININ RECEPTOR
ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE
LA LACTAME TACHYKININE

(71) MERCK & CO., INC. [US/US]; 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907
(US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FINKE, Paul, E. [US/US]; 126 East Lin-
coln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US).
MEURER, Laura, C. [US/US]; 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907
(US). MILLS, Sander, G. [US/US]; 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907
(US).

(74) MERCK & CO., INC.; 126 East Lincoln
Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01C 23/00, G06F 17/00, 7/00

(11) WO 2006/002118 (13) A1

(21) PCT/US2005/021842

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/580,669
17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(30) 10/979,417
2 Nov/nov 2004 (02.11.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR DY-
NAMIC COLLECTION OF FLIGHT
TEST DATA

• PROCEDE ET SYSTEME DE COL-
LECTE DYNAMIQUE DES DONNEES
D'UN TEST EN VOL

(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC.
[US/US]; 101 Columbia Road, Morristown,
NJ 07960 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BAUMAN, Aaron, M. [US/US]; 1401
Tiffany Ln. SE, Rio Ranch, NM 87124
(US). SY, Eduardo, G. [US/US]; 101
Parkside Drive, Rio Rancho, NM 87124
(US). GREENFELDER, Matthew, T.
[US/US]; 7409 Winslow Place, Northwest,
Albuquerque, NM 87114 (US). GEIGER,
Alexander, D. [US/US]; 12225 North 47th
Drive, Glendale, AZ 85304 (US).

(74) HOIRIIS, David et al. / etc.; Honeywell
International Inc., Patent Services, 101 Co-
lumbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ
07960 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61K 31/416, A61P 35/00, 35/02, 43/00,
25/28, 25/16, 9/10, 35/04

(11) WO 2006/002119 (13) A2

(21) PCT/US2005/021843

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/580,868
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • USES OF KINASE INHIBITORS AND
COMPOSITIONS THEREOF

• UTILISATION D'INHIBITEURS DE KI-
NASE ET LEURS COMPOSITIONS

(71) GPC BIOTECH, INC. [US/US]; 610 Lin-
coln Street, Waltham, MA 02451 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CALIGIURI, Maureen, G. [US/US];
159 Pine Ridge Road, Reading, MA 01867
(US). KLEY, Nikolai, A. [DE/US]; 30
Audubon Road, Wellesley, MA 02481 (US).
MURTHI, Krishna, K. [IN/US]; 23 Blue-
berry Hill Road, Andover, MA 01810 (US).

(74) VINCENT, Matthew, P. et al. / etc.; Fish &
Neave IP Group of Ropes & Gray LLP, One
International Place, Boston, MA 02110-2624
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G06F 13/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002120 (13) A2

(21) PCT/US2005/021844

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/872,216
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND ARCHITECTURE OF
A COUPLING SYSTEM FOR MICRO-
PROCESSORS AND LOGIC DEVICES

• PROCEDE ET ARCHITECTURE D'UN
SYSTEME DE COUPLAGE POUR DES
MICROPROCESSEURS ET DES DIS-
POSITIFS LOGIQUES

(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC.
[US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box
2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) RAMOS, Jeremy [US/US]; 13350 US
Hwy 19 North, Clearwater, FL 33764 (US).

(74) HOIRIIS, David, Esq.; Honeywell Intena-
tional INC., 101 Columbia Road, P.O. Box
2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) A61K 31/7004 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

A61P 25/04 (2006.01)

A61P 25/06 (2006.01)

A61P 25/08 (2006.01)

A61P 25/18 (2006.01)

A61P 25/22 (2006.01)

(11) WO 2006/002121 (13) A2

(21) PCT/US2005/021845

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

- (30) 60/580,436
17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOUNDS AND METHODS FOR TREATING SEIZURE AND PAROXYSMAL DISORDERS
• COMPOSES ET PROCEDES POUR TRAITER DES CRISES ET DES TROUBLES PAROXYSTIQUES
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION [US/US]; P.O. Box 7365, Madison, WI 53707 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KRIEGLER, Steven, M. [US/US]; 720 E. Gorham Street, #209, Madison, WI 53703 (US). ROOPRA, Avtar, S. [GB/US]; 409 North Eau Claire Avenue, Apt. 118, Madison, WI 53705 (US). SUTULA, Thomas, P. [US/US]; 1501 Edgehill Drive, Madison, WI 53705 (US). STAFSTROM, Carl, E. [US/US]; 1215 Wellesley Road, Madison, WI 53705 (US).
- (74) NOONAN, Kevin, E.; McDonnell Boehnen Hulbert & Berghoff LLP, 300 South Wacker Drive, Suite 3100, Chicago, IL 60606 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
- (s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
- (t) for all designations / pour toutes les désignations
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51) **A61K 51/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002122** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021847
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,455
17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US
- (30) 60/608,060
8 Sep/sep 2004 (08.09.2004) US
- (30) 60/522,619
20 Oct/oct 2004 (20.10.2004) US
- (30) 10/904,099
22 Oct/oct 2004 (22.10.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STABILIZED AND LYOPHILIZED RADIOPHARMACEUTICAL AGENTS
• AGENTS RADIOPHARMACEUTIQUES STABILISE ET LYOPHILISES
- (71) ANAZAOHEALTH CORPORATION [US/US]; 5710 Hoover Blvd., Tampa, FL 33634 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) KUPERUS, John, H. [US/US]; 4209 Saltwater Blvd., Tampa, FL 33615 (US). MCKENZIE, Robert, G., Jr. [US/US]; 5809 Galleon Drive, Tampa, FL 33615 (US). SCHUMM, Brooke, III [US/US]; 2813 Thornbrook Rd., Ellicott City, MA 21402 (US).
- (74) SCHUMM, Brooke, III; Daneker, McIntire, Schumm et al, One North Charles St., Suite 2450, Baltimore, MD 21201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (71) PREMARK FEG L.L.C. [US/US]; 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, DE 19801 (US).
(only for / seulement pour US)
- (72, 75) PADTBERG, Klaus [DE/DE]; Okenstrabe 24, 77652 Offenburg (DE). BRODOWSKI, Bjorn [DE/DE]; Wasserstrabe 31, Hohnberg 77749 (DE).
- (74) NIEBERDING, Michael, J. et al. / etc.; Thompson Hine LLP, 2000 Courthouse Plaza NE, 10 West Secong Street, Dayton, OH 45402-1758 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ **F26B 5/04, 15/04**
- (11) **WO 2006/002124** (13) A1
- (21) PCT/US2005/021851
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,171
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HIGH CAPACITY LOW PRESSURE DRYER FOR RESINS AND OTHER GRANULAR AND POWDERY MATERIALS
• SECHOIR BASSE PRESSION HAUTE CAPACITE POUR RESINES ET AUTRES MATIERES GRANULEES ET PULVERULENTES
- (71) MAGUIRE PRODUCTS, INC. [US/US]; 11 Crozerville Road, Aston, PA 19014 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAGUIRE, Stephen, B. [US/US]; 1549 East Street Road, Glen Mills, PA 19432 (US).
- (74) QUINN, Charles, N.; Fox Rothschild LLP, Tenth Floor, 2000 Market Street, Philadelphia, PA 19103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51)⁷ C07D 417/12, 417/14, A61K 31/4045,
A61P 25/28

(11) WO 2006/002125 (13) A1

(21) PCT/US2005/021852

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,290

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INDOLYLALKYLAMINE METABO-
LITES AS 5-HYDROXYTRYPTAMINE-6
LIGANDS

• METABOLITES

D'INDOLYLALKYLAMINE EN
TANT QUE LIGANDS DE 5-HY-
DROXYTRYPTAMINE-6

(71) WYETH [US/US]; Five Giralda Farms,
Madison, New Jersey 07940 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WANG, Youchu [CN/CA]; 1100 rue
Goulet, Apt. 101, Saint-Laurent, Québec
H4R 2C6 (CA). SHAW, Chia-Cheng
[CA/CA]; 730 Saint Germain, Ville
Saint-Laurent, Québec H4L 3R5 (CA).
BERNOTAS, Ronald Charles [US/US];
908 Morgan Drive, Royersford, Pennsylvania
19468 (US). WANG, Chung-Chiee Paul
[US/US]; 12 Allen Court, Plainsboro, New
Jersey 08536 (US). CAI, Ping [US/US]; One
Christie Drive, New City, New York 10956
(US). WANG, Zhi [CN/US]; 133 Margaret
Lane, Malvern, Pennsylvania 19355 (US).

(74) LENCES, Barbara, L.; Wyeth, Patent Law
Department, Five Giralda Farms, Madison,
New Jersey 07940 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H04L 29/06 (2006.01)
H04L 29/08 (2006.01)
G06F 12/08 (2006.01)

(11) WO 2006/002126 (13) A2

(21) PCT/US2005/021854

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/580,977

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(30) 60/661,064

11 Mar/mar 2005 (11.03.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR SUP-
PORTING READ OPERATIONS FOR
ISCSI AND ISCSI CHIMNEY

• PROCÉDE ET SYSTÈME DE SUPPORT
D'OPÉRATIONS DE LECTURE PRO-
TOCOLE SCSI SUR IP ET CHEMINEE
SCSI SUR IP

(71) BROADCOM CORPORATION [US/US];
16215 Alton Parkway, Irvine, California
92618-3616 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ZUR, Uri El [IL/US]; 21 Sunlight,
Irvine, California 92603 (US). FAN, Kan
Frankie [US/US]; 22934 True Grit Place,
Diamond Bar, California 91765 (US). MC-
DANIEL, Scott [US/US]; 18762 Peppertree
Drive, Villa Park, California 92681 (US).

(74) BEREMSKI, Ognian I.; McAndrews, Held
& Malloy, Ltd., 500 West Madison St., 34th
Floor, Chicago, Illinois 60661 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 9/70, 31/22, A61P 3/06

(11) WO 2006/002127 (13) A1

(21) PCT/US2005/021855

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/580,734

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 60/612,828

27 Sep/sep 2004 (27.09.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRANSDERMAL DELIVERY SYSTEM
FOR STATIN COMBINATION THER-
APY

• SYSTÈME D'ADMINISTRATION
TRANSDERMIQUE POUR POLYTHE-
RAPIE A BASE DE STATINES

(71) FAIRFIELD CLINICAL TRIALS, LLC
[US/US]; 4675 Main Street, Bridgeport, Con-
necticut 06606 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) LANE, Edward, M. [US/US]; 200 Steep
Hill Road, Weston, Connecticut 06883 (US).

(74) CASSIDY, Martha et al. / etc.; 1425 K
Street, N.W., Suite 800, Washington, District
of Columbia 20005 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61L 27/36, G02C 7/04

(11) WO 2006/002128 (13) A1

(21) PCT/US2005/021859

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,724

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • USE OF AMNIOTIC MEMBRANE AS
BIOCOMPATIBLE DEVICES

• UTILISATION DE MEMBRANES AM-
NIOTIQUES EN TANT QUE DISPOSI-
TIFS BIOCOMPATIBLES

(71) MINU, L.L.C. [US/US]; 321 Miles Branch
Road, Pittsboro, NC 27312 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PEYMAN, Gholam, A. [US/US]; 8654
Pontchartrain Blvd, Unit #1, New Orleans,
LA 70124 (US).

(74) LYMAN, Beverly, A. et al. / etc.; Wood,
Herron & Evans, L.L.P., 2700 Carew Tower,
Cincinnati, OH 45202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) H01L 29/772 (2006.01)
H01L 51/05 (2006.01)

(11) WO 2006/002129 (13) A2

(21) PCT/US2005/021861

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,409

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 60/581,492

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYBRID MOLECULAR ELECTRONIC
DEVICE FOR SWITCHING, MEMORY,

AND SENSOR APPLICATIONS, AND METHOD OF FABRICATING SAME

- DISPOSITIF ELECTRONIQUE MOLEculaire HYBRIDE POUR APPLICATIONS DE COMMUTATIONS, MEMOIRE ET DE DETECTION, ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE

(71, 72) **TOUR, James, M.** [US/US]; 4625 Spruce, Bellaire, TX 77401 (US). **PANG, Harry, F.** [US/US]; 10 Robinwood Lane, Houston, TX 77024 (US). **HE, Jianli** [CN/US]; 6220 Alder Dr., #3832, Houston, TX 77081 (US).

(74) **KRESS, Hugh;** Browning Bushman, P.C., 5718 Westheimer, Suite 1800, Houston, TX 77057 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A23D 7/015, 7/005, 7/00, 7/01, A23L 1/064**

(11) **WO 2006/002130** (13) A1

(21) PCT/US2005/021863

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/873,702

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REDUCED-FAT FLAVORED EDIBLE OIL SPREADS

- PATES A TARTINER A BASE D'HUILE COMESTIBLES AROMATISEES A FAIBLE TENEUR EN GRAS

(71) **BUNGE OILS, INC.** [US/US]; 11720 Bor-man Drive, St. Louis, MO 63146 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SARMA, Monoj, K.** [US/US]; 1541 Sun Ridge Drive, Bourbonnais, IL 60914 (US). **DANIELS, Roger, L.** [US/US]; 12517 W. Baker Road, Manhattan, IL 60442 (US).

(74) **MEHLER, Raymond, M.;** Cook, Alex, McFarron, Manzo, Cummings & Mehler, Ltd., Suite 2850, 200 West Adams Street, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **C08J 5/00, C08K 7/20, 7/28**

(11) **WO 2006/002131** (13) A1

(21) PCT/US2005/021864

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,519

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYURETHANE COMPOSITIONS WITH GLASS FILLER AND METHOD OF MAKING SAME

- COMPOSITIONS DE POLYURETHANNE A CHARGE DE FIBRES DE VERRE, ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION

(71) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.** [US/US]; Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JENKINES, Randall, C.** [US/US]; 1927 Canterbury Lane, Dalton, GA 30720 (US).

KOONCE, William, A. [US/US]; 1210 Belgian Drive, Dalton, GA 30720 (US). **MOBLEY, Larry, W.** [US/US]; 4404 Honeysuckle Lane, Cohutta, GA 30710 (US).

(74) **NILSEN, Kevin, J.;** The Dow Chemical Company, Intellectual Property, P.O. Box 1967, Midland, MI 48641-1967 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C08F 10/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002132** (13) A2

(21) PCT/US2005/021865

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,532

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYMERIZATION PROCESS

- PROCEDE DE POLYMERISATION

(71) **EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC.** [US/US]; 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JIANG, Peijun** [CN/US]; 119 Mariner Cove Court, League City, TX 77573 (US). **SHUTT, John, R.** [GB/BE]; Puursstraat

26 bus 6, B-1785 Merchtem (BE). **SPEED, Charles, S.** [US/US]; 4 Tucker, Dayton, TX 77535 (US). **HAGERTY, Robert, O.** [US/US]; 2610 South Broadway #48, La Porte, TX 77571 (US). **SHIRODKAR, Pradeep, P.** [US/US]; 3118 Willow Wood Trail, Kingwood, TX 77345 (US).

(74) **BELL, Catherine, L. et al. / etc.;** ExxonMobil Chemical Company, P.O. Box 2149, Baytown, TX 77522-2149 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **A61K 31/438, C07D 209/52, 221/20, 401/12, 471/08, A61P 29/00**

(11) **WO 2006/002133** (13) A1

(21) PCT/US2005/021870

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,837

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CANNABINOID RECEPTOR LIGANDS
• LIGANDS DES RECEPTEURS CANNABINOIDES

(71) **SCHERING CORPORATION** [US/US]; 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **SHANKAR, Bandarpalle, B.** [US/US]; 1124 Van Arsdale Drive, Branchburg, NJ 08853 (US). **GILBERT, Eric** [US/US]; 2119 Gamble Road, Scotch Plains, NJ 07076 (US). **RIZVI, Razia, K.** [US/US]; 22 Tomar Court, Bloomfield, NJ 07003 (US). **HUANG, Chunli** [CN/US]; 47 Forest Drive, Apt. A, Springfield, NJ 07081 (US). **KOZLOWSKI, Joseph, A.** [US/US]; 1066 Stuart Road, Princeton, NJ 08540 (US). **MCCOMBIE, Stuart** [US/US]; 28 Hanford Place, Caldwell, NJ 07006 (US). **SHIH, Neng-Yang** [US/US]; 4 Overlook Drive, Warren, NJ 07059 (US).

- (74) **BLINKA, Thomas, A.;** Schering-Plough Corporation, Patent Department-K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

- (51) **H03F 3/26** (2006.01)

- (11) **WO 2006/002134** (13) A2

- (21) PCT/US2005/021875

- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

- (25) en (26) en

- (30) 10/873,902

- 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)** US

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **TRANSCONDUCTANCE AMPLIFIER**
• **AMPLIFICATEUR DE TRANSCONDUCTANCE**

- (71) **BAE SYSTEMS INFORMATION AND ELECTRONIC SYSTEMS INTEGRATION INC.** [US/US]; 65 Spit Brook Road, NHQ01-719, Nashua, NH 03060 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **WILLIS, Scott, C.** [US/US]; 5913 One Penny Drive, Fairfax Station, VA 22039 (US).

- (74) **LONG, Daniel, J.;** BAE Systems Information and Electronic Systems Integration Inc., 65 Spit Brook Road, NHQ01-719, Nashua, NH 03060 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **A01K 29/00** (2006.01)

- (11) **WO 2006/002135** (13) A2

- (21) PCT/US2005/021876

- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

- (25) en (26) en

- (30) 10/873,941

- 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)** US

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **COLLAPSIBLE PET TREAT**
• **JOUET A RONGER REPLIABLE POUR ANIMAL DE COMPAGNIE**

- (71) **T.F.H. PUBLICATIONS, INC.** [US/US]; One TFH Plaza, Third and Union Avenues, Neptune City, New Jersey 07753 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **AXELROD, Glen** [US/US]; 106 Cedar Drive, Colts Neck, New Jersey 07722 (US).

- (74) **GROSSMAN, Steven et al. / etc.;** Grossman, Tucker, Perreault & Pfleger, 55 South Commercial Street, Manchester, New Hampshire 03101 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **B21B 1/46** (2006.01)

- (11) **WO 2006/002136** (13) A2

- (21) PCT/US2005/021880

- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

- (25) en (26) en

- (30) 10/710,143

- 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)** US

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **METHOD FOR PROCESSING A GOLF CLUB HEAD WITH CUP SHAPED FACE COMPONENT**
• **PROCEDE POUR TRAITER UNE TETE DE CLUB DE GOLF COMPORTANT UN COMPOSANT DE FACE CUPULIFORME**

- (71) **CALLAWAY GOLF COMPANY** [US/US]; 2180 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008-7328 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **DESHMUKH, Uday, V.** [US/US]; 3603 Contour Place, Carlsbad, CA 92009 (US). **REYES, Herbert** [US/US]; 11 Mykonos, Laguna Niguel, CA 92677 (US).

- (74) **CATANIA, Michael, A.;** Callaway Golf Company, 2180 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008-7328 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **Not classified / non classée**

- (11) **WO 2006/002137** (13) A2

- (21) PCT/US2005/021882

- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

- (25) en (26) en

- (30) 10/710,152

- 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)** US

- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • **JOINT DESIGN FOR LARGE SLS DETAILS**
• **CONCEPTION COMMUNE POUR DES DÉTAILS LARGES DE SLS**

- (71) **THE BOEING COMPANY** [US/US]; 100 N. Riverside Plaza, Chicago, IL 60606 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **MACKE, Jr., John, G.** [US/US]; 1508 Sugargrove Court, St. Louis, MO 63146 (US). **BUCHHEIT, Jack, G.** [US/US]; 134 Satinwood Court, St. Charles, MO 63304 (US). **SAMSON, Nancy** [US/US]; 304 Rotunda Court, St. Charles, MO 63303 (US).

- (74) **FEDER, Daniel, G. et al. / etc.;** The Boeing Company, 15460 Laguna Canyon Road, MC 1650-7006, Irvine, CA 92618 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H01J 37/00** (2006.01)

- (11) **WO 2006/002138** (13) A2

- (21) PCT/US2005/021883

- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 10/874,944
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ETCH AND DEPOSITION CONTROL FOR PLASMA IMPLANTATION
- CONTROLE DE MORDANÇAGE ET DE DEPOT POUR L'IMPLANTATION DE PLASMA
- (71) VARIAN SEMICONDUCTOR EQUIPMENT ASSOCIATES, INC. [US/US]; 35 Dory Road, Gloucester, MA 01930 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SINGH, Vikram [US/US]; 75 Amberville Road, North Andover, MA 01845 (US). PERSING, Harold [US/US]; 101 Granite Street, #4, Rockport, MA 01966 (US). MILLER, Timothy [US/US]; 54 Mill Street, South Hamilton, MA 01982 (US). GUPTA, Atul [IN/US]; 4 Arbella Drive, Beverly, MA 01915 (US). FANG, Ziwei [AU/US]; 6 Pilgrim Heights, Beverly, MA 01915 (US).
- (74) McCLELLAN, William, R.; Wolf, Greenfield & Sacks, P.C., 600 Atlantic Avenue, Boston, MA 02210 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 9/72, 9/16
- (11) WO 2006/002140 (13) A2
- (21) PCT/US2005/021886
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,586
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPOSITION COMPRISING AMPHOTERICIN B METHODS AND SYSTEMS
- COMPOSITIONS RENFERMANT DE L'AMPHOTERICINE B, PROCÉDES ET SYSTÈMES CORRESPONDANTS
- (71) NEKTAR THERAPEUTICS [US/US]; 150 Industrial Road, San Carlos, CA 94070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DUDDU, Sarma [US/US]; 624 Dory Lane, Redwood City, CA 94065 (US). PALAKODATY, Srinivas [IN/US]; 912 Beach Park Boulevard, Foster City, CA 94404 (US). LECHUGA-BALLESTEROS, David [US/US]; 1879 Blossom Road, San Jose, CA 95124 (US). MILLER, Danforth [US/US]; 35 Bayport Court, San Carlos, CA 94070 (US). KUGLER, Alan, R. [US/US]; 1250 Sunshine Valley Road, Montara, CA 94037 (US). FRANTZ, Christopher [US/US]; 716 Ramona Avenue, Sunnyvale, CA 94087 (US). TAN, Trixie [US/US]; 813 Skyline Drive, Daly City, CA 94010 (US). MALCOLMSON, Richard [GB/US]; 91 31st Avenue, san mateo, CA 94403 (US). WASHCO, Keith [US/US]; 2888 Garrick Place, Fremont, CA 94555 (US). SWEENEY, Theresa [US/US]; 1290 Columbus Street, El Granada, CA 94018 (US). TARARA, Thomas, E. [US/US]; 1233 Paloma Avenue, Burlingame, CA 94010 (US). DWIVEDI, Sarvajna [IN/US]; 409 Whisper Lane, Redwood City, CA 94065 (US). ELDON, Michael, A. [US/US]; 3323 Oak Knoll Drive, Redwood City, CA 94062 (US).
- (74) HELMER, Steven, J. et al. / etc.; Nektar Therapeutics, 150 Industrial Road, San Carlos, CA 94070 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G07C 9/00
- (11) WO 2006/002139 (13) A1
- (21) PCT/US2005/021885
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/873,807
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AUTOMOTIVE LATCH AND RF SYSTEM INTERFACING
- INTERFAÇAGE D'UN SYSTÈME RF AVEC UN VERROU DE VÉHICULE AUTOMOBILE
- (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. [US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JOHNSON, Curtis, B. [US/US]; 294 Concord Drive, Freeport, IL 61032 (US). VAIDHYANATHAN, Ajaykumar [IN/IN]; 30 Salai Street, Mylapore Chennai, TN 600004 (IN). SUKNAICH, Peter [US/US]; 9538 Ridgeview, Belvidere, IL 61008 (US).
- (74) HOIRIIS, David et al. / etc.; Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01N 33/553, 33/543
- (11) WO 2006/002141 (13) A2
- (21) PCT/US2005/021887
- (22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,198
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (30) 10/711,517
23 Sep/sep 2004 (23.09.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DETECTION OF POST-TRANSLATIONALLY MODIFIED PEPTIDES WITH LIQUID CRYSTALS
- DETECTION DE PEPTIDES A MODIFICATION POST-TRANSLATIONNELLE A L'AIDE DE CRISTAUX LIQUIDES
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION [US/US]; 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison, WI 53726 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ABBOTT, Nicholas, L. [US/US]; 2120 Jefferson Street, Madison, WI 53711 (US). CLARE, Brian, H. [US/US]; 1309 Vilas Avenue #1F, Madison, WI 53715 (US). BERTICS, Paul, J. [US/US]; 1849 Briarwood Lane, Oregon, WI 53575 (US).
- (74) ZIMMERMAN, Roger, P. et al. / etc.; Godfrey & Kahn, S.C., 780 North Water Street, Milwaukee, WI 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 49/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002142 (13) A2
- (21) PCT/US2005/021888
- (22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,222
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMAGING INFECTION WITH COMPOUNDS THAT BIND TO THYMIDINE KINASE
- VISUALISATION D'UNE INFECTION AVEC DES COMPOSES SE LIANT A LA THYMIDINE KINASE

- (71) **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY** [US/US]; 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **POMPER, Martin, G.** [US/US]; 101 Churchwarden's Road, Baltimore, MD 21212 (US). **BETTEGOWDA, Chetan** [US/US]; 10916 Robinson Rock Court, Charlotte, NC 28227 (US). **FOSS, Catherine** [US/US]; 5929-C Western Run Drive, Baltimore, MD 21209 (US). **ZHOU, Shibin** [US/—]. **KINZLER, Kenneth** [US/—]. **VOGELSTEIN, Bert** [US/—].
- (74) **CORLESS, Peter, F. et al.** / etc.; Edwards & Angell, LLP, P.O. Box 55874, Boston, MA 02205 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **B65H 29/40, 29/24**
- (11) **WO 2006/002144** (13) A1
- (21) PCT/US2005/021891
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,548
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (30) Not furnished / non communiqué
14 Jun/juin 2005 (14.06.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **FLIPPING A SHEET WITH BLOWING ASSISTANCE**
• **RETOURNEMENT D'UNE FEUILLE A L'AIDE D'UNE METHODE DE SOUFFLAGE**
- (71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LALUK, David J.** [US/US]; 118 Lynx Court, Fairport, New York 14450 (US). **HACKNAUER, Frank** [US/US]; 8198 Wesley Road, Honeoye, New York 14471 (US).
- (74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01Q 7/00, 1/38**
- (11) **WO 2006/002145** (13) A1
- (21) PCT/US2005/021892
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/873,033
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **COMPACT RADIO FREQUENCY TRANSMITTING AND RECEIVING ANTENNA AND CONTROL DEVICE EMPLOYING SAME**
• **ANTENNE COMPACTE D'EMISSION ET RECEPTION RADIOFREQUENCE ET CONTROLEUR L'UTILISANT**
- (71) **LUTRON ELECTRONICS CO., INC.** [US/US]; 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036-1299 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WEBB, Spencer L.** [US/US]; 313 Gage Hill Road, Pelham, New Hampshire 03076 (US). **THOMPSON, Stephen S.** [US/GB]; Flat 8, 23 Brooks Mews North, London W23 BW (GB). **ALTONEN, Gregory S.** [US/US]; 85 Connard Drive, Easton, Pennsylvania 18052 (US). **DEJONGE, Stuart** [US/US]; 2815 County Line Road, Riegelsville, Pennsylvania 18077 (US). **FELEGY, JR., Edward M.** [US/US]; 5156 Briarwood Drive, Macungie, Pennsylvania 18062 (US). **SINHA, Siddharth P.** [IN/GB]; Flat 8, 69/71 St. George's Drive, London SW14 4DB (GB).
- (74) **WEINER, Samuel H. et al.** / etc.; Ostrolenk, Faber, Gerb & Soffen, LLP, 1180 Avenue of the Americas, New York, New York 10036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **H01J 65/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002146** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021895
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/876,293
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **PLASMA LAMP WITH LIGHT-TRANSMISSIVE WAVEGUIDE**
• **LAMPE A PLASMA AVEC GUIDE D'ONDE DE TRANSMISSION DE LUMIERE**
- (71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.** [US/US]; 20555 S.H. 249, HOUSTON, TX 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CHAMPION, David** [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, OR 97330-4239

(US). **BARNES, Ted** [US/US]; 100 NE Circle Blvd., Corvallis, OR 97330-4239 (US). **GOVYADINOV, Alexander** [BY/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, OR 97330-4239 (US).

(74) **MYERS, Timothy, F. et al.** / etc.; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ G06F 19/00

(11) WO 2006/002147 (13) A2

(21) PCT/US2005/021897

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/871,591

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONDITIONAL REQUIREMENTS FOR REMOTE MEDICAL DEVICE PROGRAMMING

• EXIGENCES CONDITIONNELLES DE PROGRAMMATION DE DISPOSITIFS MEDICAUX DISTANTS

(71) **MEDTRONIC, INC.** [US/US]; MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HAUBRICH, Gregory, J.** [US/US]; 11190 Hillsboro Avenue North, Champlin, MN 55316 (US). **JENNINGS, David, S.** [US/US]; 2339 McKinley Street Northeast, Minneapolis, MN 55418 (US). **PETERSEN, Christopher, M.** [US/US]; 16214 Wake Street Northeast, Ham Lake, MN 55304-6605 (US). **MASOUD, Javaid** [US/US]; 841 Tanglewood, Shoreview, MN 55126 (US). **VANDANACKER, John, P.** [US/US]; 8145 Vernon Street, Greenfield, MN 55373 (US). **WILLENBRING, James, E.** [US/US]; 1915 Juliet Avenue, St. Paul, MN 55105 (US).

(74) **CHAPIK, Daniel, G.**; MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ H01G 9/00, A61N 1/375

(11) WO 2006/002148 (13) A1

(21) PCT/US2005/021898

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,798

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR INTERCONNECTING ANODES AND CATHODES IN A FLAT CAPACITOR

• PROCEDE D'INTERCONNEXION D'ANODES ET DE CATHODES DANS UN CONDENSATEUR PLAT

(71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.** [US/US]; 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHERWOOD, Gregory J.** [US/US]; 4 Southpointe Court, North Oaks, MN 55127 (US). **SCHMIDT, Brian L.** [US/US]; 12727 Homestead Drive, White Bear Lake, MN 55110 (US). **POPLETT, James M.** [US/US]; 930 Windemere Curve, Plymouth, MN 55411 (US). **WAYTASHEK, Brian V.** [US/US]; 488 Hawthorn, Lino Lakes, MN 55014 (US).

(74) **STEFFEY, Charles E. et al.** / etc.; Schwegman, Lundberg, Woessner & Kluth, P.A., P.O. Box 2938, Minneapolis, MN 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H01L 21/368, 21/208, 21/331, 29/772

(11) WO 2006/002149 (13) A1

(21) PCT/US2005/021899

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,034

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD TO FORM A FILM
• PROCEDE DE FORMATION DE FILM

(71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.** [US/US]; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PUNSALAN, David** [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, OR 97330-4239 (US). **MARDILOVICH, Peter** [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, OR 97330-4239 (US). **HOFFMAN, Randy** [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, OR 97330-4239 (US).

(74) **COULMAN, Donald J. et al.** / etc.; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(r) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les
désignations

(51)⁷ G01N 21/17, 21/95, 25/72

(11) WO 2006/002150 (13) A1

(21) PCT/US2005/021900

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,855
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WAFER INSPECTION SYSTEM
• SYSTEME D'INSPECTION DE PLA-
QUETTES

(71) APPLIED MATERIALS ISRAEL, LTD.
[IL/IL]; 8 Oppenheimer Street, 76236 Re-
hovot (IL).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) REINHORN, Silviu [IL/IL]; 7 Tavor St.,
90805 Mevaseret Zion (IL). SOME, Daniel
[US/IL]; Nahal Lachish 27A, Apt. 26, Ash-
dod (IL). ALMOGY, Gilad [IL/IL]; Poalei
Harakevet 8/6, Givatayim (IL).

(74) FAHMI, Tarek; Blakely, Sokoloff, Taylor &
Zafman, LLP, 12400 Wilshire Boulevard, 7th
Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61M 1/36, 1/34

(11) WO 2006/002151 (13) A1

(21) PCT/US2005/021901

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,922
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PLASMA DETOXIFICATION AND
VOLUME CONTROL SYSTEM AND
METHODS OF USE
• SYSTEME DE DETOXIFICATION DU
PLASMA ET DE REGULATION DU
VOLUME SANGUIN ET PROCEDES
D'UTILISATION

(71) HEMOLIFE MEDICAL, INC. [US/US];
1231 Puerta Del Sol, Suite 500, San
Clemente, CA 92673 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ROBERTS, Craig, P. [US/US]; 6170
Paseo Palero, Carlsbad, CA 92009 (US).
LITZIE, Ken [US/US]; 10840 Phillips
Street, Tustin, CA 92782 (US).

(74) CULLMAN, Louis, C. et al. / etc.; Preston
Gates & Ellis LLP, 1900 Main Street, Suite
600, Irvine, CA 92614-7319 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61K 38/19, 35/34, C12N 5/06

(11) WO 2006/002152 (13) A1

(21) PCT/US2005/021902

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,571
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CCR LIGANDS FOR STEM CELL
HOMING
• LIGANDS CCR POUR DOMICILIA-
TION DE CELLULES SOUCHES

(71) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDA-
TION [US/US]; 9500 Euclid Ave., Cleve-
land, OH 44195 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) PENN, Marc, S.; 26091 Shaker Boule-
vard, Shaker Heights, OH 44122 (US).
KIEDROWSKI, Matthew; 15632 Lydian
Avenue, Cleveland, OH 44114 (US).

(74) SUTKUS, Richard, A.; Tarolli, Sundheim,
Covell & Tummino L.L.P., 526 Superior Av-
enue, Suite 1111, Cleveland, OH 44114 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G12B 21/02, 21/08

(11) WO 2006/002153 (13) A1

(21) PCT/US2005/021904

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,064
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROBES FOR USE IN SCANNING
PROBE MICROSCOPES AND METH-
ODS OF FABRICATING SUCH PROBES
• SONDES UTILISEES DANS DES MI-
CROSCOPES-SONDES A BALAYAGE
ET PROCEDE DE FABRICATION DE
CES SONDES

(71) VEECO INSTRUMENTS, INC. [US/US];
100 Sunnyside Boulevard, Woodbury, NY
11797 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) OKULAN, Nihat [US/US]; 1236 San
Pascual Street, Santa Barbara, CA 93101
(US). CHAND, Ami [US/US]; 527 Windsor
Avenue, Goleta, CA 93117 (US).

(74) ALLEN, William, R. et al. / etc.; Wood,
Herron & Evans, L.L.P., 2700 Carew Tower,
Cincinnati, OH 45202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B23D 47/02, B27B 5/29, B23D 45/02

(11) WO 2006/002154 (13) A1

(21) PCT/US2005/021905

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,119
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANGULAR ADJUSTMENT APPARATUS FOR A MITER SAW
• APPAREIL DE REGLAGE ANGULAIRE POUR SCIE A ONGLET(71) ROBERT BOSCH GmbH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)(72, 75) TALESKY, Mark, S. [US/US]; 9883 Compton Drive, Huntley, IL 60142 (US).
HIRSCHBURGER, Wolfgang [DE/DE]; Luefestrass 8, 72762 Reutlingen (DE).

(74) GREER, Roger, D.; Greer, Burns & Crain, Ltd., 300 South Wacker Drive, Suite 2500, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B61H 13/04

(11) WO 2006/002155 (13) A1

(21) PCT/US2005/021909

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,967
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RELEASE HOLDING MECHANISM FOR ASR HAND BRAKE
• MECANISME DE MAINTENUE DE DESSERRAGE DE FREIN A MAIN ASR(71) WABTEC HOLDING CORPORATION [US/US]; 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, Pennsylvania 15148 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)(72, 75) SOMMERFELD, Howard [US/US]; 5947 Essex Road, Oak Forest, Illinois 60452 (US).
NATSCHKE, Scott [US/US]; 5828 South Lokmar Avenue, Chicago, Illinois 60629 (US).

(74) BYRNE, Richard, L. et al. / etc.; The Webb Law Firm, 700 Koppers Building, 436 Seventh Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania 15219-1845 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ B65G 47/68, 47/84, 43/10, 47/32

(11) WO 2006/002156 (13) A1

(21) PCT/US2005/021910

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,547
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH-RATE SPACE EFFICIENT ARTICLE SINGULATOR
• SEPARATEUR D'ARTICLE A BON ESPACEMENT ET A VITESSE ELEVEE(71) SIEMENS CORPORATE RESEARCH, INC. [US/US]; 755 College Road East, Princeton, NJ 08540 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) REZNIK, Dan [BR/US]; 10 Schalks Crossing Road #501-330, Plainsboro, NJ 08536 (US).

(74) COLLINS, Catherine, S. et al. / etc.; VAN DYKE, GARDNER, LINN & BURKHART, LLP, 2851 Charlevoix Drive, S.E., Suite 207, P.O. Box 888695, Grand Rapids, MI 49588-8695 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ H05K 7/20, H01L 23/36

(11) WO 2006/002157 (13) A1

(21) PCT/US2005/021912

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,791
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WOVEN CARBON-FIBER HEAT SPREADER CONSTRUCTIONS AND METHODS OF FORMING HEAT SPREADER CONSTRUCTIONS

• DISSIPATEURS THERMIQUES EN FIBRE DE CARBONE TISSEE ET PROCEDES DE FABRICATION DES DISSIPATEURS THERMIQUES

(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC.? [US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)(72, 75) GOLECKI, Ilan [US/US]; 100 Vail Road #N-5, Parsippany, NJ 07054 (US).
DEAN, Nancy, F. [US/US]; 3658 Wagner Ridge Ct., Ann Arbor, MI 48103 (US).
RASIAH, Ignatius, J. [MY/SG]; 1 Farrer Road, #03-06 Tulip Gardens, Singapore, SG 268817 (SG).

(74) TAYLOR, Jennifer, J.; Wells St. John P.S., 601 W. First Ave., Suite 1300, Spokane, WA 99201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H01L 23/495 (2006.01)

(11) WO 2006/002158 (13) A2

(21) PCT/US2005/021916

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/871,645
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR PACKAGE HAVING INTEGRATED METAL PARTS FOR THERMAL ENHANCEMENT

• ENSEMBLE SEMI-CONDUCTEUR A PIECES METALLIQUES INTEGRES POUR AMELIORATION THERMIQUE

(71) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED [US/US]; P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)(72, 75) COYLE, Anthony, L. [US/US]; 6616 Pinebluff Dr., Plano, TX 75074 (US).
BOYD, William, D. [US/US]; 4701 Charles Pl. #926, Plano, TX 75093 (US).
HAGA, Chris [US/US]; 2600 Aspen Dr., McKinney, TX 75070 (US).
SWANSON, Leland, S. [US/US]; 4811 Meadow Ridge Circle, McKinney, TX 75070 (US).

(74) **TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED** et al. / etc.; FRANZ, Warren, L., Deputy General Patent Counsel, P.O. Box 655474, M/S 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **G06F 17/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/002159** (13) A2

(21) PCT/US2005/021917

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/870,547

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR MANAGING DIGITAL RIGHTS WITH ARBITRATION

• APPAREIL ET PROCÉDE DE GESTION DE DROITS NUMÉRIQUES AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'ARBITRAGE

(71) **RED HAT, INC.** [US/US]; 1801 Varsity Drive, Raleigh, NC 27606 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **COX, Alan** [GB/GB]; 106 Walter Road, Swansea, Wales SA1 5QQ (GB).

(74) **PRAHL, Eric, L.** et al. / etc.; Wilmer Cutler Pickering Hale and Dorr LLP, 60 State Street, Boston, MA 02109 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61K 39/12, 39/205**

(11) **WO 2006/002160** (13) A1

(21) PCT/US2005/021918

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,698

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

US

(30) 60/627,878

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VACCINATION OF SKUNKS AND/OR MONGOOSES AGAINST RABIES

• VACCINATION DE CARCAJOURS ET DE MANGOUTES CONTRE LA RAGE

(71) **MERIAL LIMITED** [US/US]; 3236 Satellite Boulevard, Duluth, GA 30096 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MAKI, Joanne, L.** [US/US]; 3221 Smithonia Road, Colbert, GA 30628 (US).

(74) **JARECKI-BLACK, Ph.D., J.D., Judy;** Merial Limited, 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C12Q 1/68** (2006.01)

(11) **WO 2006/002161** (13) A2

(21) PCT/US2005/021921

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,087

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004)

US

(30) 60/582,011

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

US

(30) Not furnished / non communiqué

20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MODULATORS OF ODORANT RECEPTORS

• MODULATEURS DE RECEPTEURS ODORANTS

(71) **DUKE UNIVERSITY** [US/US]; M454 Davison Building, Durham, NC 27710 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MATSUNAMI, Hiroaki** [JP/US]; 507 Tall Oaks Drive, Durham, NC 27713 (US).
MATSUNAMI, Momoka [JP/US]; 507 Tall Oaks Drive, Durham, NC 27713 (US).
SAITO, Harumi [JP/US]; 902 Lambeth Circle, No. 210, Durham, NC 27705 (US).
ZHUANG, Hanyi [US/US]; 1211 Erwin Road, Apartment No. F, Durham, NC 27705 (US).

(74) **GOETZ, Robert, A.** et al. / etc.; Medlen & Carroll, LLP, 101 Howard Street, Suite 350, San Francisco, CA 94105 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A01H 1/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002162** (13) A2

(21) PCT/US2005/021922

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,501

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SOYBEAN GENES FOR RESISTANCE TO *APHIS GLYCINES*

• GENES DE SOJA DESTINÉS À LA RESISTANCE AUX *APHIS GLYCINES*

(71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS** [US/US]; 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801 (US).
(only for / seulement pour US)

(71) **UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE** [US/US]; Washington, D.C. 20250-1400 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HILL, Curtis, B.** [US/US]; 1801 Barrington Street, Champaign, IL 61821 (US).
HARTMAN, Glen, L. [US/US]; 206 W. Iowa Street, Urbana, IL 61801 (US).
LI, Yan

- [CN/US]; 2064 Orchard Street, #C, Urbana, IL 61801 (US). **DIERS, Brian** [US/US]; 506 W. Delaware Avenue, Urbana, IL 61801 (US). **CARLSON, Shawn** [US/US]; 307.5 West Chestnut Street, Bondville, IL 61815 (US).
- (74) **WINNER, Ellen, P. et al. / etc.**; Greenlee, Winner and Sullivan, P.C., Suite 201, 4875 Pearl East Circle, Boulder, CO 80301 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01R 31/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002163** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021923
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,614
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (30) 11/157,084
20 Jun/juin 2005 (20.06.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR MAGNETICALLY ACHIEVING ELECTRICAL CONTINUITY
- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR DE MANIERE MAGNETIQUE UNE CONTINUITE ELECTRIQUE
- (71, 72) **MAXWELL, William, Wayne** [US/US]; 3215 Darnell Drive, Austin, TX 78745 (US).
- (74) **HALL, David, Allen et al. / etc.**; Jackson Walker L.L.P., 112 E. Pecan Street, Suite 2100, San Antonio, TX 78205 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G09F 15/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002164** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021924
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/872,178
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • STORE SCURITY DEVICE WITH ADVERTISING COVER
- DISPOSITIF DE SECURITE DE MAGASIN COMPRENANT UN ELEMENT COUVRANT PUBLICITAIRE
- (71, 72) **MOLINARO, Joseph, J.** [US/US]; 8101 Toltec Drive, North Little Rock, AR_72116 (US).
- (74) **BELASCO, David, A.**; Belasco, Jacobs & Townsley, LLP, Howard Hughes Center, Suite 630, 6100 center Drive, Los Angeles, CA 90045 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B23P 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002165** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021925
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,271
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR ORIENTATING A FASTENING ELEMENT
- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ORIENTER UN ELEMENT DE FIXATION
- (71) **TEXTRON INC.** [US/US]; 40 Westminster Street, Providence, RI 02903 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SZUBA, Philip, S.** [US/US]; 7316 Flamingo Street, Algonac, MI 48001 (US). **COLLINGS, Mark** [GB/DE]; Zingel 13, D-31134 Hildesheim (DE). **LEACH, John, R.** [US/US]; 3268 Dryden Road, Metamora, MI (US).
- (74) **GIANGIORGI, Richard, A. et al. / etc.**; Trexler, Bushnell, Giangiorgi, Blackstone & Marr, Ltd., 105 West Adams Street, 36th Floor, Chicago, IL 60603 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01L 9/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002166** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021927
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/872,055
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • IMPROVED LINEARITY SEMI-CONDUCTIVE PRESSURE SENSOR
- CAPTEUR DE PRESSION SEMI-CONDUCTEUR A LINEARITE AME-LIOREE
- (71) **KAVLICO CORPORATION** [—/US]; 14501 Princeton Avenue, Moorpark, CA 93021 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KYONG, M., Park,** [US/US]; 1310 Country Ranch Road, Westlake Village, CA 91361 (US). **SPIVAK, F., Alexander,** [LV/US]; 555 Laurie Lane, Bldg. "O", Apartment 6, Thousand Oaks, CA 91360 (US).
- (74) **TSENG, George, G., C.**; Jeffer, Mangels, Butler & Marmaro LLP, 1900 Avenue of the Stars, 7th Floor, Los Angeles, CA 90067 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01N 23/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002167** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021929
- (22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,410
17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MULTI-ACCEPTOR MOLECULAR PROBES AND APPLICATIONS THEREOF
- SONDRES MOLECULAIRES MULTI-ACCEPTRICES ET LEURS APPLICATIONS
- (71) **UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC.** [US/US];

- 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAN, Weihong [CN/US]; 2136 SW 106 Drive, Gainesville, FL 32607 (US). YANG, Chaoyong [CN/US]; 372 Maguire Village, Apt. 08, Gainesville, FL 32603 (US).
- (74) JETTER, Neil, R.; Akerman Senterfitt, Customer No.30448, P.O. Box 3188, West Palm Beach, FL 33402-3188 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B23K 26/14, 26/40
- (11) WO 2006/002168 (13) A1
- (21) PCT/US2005/021930
- (22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,856
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (30) 60/582,195
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR CUTTING, CLEAVING OR SEPARATING A SUBSTRATE MATERIAL
• DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE POUR LA DECOUPE, LE CLIVAGE OU LA SEPARATION DE MATERIAU DE SUBSTRAT
- (71) APPLIED PHOTONICS, INC. [US/US]; 7432 E. Tierra Buena Lane, Suite 101, Scottsdale, AZ 85260 (US). TORAY ENGINEERING CO., LTD. [JP/JP]; Nakanoshima Mitsui Bldg, 3-3, Nakanoshima 3-Chome, Kita-Ku, Osaka-Shi, Osaka 530-005 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HOEKSTRA, Brian [US/US]; 7432 E. Tierra Buena Lane, Suite 101, Scottsdale, AZ 85260 (US).
- (74) SMITH, Randolph, A.; Smith Patent Office, Suite 200, 1901 Pennsylvania Avenue, N.W., Washington, DC 20006-3433 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51) B65D 33/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002169 (13) A2

(21) PCT/US2005/021931

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/872,896
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A COLLAPSIBLE BOWL
• BOL REPLIABLE

(71, 72) CAWLEY, John [US/US]; 5943 W. Dakin, Chicago, IL 60634 (US).

(74) MCKENNA, Michael, R.; 500 West Madison, Suite 3800, Chicago, IL 60661 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) A01H 1/00 (2006.01)

A01H 5/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002170 (13) A2

(21) PCT/US2005/021932

(22) 19 Jun/juin 2005 (19.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,069
19 Jun/juin 2004 (19.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RESISTANCE TO VERTICILLIUM 2 IN TOMATO

• RESISTANCE AU VERTICILLIUM RACE 2 CHEZ LA TOMATE

(71, 72) STAMOVA, Liliana [BG/US]; 1632 Santa Rosa Street, Davis, CA 95616 (US).

(74) SCHWEDLER, Carl, J.; McDonough Holland & Allen PC, 555 Capitol Mall, 9th Floor, Sacramento, CA 95814 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06Q 40/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002171 (13) A2

(21) PCT/US2005/021934

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,763
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DYNAMIC LIQUIDITY MANAGEMENT SYSTEM

• SYSTEME DE GESTION DYNAMIQUE DES LIQUIDITES

(71) FX ALLIANCE, LLC [US/US]; 900 Third Avenue, Third Floor, New York, NY 10022 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PENNEY, Neill [GB/GB]; 28 Chadwick Place, Surbiton, Surrey KT6 5RE (GB).

(74) WHITE, Grady, L.; Law Offices of Grady L. White, LLC, 7272 Wisconsin Avenue, Suite 300, Bethesda, MD 20814 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G06Q 40/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002172** (13) A2

(21) PCT/US2005/021935

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,764

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SHAREABLE QUOTE STREAMS

• FLOTS DU COURS DES TITRES PARTAGEABLES

(71) **FX ALLIANCE, LLC** [US/US]; 900 Third Avenue, Third Floor, New York, NY 10022 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BRANN, John, E., T.** [GB/GB]; 7 Arden Drive, Hartsdale, NY 10530 (US). **PENNEY, Neill** [GB/GB]; 28 Chadwick Place, Surbiton, Surrey KT6 5RE (GB).

(74) **GRADY, L., White**; Law Offices of Grady L. White, LLC, 7272 Wisconsin avenue, Suite 300, Bethesda, MD 20814 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47C 20/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/002173** (13) A2

(21) PCT/US2005/021939

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,402

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 60/592,207

29 Jul/juillet 2004 (29.07.2004) US

(30) 60/606,360

1 Sep/sep 2004 (01.09.2004) US

(30) 11/157,083

20 Jun/juin 2005 (20.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INFANT SAFETY SYSTEM

• SYSTEME DE SECURITE POUR LES ENFANTS

(71) **ALFRED E. MANN INSTITUTE FOR BIOMEDICAL ENGINEERING AT THE UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA** [US/US]; 1042 Downey Way DRB B21, Los Angeles, CA 90089-1112 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HAHN, Ricardo, G.** [US/US]; 457 North Lima Street, Sierra Madre, CA 91024 (US). **PECK, Raymond, A.** [CA/US]; 2-126 West Shoreline Drive, Long Beach, CA 90802 (US).

(74) **BROWN, Marc, E. et al.** / etc.; McDermott, Will & Emery LLP, 2049 Century Park East, Suite 3400, Los Angeles, CA 90067 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 17/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002174** (13) A2

(21) PCT/US2005/021941

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,724

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS FOR POSITIONING A MEDICAL INSTRUMENT RELATIVE TO A PATIENT

• APPAREIL DE POSITIONNEMENT D'UN INSTRUMENT MEDICAL PAR RAPPORT A UN PATIENT

(71) **GMP/SURGICAL SOLUTIONS, INC.** [US/US]; One East Broward Boulevard, Suite 1701, Fort Lauderdale, FL 33301 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **LAYER, James, H.** [US/US]; 10427 SW 49th Place, Cooper City, FL 33328 (US).

(74) **KELLER, Michael, J.**; Lott & Friedland, P.A., One East Broward Blvd., Suite 1609, Fort Lauderdale, FL 33301 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **H05K 7/00, G06F 12/14, 15/173**

(11) **WO 2006/002175** (13) A1

(21) PCT/US2005/021942

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/873,955

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPUTER SWITCH BOX

• BOITE DE COMMUTATION POUR ORDINATEUR

(71, 72) **TRAN, Richard** [VN/US]; 2732 West Northwood, Santa Ana, CA 92704 (US). **TRAN, Nancy** [VN/US]; 2732 West Northwood, Santa Ana, CA 92704 (US).

(74) **DUCKWORTH, David, G.**; Drummond & Duckworth, 5000 Birch Street, Suite 400, East Tower, Newport Beach, CA 92660 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G06F 17/60** (2006.01)

(11) **WO 2006/002176** (13) A2

(21) PCT/US2005/021949

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,391

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 10/913,278

6 Aug/août 2004 (06.08.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING COLLATERAL OR PROPERTY RISK IN A SECURED LOAN OR LEASE PORTFOLIO

• PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE GARANTIE OU DES RISQUES DE BIENS DANS UN PORTEFEUILLE DE PRET OU DE CREDIT BAIL SECURISE

(71, 72) **PARRISH, Paul** [US/US]; 2645 South Mojave Road, Las Vegas, NV 89121 (US).

(74) **MORISHITA, Robert, Ryan**; Morishita Law Firm, LLC, Suite 850, 3800 Howard Hughes Parkway, Las Vegas, NV 89109 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

- NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07K 16/28** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002177** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021951
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,747
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • INTERFERON ALPHA RECEPTOR 1
ANTIBODIES AND THEIR USES
• ANTICORPS ANTI-RECEPTEUR AUX
INTERFERONS ALPHA 1 ET LEURS
UTILISATIONS
- (71) **MEDAREX, INC.** [US/US]; 707 State
Road, Princeton, NJ 08540 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CARDARELLI, Josephine, M.**
[US/US]; 126 Leslie Drive, San Carlos, CA
94070 (US). **WITTE, Alison** [US/US]; 3505
Bean Creek Road, Scotts Valley, CA 95066
(US). **SRINIVASAN, Mohan** [IN/US]; 1044
Arlington Lane, San Jose, CA 95129 (US).
- (74) **FEHLNER, Paul, F. Ph. D.**, et al. / etc.;
Darby & Darby P.C., P.O. Box 5257, New
York, NY 10150-5257 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **A61K 9/12, 31/70, 31/73, 47/36**
- (11) **WO 2006/002178** (13) A1
- (21) PCT/US2005/021952
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,848
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHODS OF TREATMENT OF EN-
DOBRONCHIAL INFECTIONS
• METHODES DE TRAITEMENT
D'INFECTIONS ENDOBRONCHIQUES
- (71) **CHIRON CORPORATION** [US/US];
4560 Horton Street, Emeryville, CA

- 94608-2916 (US). **NEKTAR THERA-
PEUTICS** [US/US]; 150 Industrial Road,
San Carlos, CA 94070 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CHALLONER, Peter** [US/US]; 4560
Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916
(US). **RODRIGUEZ, Carlos** [US/US]; 4560
Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916
(US). **TARARA, Thomas, E.** [US/US]; 1233
Paloma Avenue, Burlingame, CA 94010
(US). **LORD, John, D.** [GB/US]; 326 Bel-
mont Avenue, Redwood City, CA 94061
(US).
- (74) **SHELTON, Dennis, K.**; Christensen
O'Connor Johnson Kindness PLLC, 1420
Fifth Avenue, Suite 2800, Seattle, WA 98101
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002179** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021953
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/876,250
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • EVALUATING THE RELEVANCE OF
DOCUMENTS AND SYSTEMS AND
METHODS THEREFOR
• EVALUATION DE PERTINENCE DE
DOCUMENTS ET SYSTEMES ET PRO-
CEDES ASSOCIES
- (71) **ZD ACQUISITION, LLC** [US/US]; 1 First
American Way, Santa Ana, CA 92707 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72) **BERES, Timothy, E.**; 3076 6th Street, Boul-
der, CO 80304 (US). **WIRTH, William, J.**;
11630 Garfield Street, Thornton, CO 80233-
1618 (US).
- (74) **LERNER, Marshall, A.**; Kleinberg &
Lerner, LLP, 2049 Century Park East, Suite
1080, Los Angeles, CA 90067-3112 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :**
(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
- (t) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
-
- (51) **G06F 17/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002180** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021954
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,155
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • NETWORK CONTENT ORGANIZA-
TION TOOL
• OUTIL D'ORGANISATION DE
CONTENU DE RESEAU
- (63) US 60/581,155 (CIP)
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004)
- (71) **PICTOTHINK CORPORATION**
[US/US]; 420 North Van Ness Avenue,
Los Angeles, CA 90004 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WALLENDER, Austin** [US/US]; 420
North Van Ness Avenue, Los Angeles, CA
90004 (US).
- (74) **MIRABITO, Jason, A.** / etc.; Mintz,
Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo PC,
One financial Center, Boston, MA 02111
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM
ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 19/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002181** (13) A2

(21) PCT/US2005/021956

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,988

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ADVANCED POWER-SHIFT TRANSMISSION CONTROL SYSTEM

• SYSTEME AVANCE DE COMMANDE DE BOITE DE VITESSES COMMANDEE SOUS CHARGE

(71) **NACCO MATERIALS HANDLING GROUP, INC.** [US/US]; 650 N.E. Holladay Street, Suite 650, Portland, OR 97232 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **ROWLEY, John** [US/US]; 13110 SW Ascension Drive, Tigard, OR 97223 (US). **LIN, Hong-Chin** [—/US]; 611 Revere Road, Glenview, IL 60025 (US). **CHEN, Chenyao** [—/US]; 15091 NW Francesca Drive, Portland, OR 97229 (US). **CHESS, Robert, Lee** [US/US]; 1141 SW Wright Ct., Troutdale, OR 97060 (US).

(74) **KIRKPATRICK, Bryan, D.** et al. / etc.; Marger Johnson & McCollom, P.C., 210 S.W. Morrison Street, Suite 400, Portland, OR 97204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **H02K 33/00, 35/00**

(11) **WO 2006/002182** (13) A1

(21) PCT/US2005/021957

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/873,564

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOTOR PROVIDING OSCILLATING ACTION FOR A PERSONAL CARE APPLIANCE

• MOTEUR PRODUISANT UNE ACTION D'OSCILLATION DANS UN APPAREIL DE SOINS PERSONNELS

(71) **PACIFIC BIOSCIENCE LABORATORIES, INC.** [US/US]; 1322 Southeast 30th Street #A-1, Bellevue, WA 98005 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72) **PILCHER, Kenneth, A.**; 1011 23rd Avenue East, Seattle, WA 98112 (US). **GIULIANI, David**; 415 Benotho Place, Mercer Island, WA 98040 (US). **MEGINNISS, Stephen, M., III**; 3434 Kent Avenue West, Seattle, WA 98119 (US). **REISHUS, Richard, A.**; 18804 135th Avenue Southeast, Renton, WA 98058 (US). **ROTH, Dane**; 931 36th Avenue, Seattle, WA 98103 (US).

(74) **PUNTIGAM, Clark, A.**; 2036 6th Avenue #1020, Seattle, WA 98121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **A46B 13/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/002183** (13) A2

(21) PCT/US2005/021958

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/873,352

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OSCILLATING BRUSHHEAD ATTACHMENT SYSTEM FOR A PERSONAL CARE APPLIANCE

• SYSTEME DE FIXATION DE TETE DE BROUSSE OSCILLANTE POUR APPAREIL DE SOINS PERSONNELS

(71) **PACIFIC BIOSCIENCE LABORATORIES, INC.** [US/US]; 13222 Southeast 30th Street #A-1, Bellevue, WA 98005 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72) **ROTH, Dane, M.**; 931 36th Avenue, Seattle, WA 98103 (US). **MEGINNISS, Stephen, M., III**; 3434 10th Avenue West, Seattle, WA 98119 (US). **PILCHER, Kenneth, A.**; 1011 23rd Avenue East, Seattle, WA 98112 (US). **REISHUS, Richard, A.**; 18804 135th Avenue Southeast, Renton, WA 98058 (US). **GIULIANI, David**; 415 Benotho Place, Mercer Island, WA 98040 (US).

(74) **PUNTIGAM, Clark, A.**; 2033 6th Avenue #1020, Seattle, WA 98121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **E06B 7/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/002184** (13) A2

(21) PCT/US2005/021959

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/874,844

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WINDOW SHUTTER SYSTEM WITH OPERAS A LOUVERS

• SYSTEME DE VOILETS A PER-SIENNES MOBILES

(71) **O'HAIR INVESTMENTS, INC.** [US/US]; Box 2764, 2001 N. Avenue P, Lubbock, TX 79043 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TREY, Brant, O'Hair** [US/US]; Box 2764, 2001 N. Avenue P, Lubbock, TX 79043 (US).

(74) **SCHROEDER, Peter, V.** et al. / etc.; Crutsinger & Booth, LLC, 1601 Elm Street, Suite 1950, Dallas, TX 75201-4744 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **C07C 65/26, 59/72, 255/54, 311/21, 311/08, 311/09, C07D 211/62, 295/104, C07C 235/34, C07F 9/38, A61K 31/216, 31/235, A61P 5/30**

(11) **WO 2006/002185** (13) A1

(21) PCT/US2005/021963

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,913

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHEMICAL COMPOUNDS

• COMPOSES CHIMIQUES

(71) **SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION** [US/US]; One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HEYER, Dennis** [US/US]; Glaxo-SmithKline, Five Moore Drive, PO Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US). **FANG, Jing** [CN/US]; GlaxoSmithKline, Five Moore Drive, PO Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US). **NAVAS III, Frank** [US/US]; GlaxoSmithKline, Five Moore Drive, P.O. Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US). **KATAMREDDY, Subba, Reddy** [IN/US]; GlaxoSmithKline, Five Moore Drive, PO Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US). **PECKHAM, Jennifer, Poole** [US/US]; GlaxoSmithKline, Five Moore Drive, PO Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US). **TURNBULL, Philip, Stewart** [US/US]; GlaxoSmithKline, Five Moore Drive, PO Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US). **MILLER, Aaron, Bayne** [US/US]; GlaxoSmithKline, Five Moore Drive, PO Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US). **AKWABI-AMEYAW, Adwoa** [US/US]; GlaxoSmithKline, Five Moore Drive, PO Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US).

(74) **DADSWELL, Charles, E. et al.** / etc.; GlaxoSmithKline, Five Moore Drive, Post Office Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG

PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG) (u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ E05B 65/12, H02P 7/00, G05B 11/42

(11) WO 2006/002186 (13) A1

(21) PCT/US2005/021964

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,857
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUTOMOTIVE UNIVERSAL LATCH CONTROL

• COMMANDE DE VERROUILLAGE D'AUTOMOBILE DE TYPE UNIVERSEL

(71) **HONEYWELL INTERNATIONAL INC.** [US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JOHNSON, Curtis, B.** [US/US]; 294 Concord Drive, Freeport, IL 61032 (US). **VAIDHYANATHAN, Ajaykumar** [IN/IN]; 30 Salai Street, Mylapore, Chennai 600 004, Tamil Nadu (IN). **SUKNAICH, Peter** [US/US]; 9538 Ridgeview, Belvidere, IL 61008 (US).

(74) **HOIRIIS, David et al.** / etc.; Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08K 5/09, 5/3435, 5/00

(11) WO 2006/002187 (13) A1

(21) PCT/US2005/021965

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,233
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SOLUBILIZED ADDITIVE COMPOSITION COMPRISING ACIDIC AND BASIC CONSTITUENTS

• COMPOSITION D'ADDITIF SOLUBILISEE COMPRENANT DES CONSTITUANTS ACIDES ET BASIQUES

(71) **INVISTA TECHNOLOGIES S.A. R.L.** [LU/US]; Talstrasse 80, CH-8001 Zürich (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LANGRICK, Charles Richard** [GB/GB]; 38 Nunthorpe Gardens, Nunthorpe, Middlesbrough Cleveland TS7 0GA (GB).

(74) **FURR, Robert, B. Jr.**; Three Little Falls Centre, 2801 Centerville Road, Wilmington, Delaware 19808 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61B 17/58 (2006.01)

(11) WO 2006/002188 (13) A2

(21) PCT/US2005/021966

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,097
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BONE PLATE
• PLAQUE VISSEE

(71) **HFSC COMPANY** [US/US]; 1690 Russell Road, Paoli, PA 19301-1222 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HAYECK, Garry** [US/US]; 904 East State Street, Ithaca, NY 14850 (US). **HAAG, Rene** [DE/US]; 435 Hickory Lane, Berwyn, PA 19312 (US). **KIM, Henry** [US/US]; 639 N. Providence Road, Media, PA 19063 (US). **GRADY, Mark, P., Jr** [US/US]; 1506 East Woodbank Way, West Chester, PA 19380 (US).

(74) **ROTHERY, Brian, M. et al.** / etc.; Jones Day, 222 East 41st Street, New York, NY 10017-6702 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61F 2/16

(11) WO 2006/002189 (13) A1

(21) PCT/US2005/021967

(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/580,852

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(30) 11/150,982

13 Jun/juin 2005 (13.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHOTOCROMIC INTRAOCULAR LENSES AND METHODS OF MAKING THE SAME

• LENTILLES INTRAOCULAIRES PHOTOCROMIQUES ET PROCÉDES DE PRODUCTION ASSOCIÉS

(71) MEDENNIUM, INC. [US/US]; 9 Parker, Suite 150, Irvine, CA 92618 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZHOU, Stephen, Q. [US/US]; 11 Sun-creek, Irvine, CA 92618 (US). WILCOX, Christopher, D. [US/US]; 25161 Campina Drive, Mission Viejo, CA 92691 (US). LIAU, Christine [US/US]; 11 Mountainbrook, Irvine, CA 92620 (US).

(74) GOLDSTEIN, Steven, J. et al. / etc.; Frost Brown Todd LLC, 2200 PNC Center, 201 East Fifth Street, Cincinnati, OH 45202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/002190 (13) A2

(21) PCT/US2005/021969

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,751

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SET AND FORGET EXHAUST CONTROLLER

• CONTROLEUR D'EXPULSION A POSE FACILE

(71) HALTON COMPANY [US/US]; 101 Industrial Drive, Scottsville, KY 42164 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LIVCHAK, Andrey [RU/US]; 706 Newberry Street, Bowling Green, KY 42103 (US). SCHROCK, Derek [US/US]; 3403 Cave Springs Avenue, Bowling Green, KY 42104 (US).

(74) CATAN, Mark, A.; Proskauer Rose LLP, 1585 Broadway, New York, NY 10036-8299 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12Q 1/68 (2006.01)

(11) WO 2006/002191 (13) A1

(21) PCT/US2005/021971

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,574

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROBE OPTIMIZATION METHODS

• METHODES D'OPTIMISATION DE SONDÉS

(71) NIMBLEGEN SYSTEMS, INC. [US/US]; 1 Science Court, Madison, WI 53711 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NUWAYSIR, Emile, F. [US/US]; 2022 Madison Street, Madison, WI 53711 (US). GREEN, Roland [US/US]; 506 Ozark Trail, Madison, WI 53705 (US). SELZER, Rebecca, M. [US/US]; 1024 Kettle Woods Drive, Verona, WI 53593 (US). RICHMOND, Todd [US/US]; 2305 Mica Road, Madison, WI 53719 (US). McCORMICK, Mark [US/US]; 5710 Tayochopera Road, Madison, WI 53705 (US). SMITH, Stephen [US/US]; 2854 Richardson Street, Fitchburg, WI 53711 (US).

(74) SEAY, Nicholas, J.; Quarles & Brady LLP, P.O. Box 2113, Madison, WI 53701-2113 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61M 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002192 (13) A2

(21) PCT/US2005/021972

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,094

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRIPLE LUMEN CATHETER WITH OCCLUSION RESISTANT TIP

• CATHETER A TRIPLE LUMIERE MUNI D'UNE POINTE RESISTANTE A L'OCCLUSION

(71) SHERWOOD SERVICES AG [CH/CH]; Postfach 1571, Bahnhofstrasse 29, CH-8201 Schaffhausen (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HAGGSTROM, Kurt [US/US]; Apartment 936, 71 Messenger Street, Plainville, MA 02762 (US). RAINIERI, Christopher, V. [US/US]; 25 Katie Circle, Attleboro, MA 02703 (US). BRAGA, Richard [US/US]; 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048 (US).

(74) O'BRIEN, Elizabeth, A.; Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 39/12 (2006.01)

(11) WO 2006/002193 (13) A2

(21) PCT/US2005/021973

(22) 17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,350

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(30) 11/154,617

16 Jun/juin 2005 (16.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRRSV SUBUNIT VACCINES

• VACCINS SOUS-UNITE CONTRE LE PRRSV

(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. [US/US]; 2621 N. Belt Highway, St. Joseph, MO 64506 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VAUGHN, Eric, M. [US/US]; 509 Ash Avenue, Ames, IA 50014-7067 (US). STAMMER, Richard [US/US]; 5302 Thackery Drive, Ames, IA 50014 (US).

(74) TRUITT, Tracey, S.; Hovey Williams LLP, Suite 400, 2405 Grand Boulevard, Kansas City, MO 64108 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A63F 13/00

(11) WO 2006/002194 (13) A1

(21) PCT/US2005/021974

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,563

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRODUCTS AND PROCESSES FOR EMPLOYING VIDEO TO INITIATE GAME PLAY AT A GAMING DEVICE

• PRODUITS ET PROCÉDES PERMETTANT D'UTILISER LA VIDEO AFIN DE DEMARRER UN JEU DANS UN APPAREIL DE JEU

(71) WALKER DIGITAL, LLC [US/US]; Suite 128, 1177 High Ridge Road, Stamford, CT 06905 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) WALKER, Jay, S. [US/US]; 260 Oscaleta Road, Ridgefield, CT 06877 (US). TULLEY, Stephen, C. [US/US]; 15 Ruane Street, Fairfield, CT 06824 (US). JO-RASCH, James, A. [US/US]; 240 East 39th Street, New York, NY 10016 (US). TEDESCO, Robert, C. [US/US]; 1951 Congress Street, Fairfield, CT 06824 (US). TEDESCO, Daniel, E. [US/US]; Two Arden Lane, Huntington, CT 06484 (US). ZUCKER, David, F. [US/US]; 1060 Fisher Lane, Winnetka, IL 60093 (US).

(74) ALDERUCCI, Dean, P. et al. / etc.; Walker Digital Management, LLC, Five High Ridge Park, Stamford, CT 06905 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12P 21/06 (2006.01)

C12N 9/36 (2006.01)

(11) WO 2006/002195 (13) A2

(21) PCT/US2005/021978

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/872,638

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF COMPLEXING A PROTEIN BY THE USE OF A DISPERSED SYSTEM AND PROTEINS THEREOF

• PROCÉDE DE COMPLEXATION D'UNE PROTEINE AU MOYEN D'UN SYSTÈME DISPERSÉ ET PROTÉINES AINSI OBTENUES

(71) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK [US/US]; 1576 Sweet Home Road, Suite 111, Amherst, NY 14228 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) BALASUBRAMANIAN, Sathyamangalam, V.; 9471 Robin Road, Amherst, NY 14228 (US). STRAUBINGER, Robert, M.; 109 Burroughs Drive, Amherst, NY 14226 (US). RAMANI, Karthik; 311 Sundridge Drive, Amherst, NY 14228 (US). BESMAN, Marc; 4150 Arch Drive #132, Studio City, CA 91604 (US). KASHI, Ramesh; 437 Mockingbird Lane, Walnut, CA 91789-2027 (US).

(74) GOLDMAN, Michael, L. et al. / etc.; Nixon Peabody LLP, Clinton Square, P.O. Box 1051, Rochester, NY 14603-1051 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61B 5/02 (2006.01)

(11) WO 2006/002196 (13) A2

(21) PCT/US2005/021981

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,584

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 11/157,215

20 Jun/juin 2005 (20.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPTICAL NONINVASIVE VITAL SIGN MONITOR

• DÉTECTEUR OPTIQUE DE SIGNES VITAUX NON INVASIF

(71) PURDUE RESEARCH FOUNDATION [US/US]; 300 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GEDDES, Leslie, A. [US/US]; 300 Valley Street, Lafayette, IN 47905 (US). ROEDER, Rebecca, A. [US/US]; 411 Kittiwake Court, Lafayette, IN 47909 (US). FOSTER, Kirk, S. [US/US]; 831 Vine Street, West Lafayette, IN 47906 (US). GRABER, George, P. [US/US]; 1000 South 6th Street, Lafayette, IN 47905 (US).

(74) BAHRET, William, F.; Bahret & Associates, 320 North Meridian Street, Suite 510, Indianapolis, IN 46204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B41J 2/435

(11) WO 2006/002197 (13) A2

(21) PCT/US2005/021982

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,888

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMAGE FORMING DEVICE AND AN EXPOSURE MEMBER

• DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGES ET ÉLÉMENT D'EXPOSITION

(71) EASTMAN KODAK COMPANY [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CAMP, Alphonse Dominic [US/US]; 616 hispering Pines Circle, Rochester, New York 14612 (US).

(74) EASTMAN KODAK COMPANY; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **B65D 23/00** (2006.01)
A47J 41/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/002198** (13) A2

(21) PCT/US2005/021984

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/875,610

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INSULATED FOOD CONTAINERS

• CONTENANTS ISOLÉS POUR ALIMENTS

(71) CLUTE, Jason, L. [US/US]; 2375 Round Hill Drive, Alamo, CA 94507 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MCKENDRY, Bruce [US/US]; 602B Stone Road, Benicia, CA 94510 (US). LEE, Sung [US/US]; 7756 Polo Crosse Avenue, Sacramento, CA 95829 (US).

(74) BURNS, Patrick, G.; Greer, Burns & Crain, Ltd., Suite 2500, 300 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 5/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002199** (13) A2

(21) PCT/US2005/021985

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,033

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VARIABLE STIFFNESS GUIDEWIRE

• FIL-GUIDE DE RAIDEUR VARIABLE

(71) LAKE REGION MANUFACTURING, INC. [US/US]; 340 Lake Hazeltine Drive, Chaska, MN 55318 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MINAR, Chris [US/US]; 1556 West 270th Street, New Prague, MN 56071-9106 (US). DOUGLAS, Jeanne [US/US]; 2389 Alysheba Court, Shakopee, MN 55379-3920 (US). SENN, Andrew [US/US]; 2056 Selby Avenue, St. Paul, MN 55104-5763 (US).

(74) FRENCHICK, Grady, J. et al. / etc.; Michael Best & Friedrich LLP, One South Pinckney Street, P.O. Box 1806, Madison, WI 53701-1806 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61N 1/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/002200** (13) A2

(21) PCT/US2005/021987

(22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/869,565

16 Jun/juin 2004 (16.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PACKAGING FOR MEDICAL PADS AND ELECTRODES

• EMBALLAGE DE COUSSINETS ÉLECTRODES BIOMÉDICAUX

(71) CONMED CORPORATION [US/US]; 525 French Road, Utica, NY 13502 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) O'CONNOR, Rose, M. [US/US]; 4860 Lawless Road, Marcellus, NY 13108 (US). CALENZO, James, C., Sr. [US/US]; 10740 Cosby Manor Road, Deerfield, NY 13502 (US). EDDY, Arthur, R., Jr. [US/US]; 32 Hayden Circle, Hampton, NH 03842 (US).

(74) LEVATO, Tiffany, A.; Proskauer Rose LLP, 1585 Broadway, New York, NY 10036-8299 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61F 2/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/002201** (13) A2

(21) PCT/US2005/021989

(22) **17 Jun/juin 2005 (17.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/871,686

17 Jun/juin 2004 (17.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CROSSLINKING OF SILICONE-BASED OPTICAL ELEMENTS IN THE

PRESENCE OF FUNCTIONALIZED SILICONES

• RETICULATION D'ÉLÉMENTS OPTIQUES À BASE DE SILICONE EN PRÉSENCE DE SILICONES FONCTIONNALISÉS

(71) CALHOUN VISION, INC. [US/US]; 2555 E. Colorado Blvd., Suite 400, Pasadena, CA 91107 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KORNFIELD, Julia, A. [US/US]; 371 S. Berkeley Avenue, Pasadena, CA 91107 (US). GRUBBS, Robert, H. [US/US]; 1700 Spruce Place, Pasadena, CA 91125 (US). CHANG, Shiao, H. [US/US]; 1420 San Carlos Road, Arcadia, CA 91006 (US).

(74) SIMPSON, Jan, K. et al. / etc.; Fulbright & Jaworski L.L.P., Fulbright Tower, 1301 McKinney, Suite 5100, Houston, TX 77010-3095 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12N 15/85** (2006.01)

(11) **WO 2006/002202** (13) A2

(21) PCT/US2005/021993

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,627

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NERVE REGENERATION

• RÉGÉNÉRATION DU NERF

(71) TISSUEGENE, INC. [US/US]; 209 Perry Parkway, Suite 13, Gaithersburg, MD 20877 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIM, Chang Hwan [KR/KR]; Dept. of Rehabilitation Medicine, College of Medicine, Inha University, Incheon (KR). LEE, Kwan Hee [KR/US]; 209 Perry Parkway, Suite 13, Gaithersburg, MD 20877 (US).

(74) KIM, Joseph Hyosuk et al. / etc.; JHK Law, P.O. Box 1078, La Canada, CA 91012-1078 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 38/17** (2006.01)

(11) **WO 2006/002203** (13) A2

(21) PCT/US2005/021994

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,673

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 60/582,875

25 Jun/juin 2004 (25.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF POLYCYSTIC DISEASES

• METHODES ET COMPOSITIONS SERVANT AU TRAITEMENT DE MALADIES POLYKYSTIQUES

(71) **GENZYME CORPORATION** [US/US]; 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MCPHERSON, John, M.** [US/US]; 72 Old Elm Way, Hopkinton, MA 01748 (US). **BESKROVNAYA, Oxana** [RU/US]; 3 Blendon Woods Drive, Southboro, MA 01772 (US).

(74) **KONSKI, Antoinette, F.**; **BINGHAM McCUTCHEN LLP**, Three Embarcadero Center, Suite 1800, San Francisco, CA 94111-4067 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/60** (2006.01)

(11) **WO 2006/002204** (13) A2

(21) PCT/US2005/022007

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/875,096

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MANAGEMENT OF THE FLOW OF PERSONS IN ENTERTAINMENT ENVIRONMENTS

• GESTION DU FLUX DE VISITEURS DANS UN ENVIRONNEMENT DE DISTRACTIONS

(71) **DISNEY ENTERPRISES, INC.** [US/US]; Room 111K, 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HALE, Gregory Brooks** [US/US]; 5205 Abelia Drive, Orlando, FL 32819 (US). **STAFFORD, Dale A.** [US/US]; 1355 Kelso Blvd., Windermere, FL 34786 (US). **SCHWALB, Andrew** [US/US]; 6537 Sinisi Drive, Mt. Dora, FL 32757 (US). **CRAVEN, Thomas B.** [US/US]; c/o Disney Enterprises, Inc., 500 S. Buena Vista St., Burbank, CA 91521 (US). **SCHWEIZER, Kenneth W.** [US/US]; 4739 Indian Gap Drive, Orlando, FL 32812 (US).

(74) **GREENBERG TRAUIG LLP**; 2450 Colorado Ave, Suite 400E, Santa Monica, CA 90404, (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B62M 1/00**

(11) **WO 2006/002205** (13) A2

(21) PCT/US2005/022009

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/874,134

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 11/030,480

5 Jan/jan 2005 (05.01.2005) US

(30) 11/051,088

4 Feb/fév 2005 (04.02.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRUCK ASSEMBLY FOR A SKATEBOARD, WHEELED PLATFORM, OR VEHICLE

• ENSEMBLE DE ROULEMENT POUR PLANCHE A ROULETTES, PLATE-FORME A ROUES, OU VEHICULE

(71, 72) **COLE, Jeffrey E.** [US/US]; 40 Gold Creek Court, Danville, California 94506 (US). **ORAND, Nicolas** [US/US]; 44191 Plymouth Oaks Boulevard, #900, Plymouth, Michigan 48170 (US). **VIJAYAKUMAR, Srihari** [US/US]; 44191 Plymouth Oaks Boulevard, #900, Plymouth, Michigan 48170 (US).

(74) **NUZUM, Kirk M.**; **BURNS DOANE SWECKER & MATHIS, LLP**, P.O. Box 1404, Alexandria, Virginia 22313-1404 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 5/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002206** (13) A2

(21) PCT/US2005/022010

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,755

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 11/155,967

17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AN INDIVIDUALIZED HEALTHCARE MANAGEMENT SYSTEM

• SYSTEME DE GESTION DE SOINS DE SANTE INDIVIDUALISES

(71) **THE PERMANENTE MEDICAL GROUP, INC.** [US/US]; 1800 Harrison Street, Suite 2350, Oakland, CA 94612 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **HUNKELER, Enid, M.** [US/US]; 6651 Chabot Road, Oakland, CA 94618 (US). **TERDIMAN, Joseph, F.** [US/US]; 30 Oak Mountain Court, San Rafael, CA 94903 (US).

(74) **CHAN, Thomas et al. / etc.**; **Morrison & Foerster, LLP**, 755 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1018 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H02K 47/20** (2006.01)

H02K 21/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/002207** (13) A2

(21) PCT/US2005/022011

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,789

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH PHASE ORDER AC MACHINE WITH SHORT PITCH WINDING

- MACHINE CA A ORDRE DE PHASE
ELEVÉ A ENROULEMENT A PAS
COURT
- (63) US 60/581,789 (CIP)
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)
US 11/029,978 (CIP)
4 Jan/jan 2005 (04.01.2005)
US 10/132,936 (CIP)
26 Apr/avr 2002 (26.04.2002)
US 60/581,789 (CIP)
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)
US 60/286,862 (CIP)
26 Apr/avr 2001 (26.04.2001)
US 10/132,936 (CIP)
Not furnished /
non communiquée
US 09/713,654 (CIP)
15 Nov/nov 2000 (15.11.2000)
- (71) **BOREALIS TECHNICAL LIMITED**
[—/US]; 23545 NW Skyline Blvd, North
Plains, OR 97133-9204 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **EDELSON, Jonathan, Sidney**
[US/US].
- (74) **COX, Rodney, T.**; Borealis Technical Lim-
ited, 23545 NW Skyline Blvd, North Plains,
OR 97133-9204 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM
ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A47C 20/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002208** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022013
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,263
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CONFORMABLE POD FOR A MAN-
UAL IMPLEMENT
• MODULE CONFORMABLE POUR AC-
CESSOIRE MANUEL
- (71) **WILLAT ERGONOMIC TECHNOLO-
GIES, LLC** [US/US]; 9120 Oriole Way, Los
Angeles, CA 90069 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72) **WILLAT, Boyd, I.**; 9120 Oriole Way, Los
Angeles, CA 90069 (US). **CORDOVA,
Adrian**; 4712 Fairport Way, San Diego, CA
92130 (US). **PORTILLO, Robert, C.**; 2740
Flower Fields Way, Carlsbad, CA 92008
(US). **DELGADO, Gary, D.**; 509 West 121st
Street, Apt. 809, New York, NY 10027 (US).
- (74) **LOWRY, Stuart, O.** et al. / etc.; Kelly
Lowry & Kelley, LLP, 6320 Canoga Avenue,
Suite 1650, Woodland Hills, CA 91367 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 3/05** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002209** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022014
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/875,259
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROCESSING DIGITAL MEDIA
STREAMS
• TRAITEMENT DE FLUX DE DON-
NEES NUMERIQUES
- (71) **CREATIVE TECHNOLOGY LTD.**
[SG/SG]; 31 International Business Park,
Creative Resource 60992 (SG).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **WAKELAND, Carl K.** [US/US]; 110
Caliente Drive, Scotts Valley, California
95066 (US).
- (74) **STEFFEY, Charles E.** et al. / etc.; Schweg-
man, Lundberg, Woessner & Kluth, P.A., P.O.
Box 2938, Minneapolis, Minnesota 55402
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06Q 10/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002211** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022016
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,755
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (30) 11/155,821
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR ASSIST-
ING A CARE PARTNER IN MONITOR-
ING A PATIENT WITH CHRONIC DIS-
EASE
• SYSTEME ET PROCEDE VISANT A
AIDER UN PARTENAIRE DE SOIN
A SURVEILLER UN PATIENT SOUF-
FRANT D'UNE MALADIE CHRO-
NIQUE
- (71) **THE PERMANENTE MEDICAL
GROUP, INC.** [US/US]; 1800 Harrison
Street, Suite 2350, Oakland, CA 94612 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **HUNKELER, Enid, M.** [US/US]; 6651
Chabot Road, Oakland, CA 94618 (US).
TERDIMAN, Joseph, F. [US/US]; 30 Oak
Mountain Court, San Rafael, CA 94903 (US).
- (74) **CHAN, Thomas et al.** / etc.; Morrison &
Foerster LLP, 755 Page Mill Road, Palo Alto,
CA 94304-1018 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 31/404, C07D 209/04

(11) WO 2006/002212 (13) A1

(21) PCT/US2005/022019

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,275

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TEGASEROD HEMIMALEATE

• HEMIMALEATE DE TEGASERODE

- (71) DR. REDDY'S LABORATORIES LTD.
[IN/IN]; 7-1-27 Amcerpet, Hyderabad 500
016 (IN). DR. REDDY'S LABORATO-
RIES, INC. [US/US]; 200 Somerset Corpo-
rate Boulevard, 7th floor, Bridgewater, New
Jersey 08807 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) VENKATARAMAN, Sundaram
[IN/IN]; Plot No. 141, Flat No. 202,
Sharada Nilayam, Motinagar, Hyderabad 500
018 (IN). GUDIPATI, Srinivasulu [IN/IN];
15-21-107, Balajinagar, Kukatpally, Andhra
Pradesh, Hyderabad 500 072 (IN). MAN-
DAVA, Venkata Naga Brahmeswara Rao
[IN/IN]; Plot No. 98, Vasanta, Nagar Colony,
Kukatpally, Andhra Pradesh, Hyderabad
500 072 (IN). BANDA, Goverdhan Reddy
[IN/IN]; HIG - 123, Phase - 1 & 2, KPHB
Colony, Andhra Pradesh, Hyderabad 500 072
(IN). SINGAM SETTY, Radha Krishna
[IN/IN]; 15-21-149-3, Balaji Nagar, Kukat-
pally, Andhra Pradesh, Hyderabad 500 072
(IN).

- (74) FRANKS, Robert A.; Dr. Reddy's Labora-
tories, Inc., Patent Prosecution Group, 200
Somerset Corporate Boulevard //7th floor,
Bridgewater, New Jersey 08807 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H01L 23/495, 21/48

(11) WO 2006/002213 (13) A1

(21) PCT/US2005/022021

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,743

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTIPLE DEVICE PACKAGE

• MODULE PRESENTANT PLUSIEURS
DISPOSITIFS

- (71) ALPHA & OMEGA SEMICONDUCTOR, INC. [US/US]; 495 Mercury Drive,
Sunnyvale, CA 94085 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72) LUO, Leeshawn; 3465 Santa Barbara Ave.,
Santa Clara, CA 95051 (US). BHALLA,
Anup; 1406 Block Drive, Santa Clara, CA
95050 (US). LUI, Sik, K.; 1475 Dartshire
Court, Sunnyvale, CA 94087 (US). HO,
Yueh-Se; 735 Iris Avenue, Sunnyvale, CA
94086 (US). CHANG, Mike, F.; 13093 Mon-
tebello Road, Cupertino, CA 95014 (US).
ZHANG, Xiao, Tiang; 4666 Cherrywood
Drive, Sant Jose, CA 95129 (US).

- (74) YI, Susan; Van Pelt & Yi LLP, 10050 N.
Foothill Blvd., Suite 200, Cupertino, CA
95014 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/28, H04L 12/56

(11) WO 2006/002214 (13) A1

(21) PCT/US2005/022022

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,970

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 60/686,132

31 May/mai 2005 (31.05.2005) US

(30) 11/156,176

17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ASYNCHRONOUS SIGNALING AND
DATA DELIVERY IN A WIRELESS
COMMUNICATION SYSTEM

• SIGNALISATION ASYNCHRONE ET
DISTRIBUTION DE DONNEES DANS
UN SYSTEME DE COMMUNICATION
SANS FIL

- (71) QUALCOMM INCORPORATED
[US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego,
CA 92121 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) GILL, Harleen K. [US/US]; 12237
Carmel Vista Road, #262, San Diego, CA
92130 (US). RAZDAN, Ashu [IN/US]; 9505

Gold Coast Drive, #68, San Diego, CA 92126
(US). ANANTHANARAYANAN, Arul-
mozhi Kasi [US/US]; 4778 Sunset Heights
Court, San Diego, CA 92130 (US). ROSEN,
Eric C. [US/US]; 611 Calle Paula, Solana
Beach, CA 92075 (US).

- (74) WADSWORTH, Philip R. et al. / etc.; 5775
Morehouse Drive, San Diego, CA 92121
(US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les
désignations; (t) for all designations / pour
toutes les désignations; (t) for all designations /
pour toutes les désignations

(51)⁷ H04L 29/06

(11) WO 2006/002215 (13) A1

(21) PCT/US2005/022023

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,442

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 60/588,674

15 Jul/juil 2004 (15.07.2004) US

(30) 60/588,549

15 Jul/juil 2004 (15.07.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EFFICIENT CLASSIFICATION OF
NETWORK PACKETS

• CLASSIFICATION EFFICACE DE PA-
QUETS DE RESEAU

- (71) QUALCOMM Incorporated [US/US];
5775 Morehouse Drive, San Diego, Califor-
nia 92121 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) PADDON, Michael [AU/AU]; 31
Armine Way, Kellyville, Australian Capital
Territory NSW 2155 (AU). ROSE, Gregory
G. [AU/US]; 3234 North Star Drive, San
Diego, California 92117 (US). HAWKES,

Philip M. [AU/AU]; Unit 2, 6-8 Belmore St., Burwood, Australian Capital Territory NSW 2134 (AU).

(74) **WADSWORTH, Philip R.** et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ H04Q 7/38

(11) WO 2006/002216 (13) A1

(21) PCT/US2005/022024

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,841

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 11/156,178

17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR RAPIDLY LOCATING AND TRANSMITTING DATA TO A MOBILE DEVICE IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK

• METHODE POUR LOCALISER ET TRANSMETTRE RAPIDEMENT DES DONNEES A UN DISPOSITIF MOBILE, DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GILL, Harleen K.** [US/US]; 12237 Carmel Vista Road, Unit 262, San Diego, CA 92130 (US). **ANANTHANARAYANAN, Arulmozhi Kasi** [US/US]; 4778 Sunset Heights Court, San Diego, CA 92130 (US).

RAZDAN, Ashu [IN/US]; 9505 Gold Coast Drive, #68, San Diego, CA 92126 (US). **ROSEN, Eric C.** [US/US]; 611 Calle Paula, Solana Beach, CA 92075 (US).

(74) **WADSWORTH, Philip R.** et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ H04Q 7/28

(11) WO 2006/002217 (13) A1

(21) PCT/US2005/022025

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,790

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 60/686,131

31 May/mai 2005 (31.05.2005) US

(30) 11/156,179

17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR DISTINGUISHING DIFFERENT TYPES OF DATA CONTENT IN DATA PACKETS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM

• METHODE POUR DISTINGUER DIFFERENTS TYPES DE CONTENU DE DONNEES DANS DES PAQUETS DE DONNEES, DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ANANTHANARAYANAN, Arulmozhi Kasi** [US/US]; 4778 Sunset Heights Court, San Diego, California 92130 (US). **GILL, Harleen K.** [US/US]; 12237 Carmel

Vista Road, Unit 262, San Diego, California 92130 (US). **RAZDAN, Ashu** [IN/US]; 9505 Gold Coast Drive, #68, San Diego, California 92126 (US). **ROSEN, Eric C.** [US/US]; 611 Calle Paula, Solana Beach, California 92075 (US).

(74) **WADSWORTH, Philip R.** et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ H04Q 7/28, H04L 12/56

(11) WO 2006/002218 (13) A1

(21) PCT/US2005/022026

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,734

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 60/686,141

31 May/mai 2005 (31.05.2005) US

(30) 11/155,256

16 Jun/juin 2005 (16.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM UTILIZING A PERSISTENCE VALUE FOR GROUP COMMUNICATION REQUESTS TO REDUCE LATENCY

• SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL UTILISANT UNE VALEUR DE PERSISTENCE POUR LES DEMANDES DE COMMUNICATIONS DE GROUPE VISANT A REDUIRE LA LATENCE

(71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ANANTHANARAYANAN, Arulmozhi Kasi [US/US]; 4778 Sunset Heights Court, San Diego, California 92130 (US). GILL, Harleen K. [US/US]; 12237 Carmel Vista Road, Unit 262, San Diego, California 92130 (US). ROSEN, Eric C. [US/US]; 611 Calle Paula, Solana Beach, California 92075 (US). RAZDAN, Ashu [IN/US]; 9505 Gold Coast Drive, #68, San Diego, California 92126 (US).

(74) WADSWORTH, Philip R. et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) G06F 17/27 (2006.01)
G06F 17/22 (2006.01)

(11) WO 2006/002219 (13) A2

(21) PCT/US2005/022027

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,449

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR SPELL CORRECTION OF NON-ROMAN CHARACTERS AND WORDS

• SYSTEMES ET PROCÉDES POUR LA CORRECTION ORTHOGRAPHIQUE DE CARACTÈRES ET DE MOTS NON ROMAINS

(71) GOOGLE INC. [US/US]; 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WU, Jun [CN/US]; 465 Gabilan Street #5, Los Altos, CA 94022 (US). ZHU, Hongjun [CN/US]; 557 Carrick Court, Sunnyvale, CA 94087 (US). ZHU, Huican [CN/US]; 1560 San Tomas Aquino Road #32, San Jose, CA 95130 (US). HUANG, Wei-Hwa [US/US]; 2685 California Street #309, Mountain View, CA 94040 (US). CHAN, Chiu-Ki [—/US]; 100 N. Whisman Road #1921, Mountain View, CA 94043 (US).

(74) KUO, Jung-Hua; P.O. Box 3275, Los Altos, CA 94024 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04L 29/06 (2006.01)

(11) WO 2006/002220 (13) A2

(21) PCT/US2005/022028

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,627

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SECURITY ASSOCIATION CONFIGURATION IN VIRTUAL PRIVATE NETWORKS

• CONFIGURATION D'ASSOCIATION DE SÉCURITÉ DANS DES RESEAUX PRIVÉS VIRTUELS

(71) IPOLICY NETWORKS, INC. [US/US]; 47467 Fremont Blvd, Fremont, CA 94538 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DESHPANDE, Yashodhan [IN/US]; 65 Rio Doshes East, Apt. 2114, San Jose, CA 95134 (US). VOLETI, Ravi [IN/US]; 39655 Trinity Way, #4207, Fremont, CA 94538 (US). MAHAVADI, Manohar [US/US]; 44001 Laurel Canyon Way, Fremont, CA 94539 (US).

(74) RITCHIE, David, B. et al. / etc.; Thelen Reid & Priest LLP, P.O. Box 640640, San Jose, CA 95164 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07K 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002221 (13) A2

(21) PCT/US2005/022030

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,038

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

US

(30) 60/623,363

29 Oct/oct 2004 (29.10.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FLUOROGENIC ENZYME ASSAYS AND SUBSTRATES

• ESSAIS ET SUBSTRATS ENZYMATIQUES FLUOROGÈNES

(71) APPLERA CORPORATION [US/US]; Applied Biosystems Group, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Linda, G. [US/US]; 2680 Ramona Street, Palo Alto, CA 94306 (US). SUN, Hongye [CN/US]; 425 Anchor Road, #104, San Mateo, CA 94404 (US).

(74) KOSSLAK, Renee; Dechert LLP, P.O. Box 10004, Palo Alto, CA 94303-0961 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C02F 1/32, A61L 2/10, 9/20

(11) WO 2006/002222 (13) A2

(21) PCT/US2005/022031

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,293

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • APPARATUS FOR DISINFECTING WATER USING ULTRAVIOLET RADIATION

• APPAREIL DE DESINFECTION D'EAU UTILISANT LE RAYONNEMENT ULTRAVIOLET

(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. [US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SACCOMANNO, Robert, J. [US/US]; 22 Glendale Drive, Montville, NJ 07045 (US).

(74) **HOIRIIS, David**, et al. / etc.; Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **E21B 49/00, G01V 1/42, E21B 47/12, G01V 1/34**

(11) **WO 2006/002223** (13) A1

(21) PCT/US2005/022032

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/873,091

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **DRILLING WELLBORES WITH OPTIMAL PHYSICAL DRILL STRING CONDITIONS**

• **FORAGE DE Puits DANS DES CONDITIONS PHYSIQUES OPTIMALES A L'AIDE D'UN TRAIN DE TIGES**

(71) **BAKER HUGHES INCORPORATED** [US/US]; 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston, TX 77027 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **BALLANTYNE, Ray**; 1210 Wynden Creek Dr., Houston, TX 77056 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **NEUBERT, Michael**; Franz-Liszt-Str 10, 38106 Braunschweig (DE). **MATHISZIK, Holger**; Reiherstieg 51, 29339 Wathlingen (DE).

(74) **RIDDLE, Albert**, J. et al. / etc.; Baker Hughes Incorporated, 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston, TX 77027 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F25B 47/00** (2006.01)

B64D 15/12 (2006.01)

F25C 5/08 (2006.01)

F28F 17/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/002224** (13) A2

(21) PCT/US2005/022035

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,912

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 60/646,394

24 Jan/jan 2005 (24.01.2005) US

(30) 60/646,932

25 Jan/jan 2005 (25.01.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **PULSE SYSTEMS AND METHODS FOR DETACHING ICE**

• **SYSTEMES A IMPULSION ET PROCEDES DE DETACHEMENT DE LA GLACE**

(71) **THE TRUSTEES OF DARTMOUTH COLLEGE** [US/US]; 11 Rope Ferry Road, Hanover, NH 03755 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PETRENKO, Victor** [US/US]; 4 Woodland Drive, Lebanon, NH 03766 (US).

(74) **VOCK, Curtis, A.**; Lathrop & Gage LC, Suite 2400, 2345 Grand Boulevard, Kansas City, MO 64108 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/002225** (13) A2

(21) PCT/US2005/022036

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,352

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 60/589,907

21 Jul/juil 2004 (21.07.2004) US

(30) Not furnished / non communiqué

21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US

(30) Not furnished / non communiqué

21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US

(30) Not furnished / non communiqué

21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SELF-IMPROVING CLASSIFICATION SYSTEM**

• **SYSTEME DE CLASSIFICATION A AMELIORATION AUTOMATIQUE**

(71) **MEDTRONIC, INC.** [US/US]; MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432 (US). **CROSS, Daisy, P.** [US/US]; 2546 Fillmore Street Northeast, Minneapolis, MN 55418 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SOYKAN, Orhan** [US/US]; 5255 Oxford Street North, Shoreview, MN 55126 (US).

(74) **COLLIER, Kenneth, J. et al.** / etc.; MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ **B01L 3/00, 7/00**

(11) **WO 2006/002226** (13) A1

(21) PCT/US2005/022038

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/873,741

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • **SYSTEM FOR THERMALLY CYCLING BIOLOGICAL SAMPLES WITH HEATED LID AND PNEUMATIC ACTUATOR**

• **SYSTEMES DE CYCLAGE THERMIQUE D'ECHANTILLONS BIOLOGIQUES A COUVERCLE CHAUFFE ET ACTIONNEUR PNEUMATIQUE**

(71) **APPLERA CORPORATION** [US/US]; 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHIN, Hon Siu [SG/SG]; No. 23 Tampines Street, 34, #03-11, The Eden at Tampines, Singapore 529233 (SG). NGUI, Jew Kwee [SG/SG]; Block 287A, Jurong East Street 21, #03-352, Singapore 601287 (SG). KEE, Yang Hooi [MY/MY]; 20 Jalan Sutera 4, Taman Sentosa, Johor Bahru, Johor, 80150 (MY). TAN, Lim Hi [MY/SG]; Block 838, Jurong West Street 81, #08-157, Singapore 640838 (SG).

(74) MAKROGIANNIS, Phil, N. et al. / etc.; 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B08B 9/055, G01M 3/04

(11) WO 2006/002227 (13) A1

(21) PCT/US2005/022042

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,957
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING THE PRESENCE OR ABSENCE OF FLUIDS IN A PIPELINE
• PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION DE L'ABSENCE OU LA PRESENCE DE FLUIDES DANS UNE CONDUITE

(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. [US/US]; 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) MAKOGON, Taras; 12306 South Shadow Cove Drive, Houston, TX 77082 (US).

(74) VYAS, Himanshu; BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) H01M 8/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002228 (13) A2

(21) PCT/US2005/022043

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,760
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CATALYST SUPPORT FOR AN ELECTROCHEMICAL FUEL CELL
• SUPPORT CATALYSEUR POUR UNE PILE A COMBUSTIBLE ELECTROCHIMIQUE

(71) BALLARD POWER SYSTEMS INC. [CA/CA]; 4343 North Fraser Way, Burnaby, British Columbia V5J 5J9 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) BALLARD POWER SYSTEMS CORPORATION [US/US]; 15001 Commerce Drive North, Dearborn, MI 48120 (US).
(only for / seulement pour ZW)

(72, 75) CAMPBELL, Stephen, A. [GB/CA]; 23880 - 119th Avenue, Maple Ridge, British Columbia V4R 2E6 (CA).

(74) HERMANN, Karl, R. et al. / etc.; Seed Intellectual Property Law Group PLLC, Suite 6300, 701 Fifth Avenue, Seattle, WA 98104-7092 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H02M 1/12 (2006.01)

(11) WO 2006/002229 (13) A2

(21) PCT/US2005/022046

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/872,538
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INVERTER BRIDGE CONTROLLER IMPLEMENTING SHORT-CIRCUIT PROTECTION SCHEME
• CONTROLEUR A PONT INVERSEUR IMPLEMENTANT UN SCHEMA DE PROTECTION CONTRE LES COURTS-CIRCUITS

(71) SMC ELECTRICAL PRODUCTS, INC. [US/US]; 6072 Ohio River Road, Huntington, WV 25702 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NOJIMA, Geraldo [US/US]; 1641 Berkshire Hill Drive, Duluth, GA 30097-4310 (US).

(74) BERNSTEIN, Howard, L. et al. / etc.; SUGHRUE MION, PLLC, 2100 Pennsylvania Ave., N.W., Suite 800, Washington, DC 20037-3213 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04J 3/16 (2006.01)
H04J 3/22 (2006.01)
H04J 12/56 (2006.01)
H04L 12/28 (2006.01)

(11) WO 2006/002230 (13) A2

(21) PCT/US2005/022049

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,316
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BACKBONE PROVIDER BRIDGING NETWORKS
• RESEAUX DE DESSERTE INTERCONNECTES A UNE DORSALE

(71) NORTEL NETWORKS LIMITED; 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, Quebec H4S 2A9 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) BORTORFF, Paul; 3776 La Donna Avenue, Palo Alto, CA 94306 (US). FIGUEIRA, Norival; 3963 Valerie Drive, Campbell, CA 95008 (US). HOLNESS, Marc; 928 Fisher Avenue, Ottawa, Ontario K1Z 6P4 (CA).

(74) ANDERSON, Holmes; Steubing McGuinness & Manaras LLP, 125 Nagog Park Drive, Acton, MA 01720 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A01N 43/54, A61K 31/517

(11) WO 2006/002231 (13) A1

(21) PCT/US2005/022050

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,377
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AZA NUCLEOSIDES, PREPARATION THEREOF AND USE AS INHIBITORS OF RNA VIRAL POLYMERASES

• AZANUCLEOSIDES, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEUR DES ARN POLYMERASES VIRALES

(71) BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC. [US/US]; 2190 Parkway Lake Drive, Birmingham, AL 35244 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BABU, Yarlagadda, S. [IN/US]; 3441 Strollway Drive, Birmingham, AL 35226 (US). CHAND, Pooran [US/US]; 509 Creekwood Place, Birmingham, AL 35226 (US). GHOSH, Ajit, K. [IN/US]; 1218 Gardens Place, Birmingham, AL 35216 (US). KOTIAN, Pravin, L. [US/US]; 1313 Atkins Trimm Boulevard, Hoover, AL 35226 (US). KUMAR, Satish, V. [IN/US]; 809 Mayapple Court, Birmingham, AL 35244 (US).

(74) AMERNICK, Burton, A.; Connolly Bove Lodge & Hutz LLP, Suite 800, 1990 M Street, Northwest, Washington, DC 20036-3425 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 12/26

(11) WO 2006/002232 (13) A1

(21) PCT/US2005/022051

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,804
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING INGRESS IN A SIGNAL TRANSMISSION SYSTEM

• SYSTEME ET PROCÉDE POUR DETECTER UN CAPTAGE DANS UN SYSTEME DE TRANSMISSION DE SIGNAUX

(71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC. [US/US]; 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WALL, William E. [US/US]; 1048 Oakdale Road, Atlanta, GA 30307 (US).

(74) LAFFERTY, Wm. Brook et al. / etc.; Scientific-Atlanta, Inc., Intellectual Property Dept., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 31/704 (2006.01)

(11) WO 2006/002233 (13) A2

(21) PCT/US2005/022052

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,379
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ALVARADOINS E-N, NEW ANTITUMOR AND CYTOTOXIC ANTHRACENONE G-GLYCOSIDES

• ALVARADOINES E-N, NOUVEAUX COMPOSES ANTHRACENONE G-GLYCOSIDES CYTOTOXIQUES ET ANTITUMORAUX

(71) WALL, Michael, A. (legal representative of the deceased inventor / représentant légal de l'inventeur décédé) [US/US]; 4039 S.W.Council Crest, Portland, OR 97201 (US).

(only for / seulement pour US)

(71, 72) WANI, Mansukh, C. [US/US]; 2801 Legion Avenue, Durham, NC 27707 (US). PHIFER, Sharnelle, S. [US/US]; 601 Pineburr Place, Durham, NC 27703 (US). LEE, Dongho [KR/KR]; Geumcheon-dong Jangia Hyundai Apt., 209-902, Cheongju, Chungbuk 360-070 (KR). SEO, Eun-Kyoung [KR/KR]; 674-7 11/8 Jeongneung-dong, Seoul, Seongbuk-ku 136-102 (KR).

(72) WALL, Monroe, E. (deceased / décédé)..

(74) MASON, J., Derek; Oblon, Spivak, McClelland, Maier & Neustadt, P.C., 1940 Duke Street, Alexandria, VA 22314 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06F 9/45 (2006.01)

(11) WO 2006/002234 (13) A2

(21) PCT/US2005/022053

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,759
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR SOFTWARE BASED ON BUSINESS CONCEPTS

• SYSTEMES ET PROCÉDES POUR LOGICIEL BASE SUR DES CONCEPTS COMMERCIAUX

(71) CORAS, INC. [US/US]; 10 Flamingo Street, Hilton Head Island, SC 29928 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MCGINNIS, Simon [US/US]; Hilton Head Island, SC 29928 (US).

(74) GRIFFIN, III, Malvern, U. et al. / etc.; Sutherland Asbill & Brennan LLP, 999 Peachtree Street, NE, Atlanta, GA 30309-3996 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B60R 19/03 (2006.01)

(11) WO 2006/002235 (13) A2

(21) PCT/US2005/022057

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,941
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 11/157,442

- 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • BUMPER HAVING SEPARATE ENERGY ABSORBER AND FASCIA SUPPORT
- PARE-CHOCES COMPRENANT UN ABSORBEUR D'ENERGIE SEPARÉ ET UN SUPPORT DE CARENAGE FRONTAL
- (71) NETSHAPE INTERNATIONAL, LLC [US/US]; 39625 Lewis Drive, Suite 600, Novi, MI 48377 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) EVANS, Darin [US/US]; 2027 Medina Drive, Wixom, MI 48393 (US).
- (74) DOLCE, Marcus, P.; Price, Heneveld, Cooper, DeWitt & Litton, LLP, 695 Kenmoor, S.E., P.O. Box 2567, Grand Rapids, MI 49501-2567 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ C07D 233/54, 401/12, 405/12, 413/12, 417/12, A61K 31/4174, 31/4178, A61P 35/00
- (11) WO 2006/002236 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022062
- (22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/580,927
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • N- (1- (1-BENZYL -4-PHENYL-1H-IMIDAZOL-2-YL) -2,2-DYMETHYL-PROPYL) BENZAMIDE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS KINESIN SPINDLE PROTEIN (KSP) INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF CANCER
- DERIVES DE N-(1-(1-BENZYL-4-PHENYL-1H-IMIDAZOL-2-YL)-2,2-DY-METHYLPROPYL) BENZAMIDE ET COMPOSES ASSOCIES COMME INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINESINE FUSEAU (KSP) POUR LE TRAITEMENT DU CANCER
- (71) CHIRON CORPORATION [US/US]; 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WANG, Weibo [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). BARSANTI, Paul, A.

[GB/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). XI, Yi [CN/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). BOYCE, Rustum, S. [IN/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). PECCHI, Sabina [IT/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). BRAMMEIER, Nathan [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). PHILLIPS, Megan [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). MENDENHALL, Kris [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). WAYMAN, Kelly [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). LAGNITON, Liana, Marie [AU/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). CONSTANTINE, Ryan [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). YANG, Hong [CN/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). MIEULI, Elizabeth [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). RAMURTHY, Savithri [IN/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). JAZAN, Elisa [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). SHARMA, Anu [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). RAMA, Jain [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). SABRAMANIAN, Sharadha [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). RENHOWE, Paul [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). BAIR, Kenneth, Walter [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). DUHL, David [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). WALTER, Annette [DE/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). ABRAMS, Tinya [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). HUH, Kay [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). MARTIN, Eric [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). KNAPP, Mark [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US). LE, Vincent [US/US]; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US).

(74) SUH, Young, J.; Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04L 29/06

(11) WO 2006/002237 (13) A1

(21) PCT/US2005/022068

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,754

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD, APPARATUSES AND PROGRAM STORAGE DEVICE FOR EFFICIENT POLICY CHANGE MANAGEMENT IN VIRTUAL PRIVATE NETWORKS

• PROCEDE, APPAREILS ET DISPOSITIF DE STOCKAGE DE PROGRAMMES POUR LA GESTION EFFICACE DE CHANGEMENT DE POLITIQUES DANS DES RESEAUX PRIVES VIRTUELS

(71) IPOLICY NETWORKS, INC. [US/US]; 47467 Fremont Boulevard, Fremont, CA 94538 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DESHPANDE, Yashodhan [IN/US]; Apartment 2114, 65 Rio Robles East, San Jose, CA 95134 (US). KULSHRESHTHA, Naveen [IN/US]; Apartment 203, 1160 Chopin Terrace, Fremont, CA 94538 (US). MAHAVADI, Manohar [US/US]; 44001 Laurel Canyon Way, Fremont, CA 94539 (US).

(74) RITCHIE, David, B. et al. / etc.; Thelen Reid & Priest, LLP, P.O. Box 640640, San Jose, CA 95164 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ H04N 7/167, 7/173

(11) WO 2006/002238 (13) A2

(21) PCT/US2005/022069

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,805

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VALIDATING CLIENT-RECEIVERS

- VALIDATION DE RECEPTEURS CLIENTS
- (71) **SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.** [US/US]; 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PINDER, Howard G.** [US/US]; 4317 Stilson Circle, Norcross, GA 30092 (US). **WASILEWSKI, Anthony J.** [US/US]; 10680 Wren Ridge Road, Alpharetta, GA 30022 (US). **MATTOX, Mark D.** [US/US]; 1311 Mickendree Park Ct., Lawrenceville, GA 30043 (US).
- (74) **LAFFERTY, Wm. Brook et al. / etc.;** Scientific-Atlanta, Inc., Intellectual Property Dept., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G01F 15/18, F16L 23/02**
- (11) **WO 2006/002239** (13) A1
- (21) PCT/US2005/022070
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,190
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (30) 11/157,591
21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FLANGE ADAPTER
• ADAPTATEUR A BRIDE
- (71) **SIEMENS ENERGY & AUTOMATION, INC.** [US/US]; 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SAND, Kim** [DK/US]; 3150 Fox Drive, Chalfont, PA 18914 (US). **BROCK, Preben** [DK/DK]; Bosager 18, DK-6400 Senderborg (DK).
- (74) **DE LA ROSA, Jose et al. / etc.;** Siemens Corporation, Intellectual Property Dept., 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
-
- (51) **A63F 13/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002241** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022077
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,981
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 15/16** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002240** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022071
- (22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,312
19 Jun/juin 2004 (19.06.2004) US
- (30) 60/581,977
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (30) 60/643,475
12 Jan/jan 2005 (12.01.2005) US
- (30) 60/663,722
22 Mar/mar 2005 (22.03.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMPUTER SYSTEMS AND METHODS FOR CONSTRUCTING BIOLOGICAL CLASSIFIERS AND USES THEREOF
• SYSTEMES INFORMATIQUES ET PROCEDES POUR LA CONSTRUCTION DE CLASSIFIEURS BIOLOGIQUES ET LEURS UTILISATIONS
- (71) **CHONDROGENE, INC.** [CA/CA]; 800 Petrolia Road, Unit 15, Toronto, Ontario M3J 3K4 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIEW, Choong-Chin** [CA/CA]; 81 Millersgrove Drive, Toronto, Ontario M2R 3S1 (CA). **YAGER, Tom** [US/CA]; 1268 Cermel Drive, Mississauga, Ontario L5H 3V4 (CA). **DEMPSEY, Adam** [CA/CA]; 26 Olive Avenue, Suite LPH07, Toronto, Ontario M2N 7G7 (CA). **CHAO, Samuel** [CA/CA]; 114 Glen Shields Avenue, Concord, Ontario L4K 1T6 (CA).
- (74) **CORUZZI, Laura, A. et al. / etc.;** Jones Day, 222 East 41st Street, New York, NY 10017-6702 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • FEATURE FOR PAYOFFS
• JEU DE PARI AVEC REPORT DE GAINS
- (71) **WMS GAMING INC.** [US/US]; 800 S. Northpoint Boulevard, Waukegan, Illinois 60085 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HORNIK, Jeremy, M.** [US/US]; 7438 N. Oakley, Chicago, Illinois 60045 (US). **ENGLMAN, Allon, G** [AU/US]; 2800 N. Lakeshore Drive, #3917, Chicago, Illinois 60657 (US). **MASTROPIETRO, Michael, W.** [US/US]; 3244 N. Oakley, Chicago, Illinois 60618 (US). **ANDERSON, Peter, R.** [US/US]; 1475 W. Irving Park, Chicago, Illinois 60613 (US).
- (74) **BURNHAM, Daniel, J.;** Jenkins & Gilchrist, A Professional Corporation, 225 W. Washington Street, Suite 2600, Chicago, IL 60606-3418 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(t) for all designations / pour toutes les désignations
(u) for / pour US only / seulement
-
- (51) **H02H 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002242** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022078
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/874,969
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (30) 10/875,007
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (30) 10/874,458
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (30) 10/875,017
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PROTECTIVE RELAY TEST DEVICE
• DISPOSITIF DE TEST DE RELAIS DE PROTECTION
- (71) **AVO MULTI-AMP CORPORATION, D/B/A MEGGER, INC.** [US/US]; 4271 Bronze Way, Dallas, Texas 75237 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DEAK, Bela** [CA/US]; 807 Wilmore Court, Arlington, Texas 76018 (US). **EDWARDS, Michael** [US/US]; 2342 Northridge, McKinney, Texas 75070 (US). **ELZY, Terry L.** [US/US]; 13203 Roadster

Drive, Frisco, Texas 75034 (US). **GORDON, Michael** [US/US]; 1117 Joanna Circle, Desoto, Texas 75115 (US). **HARMOUCH, Mahmoud** [US/US]; 1803 Park Place, Sherman, Texas 75092 (US). **KLIJN, Aaron C.** [US/US]; P.O. Box 382805, Duncanville, Texas 75138 (US). **MILLER, Marvin G.** [US/US]; 2708 Winterlake, Carrollton, Texas 75006 (US). **PATARO, Francisco J.** [US/US]; 2618 Beechmont Dr., Dallas, Texas 75228 (US). **TACCONI, Eugenio, J.** [US/US]; 2000 Hunter Place Ct., Arlington, Texas 76006 (US). **SHANKS, John, L.** [US/US]; 9231 Club Glen Drive, Dallas, Texas 75243 (US). **THOMPSON, Stanley, I.** [US/US]; 7871 Clark Court, Ovilla, Texas 75154 (US). **MAAHS, Michael** [US/US]; 3531 Ridgebriar Drive, Dallas, Texas 75234 (US). **WILLETT, Michael, D.** [US/US]; 4803 Arbor Glen Drive, McKinney, Texas 75070 (US).

(74) **CONLEY ROSE, P.C.**; 5700 Granite Parkway, Suite 330, Plano, Texas 75024 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **C12Q 1/34** (2006.01)

(11) **WO 2006/002243** (13) A2

(21) PCT/US2005/022079

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,250

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 11/157,478

20 Jun/juin 2005 (20.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS OF OLIGOSACCHARIDE PROFILING FOR THE DETECTION OF CANCER

• PROCEDES DE PROFILAGE D'OLIGOSACCHARIDES POUR LA DETECTION DU CANCER

(71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA** [US/US]; Office of Technology Transfer, University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LEBRILLA, Carlito, B.** [US/US]; 3035 Mallorca Lane, Davis, CA 95616 (US). **AN, Hyun Joo** [KR/US]; 4005 Cowell Boulevard #208, Davis, CA 95616 (US). **LAM, Kit S.** [US/US]; 1524 Arena Drive, Davis, CA 95616 (US). **MIYAMOTO, Suzanne** [US/US]; 1232 Impala Place, Davis, CA 95616 (US).

(74) **KEZER, William, B.** et al. / etc.; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, CA 94111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) **A63B 22/06** (2006.01)

A63B 69/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/002244** (13) A2

(21) PCT/US2005/022080

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,145

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 60/582,232

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 11/158,887

21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RELEASABLE CONNECTION MECHANISM FOR VARIABLE STRIDE EXERCISE DEVICES

• MECANISME DE LIAISON DEBRAYABLE POUR APPAREILS DE MUSCULATION A FOULEE VARIABLE

(71) **NAUTILUS, INC.** [US/US]; 1400 NE 136th Avenue, Vancouver, Washington 98684-0818 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LULL, Andrew P.** [US/US]; 2639 Juniper Avenue, Boulder, Colorado 80304 (US). **WEIER, Keith M.** [US/US]; 460 Strathmore Lane, #107, Lafayette, Colorado 80026 (US). **KRAPFL, Zachary D.** [US/US]; 414 Travis

Gulch Road, Rollinsville, CO 80474 (US). **KOWALEWSKI, Chester F.** [US/US]; 1601 Emerald Street, Broomfield, CO 80020 (US). **WATT, Jonathan B.** [US/US]; 4972 Greywolf Place, Broomfield, CO 80020 (US).

(74) **MATSON, Charles et al.** / etc.; Dorsey & Whitney LLP, 370 Seventeenth Street, Suite 4700, Denver, Colorado 80202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r) for all designations / pour toutes les désignations

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **G06F 15/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/002245** (13) A2

(21) PCT/US2005/022081

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/873,685

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VARIATION OF IMAGE CONTENT IN ELECTRONIC MESSAGING PROTOCOL MESSAGES

• VARIATION DE CONTENU D'IMAGE DANS DES MESSAGES DE PROTOCOLE DE MESSAGERIE ELECTRONIQUE

(71) **J2 GLOBAL COMMUNICATIONS** [US/US]; 6922 Hollywood Boulevard, Hollywood, CA 90028 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PATRICK, Edward** [CA/CA]; 19 Donald Street, No. 206, Toronto, Ontario (CA). **MASON, James** [US/US]; 3880 Sherwood Place, Sherman Oaks, CA 91423 (US).

(74) **AMINI, Farzad, E.** et al. / etc.; Blakely, Sokoloff, Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 90025-1026 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A41G 3/00, 5/00**

(11) **WO 2006/002246** (13) A1

(21) PCT/US2005/022082

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,060
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REMOVABLE AND REUSABLE HAIR EXTENSION
• EXTENSIONS CAPILLAIRES AMOVIBLES ET REUTILISABLES

(71) **HAIRDIAMOND, INC.** [US/US]; 14447 North 73rd Street, Scottsdale, Arizona 85260 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **POOLE, Sonia DiMaria** [US/US]; 14160 North 109th Street, Scottsdale, Arizona 85255 (US).

(74) **ROSENFELD, Susan Stone; FEN-NEMORE CRAIG, P.C.**, 3003 North Central Avenue, Suite 2600, Phoenix, Arizona 85012 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G08B 13/14** (2006.01)

(11) **WO 2006/002247** (13) A2

(21) PCT/US2005/022084

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,386
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD, SYSTEM, AND APPARATUS FOR A RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) WAVEGUIDE FOR READING ITEMS IN A STACK

• METHODE, SYSTEME, ET APPAREIL POUR UN GUIDE D'ONDES D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE (RFID) PERMETTANT DE LIRE DES ARTICLES D'UN EMPILEMENT

(71) **SYMBOL TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; One Symbol Plaza, Holtsville, New York 11742 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **SHANKS, Wayne E.** [US/US]; 1731 Lancaster Street, Baltimore, Maryland 21231 (US). **MC KINZIE, William** [US/US]; 8126 Brookwood Farm Road, Fulton, Maryland 20759 (US).

(74) **SOKOHL, ROBERT E.** et al. / etc.; STERNE, KESSLER, GOLDSTEIN & FOX P.L.L.C., 1100 New York Avenue, N.W., Washington, District of Columbia 20005 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for all designations / pour toutes les désignations

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **C07J 53/00**

(11) **WO 2006/002248** (13) A1

(21) PCT/US2005/022085

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/870,555
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MONOACYLATED BETULIN AND DIHYDROBETULIN DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF

• DERIVES MONOACYLES DE BETULINE ET DE DIHYDROBETULINE, LEURS PREPARATIONS ET LEURS UTILISATIONS

(71) **V.I. TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 209 Perry Parkway, Gaithersburg, MD 20877 (US). **THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL** [US/US]; 308 Bynum Hall CB #4105, Chapel Hill, NC 27599-4105 (US). **NIIGATA UNIVERSITY OF PHARMACY AND APPLIED LIFE SCIENCES** [JP/JP]; 5-13-2 Kamishin'ei-cho, Niigata, 950-2081 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ALLAWAY, Graham P.** [US/US]; 14205 White Water Way, Darnestown, MD 20878 (US). **WILD, Carl T.** [US/US]; 19008 Oxcart Place, Gaithersburg, MD 20886 (US). **KASHIWADA, Yoshiki** [JP/JP]; 439-22 Zenku, Niigata, 950-1102 (JP). **LEE, Kuo-Hsiung** [US/US]; 1428 Gray Bluff Trail, Chapel Hill, NC 27517 (US).

(74) **COVERT, JOHN M.**; STERNE, KESSLER, GOLDSTEIN & FOX P.L.L.C., 1100 New York Avenue, N.W., Washington, DC 20005, (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61K 35/78, 31/00**

(11) **WO 2006/002249** (13) A1

(21) PCT/US2005/022086

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,484
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SOLVENT BASED PLANT EXTRACTS
• EXTRAITS DE PLANTE A BASE DE SOLVANT

(71) **AVEDA CORPORATION** [US/US]; 4000 Pheasant Ridge Drive NE, Blaine, MN 55449-7106 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MATRAVERS, Peter** [US/US]; 2365 Cherrywood Road, Minnetonka, MN 55305 (US). **KAPSNER, Timothy** [US/US]; 5240 Abbot Avenue, South, Minneapolis, MN 55410 (US). **SHAATH, Nadim A** [US/US]; 399 Knollwood Extension, Elmsford, NY 10523 (US). **HASHEM, Alaa** [EG/EG]; 69 Abd El-Moneim Riad Street, Giza (EG).

(74) **GIANCANA, Peter**; Suite 345 South, 155 Pincelawn Road, Melville, NY 11747, (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **G01N 33/53**

(11) **WO 2006/002250** (13) A1

(21) PCT/US2005/022087

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,686
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PGDS AS MODIFIERS OF THE PTEN PATHWAY AND METHODS OF USE

- PGD UTILISEES COMME MODIFICATEURS DE LA VOIE PTEN ET PROCEDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS

(71) EXELIXIS, INC. [US/US]; 170 Harbor Way, P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SONG, Chunyan [CN/US]; 918 Beach Park Boulevard #54, Foster City, CA 94404 (US). OLLMANN, Michael, Martin [US/US]; 8 Odessa Court, Redwood City, CA 94063 (US). BJERKE, Lynn, Margaret [US/US]; 2875 21st Street, #17, San Francisco, CA 94110 (US).

(74) SHAYESTEH, Laleh et al. / etc.; 170 Harbor Way, P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04Q 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002251** (13) A2

(21) PCT/US2005/022088

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,833
18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(30) 11/156,045
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR IMPLEMENTING DOUBLE WIDE CHANNELS IN A COMMUNICATION SYSTEM

- SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE DES CANAUX DOUBLE LARGEUR DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION

(71) HARRINGTON VALVE LLC. [US/US]; 2215-B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, Nevada 89119 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STANWOOD, Kenneth [US/US]; 1958 Paseo Del Rey, Vista, California 92084 (US). GALLAGHER, Timothy, Leo [US/US]; 840 Val Sereno Drive, Encinitas, California 92024 (US). GILBERT, Sheldon, L. [US/US]; 12710 Monterey Cypress

Road, San Diego, California 92122 (US). BOURLAS, Yair [CA/US]; 17876 Aguamiel Road, San Diego, California 92127 (US). BERGAN, Charles [US/US]; 1243 Avocet Court, Cardiff, California 92007 (US). LIU, Sam, A. [US/US]; 4968 Sterling Grove Lane, San Diego, California 92130 (US). SMITH, Darren [US/US]; 12710 Torrey Bluff Drive #165, San Diego, California 92130 (US).

(74) MEYERTONS, HOOD, KIVLIN, KOW-ERT & GOETZEL, P.C.; KOWERT, Robert C., P.O. Box 398, Austin, Texas 78767-0398 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A23G 3/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002252** (13) A2

(21) PCT/US2005/022089

(22) **20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,498
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CROISSANTS AND METHOD FOR FORMING SAME

- CROISSANTS ET PROCEDE DE FORMATION DE CEUX-CI

(71) GENERAL MILLS MARKETING, INC. [US/US]; Number One General Mills Boulevard, P.O. Box 1113, Minneapolis, Minnesota 55440 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GOEDEKEN, Douglas, L. [US/US]; 13237 Mankato Street NE, Blaine, Minnesota 55449 (US). SIERZANT, Rosebud, L. [US/US]; 3542 NE 2 1/2 Street, Minneapolis, 24 55418 (US). OPPENHEIMER, Alan, A. [US/US]; 13042 Glenhurst Avenue South, Savage, Minnesota 55378 (US).

(74) HORNILLA, Arlene, L. et al. / etc.; General Mills, Inc., Number One General Mills Boulevard, P.O. Box 1113, Minneapolis, Minnesota 55440 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61F 2/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/002253** (13) A2

(21) PCT/US2005/022092

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/874,402
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NATIVE SOFT TISSUE MATRIX FOR THERAPEUTIC APPLICATIONS

- MATRICE DE TISSU MOU NATIF CONÇUE POUR DES APPLICATIONS THERAPEUTIQUES

(71, 72) AWAD, Hani [JO/US]; 930 Cinnamon Drive, Durham, NC 27713 (US). ESTES, Bradley, T. [US/US]; 4712 American Drive, Durham, NC 27705 (US). GUILAK, Farshid [US/US]; 1614 Pincrest Road, Durham, NC 27705 (US).

(74) BECK, Michael, D.; Bank One Center Tower, 111 Monument Circle, Suite 3000, Indianapolis, IN 46204-5115 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F02F 1/36** (2006.01)

F02B 75/18 (2006.01)

(11) **WO 2006/002254** (13) A2

(21) PCT/US2005/022093

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,898
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 11/157,539
21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CYLINDER HEAD GASKET WITH ONE-WAY COOLANT FLOW VALVE

- JOINT DE CULASSE PRESENTANT UNE VANNE D'ECOULEMENT DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT UNIDIRECTIONNELLE

(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION [US/US]; 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VIALARD, Daniel, J. [US/US]; 42226 Fulton Circle, Novi, MI 48377 (US). TRIPATHY, Bhawani [IN/US]; 1812 Harley Drive, Ann Arbor, MI 48103 (US).

(74) STEARNS, Robert, L. et al. / etc.; Howard & Howard Attorneys, P.C., 39400 Woodward Avenue, Suite 101, Bloomfield Hills, MI 48304-5151 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 9/70** (2006.01)

(11) **WO 2006/002255** (13) A2

(21) PCT/US2005/022094

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) PA 2004 00977
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) DK

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A PHARMACEUTICAL FORMULATION OF BALAGLITAZONE
• PREPARATION PHARMACEUTIQUE DE BALAGLITAZONE

(71) DR. REDDY'S LABORATORIES LTD. [IN/IN]; 7-1-27 Amecpet, Hyderabad 500 016 (IN). DR. REDDY'S LABORATORIES, INC. [US/US]; 200 Somerset Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAVN, Carsten [DK/DK]; Birkegade 6, 3 tv., DK-2200 Copenhagen (DK). RASMUSSEN, Stella, Rudkaer [DK/DK]; Borthigsgade 4, DK-2100 Copenhagen (DK).

(74) PERGAMENT, Edward D.; Dr. Reddy's Laboratories, Inc., Patent Prosecution Department, 200 Somerset Boulevard, 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47K 11/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/002256** (13) A2

(21) PCT/US2005/022095

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,328

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 60/582,327

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SELF-CONTAINED SANITARY SYSTEM

• SYSTEME SANITAIRE MONOBLOC

(71) THETFORD CORPORATION [US/US]; P. O. Box 1285, Ann Arbor, MI 48106 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WISSINGER, John [US/US]; 6700 Reilly Drive, Gregory, MI 48137 (US). GOOD, Mark D. [US/US]; 2114 Arbor View Blvd., Ann Arbor, MI 48106 (US).

(74) OLSON, Stephen T. et al. / etc.; HARNESS, DICKY & PIERCE PLC, P. O. Box 828, Bloomfield Hills, MI 48303 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) **C07K 14/705** (2006.01)

(11) **WO 2006/002257** (13) A2

(21) PCT/US2005/022098

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,985

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PECAM-1-RELATED MOLECULES COMPOSITIONS KIT OF PARTS AND ASSOCIATED METHODS OF USE

• KITS DE COMPOSITIONS DE MOLECULES RELATIVES A PE-CAM-1 DE PARTIES ET PROCEDES D'UTILISATION ASSOCIES

(71) JOHNS HOPKINS SINGAPORE PTE. LTD. [SG/SG]; 41 Science Park Road, Suite 03/18 The Gemini, Singapore Science Park, Singapore 117610 (SG).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHATTERJEE, Subroto [US/US]; 6098 Sebring Drive, Columbia, MD 21044 (US). WEI, Heming [SG/SG] (SG).

(74) Greenberg Traurig LLP et al. / etc.; 2450 Colorado Avenue, Suite 400E, Santa Monica, CA 90404 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B01D 5/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002258** (13) A2

(21) PCT/US2005/022100

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,989

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HIGH VELOCITY THERMAL SPRAY APPARATUS

• APPAREIL THERMIQUE DE PROJECTION A GRANDE VITESSE

(71, 72) BELASHCHENKO, Vladimir [US/US]; 9 Irving Drive, Concord, New Hampshire 03301 (US). VORONETSKI, Andrei [RU/RU]; 91-4 Oktjabskaja Street Ap. 53, Moscow, 127527 (RU).

(74) GROSSMAN, Steven. J. et al. / etc.; Grossman, Tucker, Perreault & Pfleger, PLLC, 55 South Commercial Street, Manchester, New Hampshire 03101 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04B 1/38** (2006.01)

(11) **WO 2006/002259** (13) A2

(21) PCT/US2005/022101

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,607

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 60/661,268

11 Mar/mar 2005 (11.03.2005) US

(30) 11/123,963

6 May/mai 2005 (06.05.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELEVATED ANTENNA AND MOUNTING STRUCTURE IN A WIRELESS NETWORK

• ANTENNE ELEVEE ET STRUCTURE DE MONTAGE DANS UN RESEAU SANS FIL

(71, 72) **RUTHERFORD, Joe, A.** [US/US]; P.O. Box 262, Fate, TX 75132 (US). **ADCOX, Thomas, A.** [US/US]; 17687 County Road 537, Nevada, TX 75173 (US).

(74) **MCCUTCHEON, Robert, D.** et al. / etc.; Davis Munck, P.C., 900 Three Galleria Tower, 13155 Noel Road, Dallas, TX 75240 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G03D 13/00**

(11) **WO 2006/002260** (13) A1

(21) PCT/US2005/022105

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/874,126
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THERMAL PROCESSOR EMPLOYING A DRIVE BAND
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE UTILISANT UNE COURROIE D'ENTRAÎNEMENT

(71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PRESZLER, Duane, A.** [US/US]; 12370 852nd Avenue, River Falls, Wisconsin 54022 (US).

(74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61B 17/12, 18/14, A61M 25/00, A61B 17/22**

(11) **WO 2006/002261** (13) A2

(21) PCT/US2005/022106

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/873,792
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MEDICAL DEVICE INCLUDING ACTUATOR
• DISPOSITIF MEDICAL COMPORTANT UNE COMMANDE

(71) **BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC.** [US/US]; ONE SCIMED PLACE, MAPLE GROVE, MN 55311 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NAIR, Ajitkumar B.** [IN/US]; 358 Wood Creek Terrace, Fremont, CA 94539 (US). **SADAKA, Alain F.** [LB/US]; 218 Avery Lane, Apartment #6, Los Gatos, CA 95032 (US).

(74) **WICKHEM, J. Scot, Agent**; CROMPTON, SEAGER & TUFTE, LLC, 1221 Nicollet Avenue, Suite 800, Minneapolis, MN 55403 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12Q 1/68** (2006.01)

(11) **WO 2006/002262** (13) A2

(21) PCT/US2005/022111

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,998
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 60/621,252
22 Oct/oct 2004 (22.10.2004) US

(30) 60/667,296
31 Mar/mar 2005 (31.03.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GENES AND PATHWAYS DIFFERENTIALLY EXPRESSED IN BIPOLAR DISORDER AND/OR MAJOR DEPRESSIVE DISORDER
• GENES ET VOIES EXPRIMES DE MANIÈRE DIFFÉRENTIELLE DANS DES TROUBLES BIPOLAIRES ET/OU TROUBLES DÉPRESSIFS MAJEURS

(71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY** [US/US]; 1705 El Camino Real, Palo Alto, California 94306-1106 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AKIL, Huda** [US/US]; 3351 Windshadow, Ann Arbor, Michigan 48105 (US). **BUNNEY JR, William E.** [US/US]; 737 Kendall Drive, Laguna Beach, California 92651 (US). **CHOUDARY, Prabhakara**

V. [US/US]; 1522 Santa Rosa Street, Davis, California 95616 (US). **EVANS, Simon J.** [US/US]; 334 Ferman, Milan, Michigan 48160 (US). **JONES, Edward G.** [US/US]; P.O. Box 1259, Winters, California 95694 (US). **LI, Jun** [US/US]; 559 Loma Verde Avenue, Palo Alto, California 94306 (US). **LOPEZ, Juan F.** [US/US]; 2680 Aspen Road, Ann Arbor, Michigan 48108 (US). **LYONS, David M.** [US/US]; 1201 Welch Road, Palo Alto, California 94025 (US). **MOLNAR, Margherita** [US/US]; Davis, California 95616 (US). **MYERS, Richard M.** [US/US]; 957 Cottrell Way, Stanford, California 94305 (US). **SCHATZBERG, Alan F.** [US/US]; 10380 West Loyola Drive, Los Altos, California 94024 (US). **STEIN, Richard** [US/US]; Irvine, California 92677 (US). **THOMPSON, Robert C.** [US/US]; 3208 Farmbrook Court, Ann Arbor, Michigan 48108 (US). **TOMITA, Hiroaki** [JP/US]; 2019A Los Trancos Drive, Irvine, California 92617 (US). **VAWTER, Marquis P.** [US/US]; 28361 Via Alfonse, Laguna Niguel, California 92677 (US). **WATSON, Stanley J.** [US/US]; 3351 Windshadow, Ann Arbor, Michigan 48105 (US).

(74) **ULLSPERGER, Chris J.** et al. / etc.; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **B32B 27/36, 27/34, B65D 81/34**

(11) **WO 2006/002263** (13) A1

(21) PCT/US2005/022112

(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,420
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ARTICLE COMPRISING POLYESTER MULTILAYER FILM
• ARTICLE COMPRENANT UN FILM MULTICOUCHE EN POLYESTER

(71) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY** [US/US]; 1007 MARKET STREET, WILMINGTON, Delaware 19898 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BROWN, Michael, Joseph** [US/US]; 2202 North Grant Avenue, Wilmington, Delaware 19806 (US).

(74) **SHAY, Lucas, K.; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, LEGAL**

PATENT RECORDS CENTER, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, Delaware 19805 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E06B 3/24, 3/54, 3/56, 3/66, 3/677

(11) WO 2006/002264 (13) A1

(21) PCT/US2005/022113

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,721
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTEGRATED WINDOW SASH WITH GROOVE FOR DESICCANT MATERIAL

• CHASSIS DE FENETRE INTEGRE A RAINURE POUR MATERIAU DESHYDRATANT

(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. [US/US]; 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) CRANDELL, Stephen, L.; 130 Bayberry Lane, Cranberry Township, PA 16066 (US). ARBAB, Mehran; 1520 Ashbury Lane, Pittsburgh, PA 15237 (US). DAVIS, William, B.; 210 Arthur Street, Zelenople, PA 16063 (US). GALLAGHER, Raymond, G.; 9237 Wedgewood Drive, Pittsburgh, PA 15239 (US). KLINGENSMITH, William; 9302 Timber Trail, Pittsburgh, PA 15237 (US). ROSSKAMP, Barent, A.; 139 Blackberry Hill Lane, Butler, PA 16010 (US). STEFFEK, Cory, D.; 100 Anderson Street, Apt. 432, Pittsburgh, PA 15212 (US).

(74) SIMINERIO, Andrew, C.; PPG Industries, Inc., One PPG Place, Intellectual Property Dept., One PPG Place, Pittsburgh, PA 15272 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG) (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ C08J 9/00, C08L 23/08

(11) WO 2006/002265 (13) A2

(21) PCT/US2005/022114

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,493
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 60/581,441
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • POLYOLEFIN FOAMS APPLICATIONS THEREWITH

• APPLICATIONS DE MOUSSES DE POLYOLEFINE

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY [US/US]; 1007 Market Street, WILMINGTON, Delaware 19898 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHOU, Richard, T. [US/US]; 173 Thompson Drive, Hockessin, Delaware 19707 (US). KIM, Kye, Hyun [KR/KR]; 17 Banpo-2-Dong Mijoo, Apartment #1-307, Seocho-gu, Seoul 137-800 (KR). WHELCHER, Wayne, Curtis [US/US]; 1 Rockford Mews Court, Wilmington, Delaware 19806 (US).

(74) SHAY, Lucas, K.; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, LEGAL PATENT RECORDS CENTER, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, Delaware 19805 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04Q 7/28

(11) WO 2006/002266 (13) A1

(21) PCT/US2005/022118

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,968
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(30) 60/686,147
31 May/mai 2005 (31.05.2005) US

(30) 11/ ,
16 Jun/juin 2005 (16.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR USING A SIGNALING CHANNEL TO SET UP A CALL REQUEST FOR A PUSH TO TALK (PTT) COMMUNICATION ON A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK

• METHODE D'UTILISATION D'UN CANAL DE SIGNALISATION POUR ETABLIR UNE DEMANDE D'APPEL POUR UNE COMMUNICATION "PRESSER POUR PARLER" (PTT) DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROSEN, Eric C. [US/US]; 611 Calle Paula, Solana Beach, CA 92075 (US). GILL, Harleen K. [US/US]; 12237 Carmel Vista Road, #262, San Diego, CA 92130 (US). ANANTHANARAYANAN, Arulmozhi Kasi [US/US]; 4778 Sunset Heights Court, San Diego, CA 92130 (US). RAZDAN, Ashu [IN/US]; 9505 Gold Coast Drive, #68, San Diego, CA 92126 (US).

(74) WADSWORTH, Philip R. et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW

ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ G06F 19/00

(11) WO 2006/002267 (13) A1

(21) PCT/US2005/022119

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,802

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS, SYSTEMS, AND SOFTWARE FOR IDENTIFYING FUNCTIONAL BIOMOLECULES

• METHODES, SYSTEMES, ET LOGICIELS POUR IDENTIFIER DES BIOMOLECULES FONCTIONNELLES

(71) MAXYGEN, INC. [US/US]; 515 Galveston Drive, Redwood City, CA 94063 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FOX, Richard, John [US/US]; 163 Oakfield Avenue, Redwood City, CA 94061 (US).

(74) WEAVER, Jeffrey, K.; Beyer Weaver & Thomas, LLP, P.O. Box 70250, Oakland, CA 94612-0250 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61M 25/10, 29/02

(11) WO 2006/002268 (13) A2

(21) PCT/US2005/022120

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,560

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTRAVASCULAR DILATATION INFUSION CATHETER

• CATHETER DE PERFUSION DE DILATATION INTRAVASCULAIRE

(71) BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, Minnesota 55311-1566 (US).

(72) WILLARD, Martin R.; 1514 Raleigh Drive, Burnsville, Minnesota 55337 (US).

(74) URZEDOWSKI, James; Suite 2000, 6109 Blue Circle Drive, Minnetonka, Minnesota 55343 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ E06B 3/66, 3/677

(11) WO 2006/002269 (13) A1

(21) PCT/US2005/022125

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,503

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTEGRATED WINDOW SASH WITH LATTICE FRAME AND RETAINER CLIP

• CHASSIS DE FENETRE INTEGRE PRESENTANT UN CADRE DE CHASSIS EN TREILLIS ET UN CLIP DE RETENUE

(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. [US/US]; 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) ROSSKAMP, Barent A.; 139 Blackberry Hill Lane, Butler, PA 16001 (US). ARBAB, Mehran; 1520 Ashbury Lane, Pittsburgh, PA 15237 (US). CRANDELL, Stephen L.; 130 Bayberry Lane, Cranberry Township, PA 16066 (US). DAVIS, William B.; 210 Arthur Street, Zelienople, PA 16063 (US). GALLAGHER, Raymond G.; 9237 Wedgewood Drive, Pittsburgh, PA 15239 (US). KLINGENSMITH, William; 9302 Timber Trail, Pittsburgh, PA 15237 (US). STEFFEK, Cory D.; 100 Anderson Street Apt. 432, Pittsburgh, PA 15212 (US).

(74) SIMINERIO, Andrew C. et al. / etc.; PPG INDUSTRIES, INC., One PPG Place, Intellectual Property Dept., One PPG Place, Pittsburgh, PA 15272 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ E06B 3/24, 3/64

(11) WO 2006/002270 (13) A1

(21) PCT/US2005/022126

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,435

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD OF MAKING AN INTEGRATED WINDOW SASH

• PROCEDE DE FABRICATION D'UN CHASSIS DE FENETRE INTEGRE

(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. [US/US]; 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) CRANDELL, Stephen L.; 130 Bayberry Lane, Cranberry Township, PA 16066 (US). ARBAB, Mehran; 1520 Ashbury Lane, Pittsburgh, PA 15237 (US). DAVIS, William B.; 210 Arthur Street, Zelienople, PA 16063 (US). GALLAGHER, Raymond G.; 9237 Wedgewood Drive, Pittsburgh, PA 15239 (US). KLINGENSMITH, William; 9302 Timber Trail, Pittsburgh, PA 15237 (US). ROSSKAMP, Barent A.; 139 Blackberry Hill Lane, Butler, PA 16010 (US). STEFFEK, Cory D.; 100 Anderson Street Apt. 432, Pittsburgh, PA 15212 (US).

(74) SIMINERIO, Andrew C. et al. / etc.; PPG INDUSTRIES, INC., One PPG Place, Intellectual Property Dept., One PPG Place, Pittsburgh, PA 15272 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ G02B 17/06, 23/02

(11) WO 2006/002271 (13) A1

(21) PCT/US2005/022130

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,623

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MULTIPLE FIELD OF VIEW REFLECTIVE TELESCOPE

• CHAMPS MULTIPLES DE TELESCOPE REFLECTEUR DE VUE

(71) CORNING INCORPORATED [US/US]; 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KUNICK, Joseph M [US/US]; 6987 Hackney Circle, Victor, NY 14564 (US).

(74) SCHAEFERLE, Timothy M; Corning Incorporated, SP-TI-3-1, Corning, New York 14831 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G06F 9/46 (2006.01)

(11) WO 2006/002272 (13) A2

(21) PCT/US2005/022132

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,051

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MANAGING DEVICES WITH DATA-TYPE AWARE MARKUP LANGUAGE

• DISPOSITIFS DE GESTION AVEC LANGAGE DE BALISAGE SENSIBLE AU TYPE DE DONNEES

(71) DIGI INTERNATIONAL INC. [US/US]; 11001 Bren Road East, Minnetonka, Minnesota 55343 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DIRSTINE, Adam, D. [US/US]; 1834 38th Street NW, Rochester, Minnesota 55901 (US).

(74) STEFFEY, Charles, E. et al. / etc.; Schwegman, Lundberg, Woessner & Kluth, P.A., P.O. Box 2938, Minneapolis, Minnesota 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A23L 1/09, 1/164

(11) WO 2006/002273 (13) A1

(21) PCT/US2005/022133

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,993

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VISCOUS FAT COMPOSITIONS HAVING LOW AMOUNTS OF TRANS-FAT, METHODS AND PRODUCTS

• COMPOSITIONS GRASSES VISQUEUSES A FAIBLE TENEUR EN ACIDES GRAS TRANS, PROCEDES ET PRODUITS ASSOCIES

(71) GENERAL MILLS, INC. [US/US]; Number One General Mills Boulevard, P.O. Box 1113, Minneapolis, Minnesota 55440 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PLANK, David, W. [US/US]; 37660 Reed Avenue, Taylors Falls, Minnesota 55084 (US). STAEGER, Michael, A. [US/US]; 16500 The Strand, Minnetonka, Minnesota 55345 (US).

(74) O'TOOLE, John, A. et al. / etc.; General Mills, Inc., Number One General Mills Boulevard, P.O. Box 1113, Minneapolis, Minnesota 55440 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B63C 9/13

(11) WO 2006/002274 (13) A1

(21) PCT/US2005/022134

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,904

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PERSONAL FLOTATION DEVICE AND METHOD FOR SAME

• DISPOSITIF FLOTTANT PERSONNEL ET SON PROCEDE

(71, 72) HASELSTEINER, Hubert [AT/US]; 1701 143rd Street West, Burnsville, MN 55306 (US).

(74) STEFFEY, Charles E. et al. / etc.; Schwegman, Lundberg, Woessner & Kluth, P.A., P.O. Box 2938, Minneapolis, MN 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61M 25/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002275 (13) A2

(21) PCT/US2005/022136

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,146

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CATHETERS INCORPORATING VALVES AND PERMEABLE MEMBRANES

• CATHETERS DOTES DE VALVES ET DE MEMBRANES PERMEABLES

(71) MEDTRONIC, INC. [US/US]; MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HERUTH, Kenneth, T. [US/US]; 4904 Bruce Avenue, Edina, Minnesota 55424 (US).

- LENT, Mark, S. [US/US]; 4516 Edinbrook Terrace, Brooklyn Park, Minnesota 55433 (US). BLANCO, Justin, A. [US/US]; 20 2nd Street Northeast, Apartment 1105, Minneapolis, Minnesota 55413 (US).
- (74) CAMPBELL, Keith, M. et al. / etc.; MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ F16H 25/20
- (11) WO 2006/002277 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022142
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,227
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (30) 60/592,096
- 29 Jul/juil 2004 (29.07.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • LINEAR ACTUATOR ASSEMBLY WITH TORQUE MULTIPLIER
- ENSEMBLE ACTIONNEUR LINEAIRE A MULTIPLICATEUR DE COUPLE
- (71) TIMKEN US CORPORATION [US/US]; 59 Field Street, Torrington, CT 06790 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GIST, Walter, Richard, Jr. [US/US]; 221 Pleasant View Avenue, Bristol, CT 06010 (US).
- (74) SMITH, David, B. et al. / etc.; Michael Best & Friedrich LLP, Suite 3300, 100 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, WI 53202-4108 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) G11C 11/406 (2006.01)
- (11) WO 2006/002278 (13) A2
- (21) PCT/US2005/022144
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/873,968
- 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR IMPROVING DYNAMIC REFRESH IN A MEMORY DEVICE
- DISPOSITIF ET PROCEDE D'AMELIORATION DE L'ACTUALISATION DANS UN APPAREIL MEMOIRE
- (71) MICRON TECHNOLOGY, INC. [US/US]; 8000 S. Federal Way, Boise, ID 83707-0006 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LOVETT, Simon. [IE/US]; 13274 W. Passage Court, Boise, ID 83713 (US).
- (74) PENCOSKE, Edward, L.; Thorp Reed & Armstrong, LLP, One Oxford Center, 14th Floor, 301 Grant Street, Pittsburgh, PA 15219 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61M 16/04, A61B 17/32
- (11) WO 2006/002279 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022150
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,816
- 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (30) 11/157,702
- 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • COMBINATION TRACHEAL HOOK AND SCALPEL DEVICE
- CROCHET TRACHEAL ET DISPOSITIF A SCALPEL COMBINES
- (71, 72) CRUZ, Rafael [US/US]; 1114 South Sherwood Avenue, Clarksville, IN 47129 (US).
- (74) LUNA, Susan, M. et al. / etc.; Dinsmore & Shohl, LLP, Suite 1300, One South Main Street, One Dayton Centre, Dayton, OH 45402-2023 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G07G 1/00
- (11) WO 2006/002276 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022141
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,844
- 22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • POINT OF SALE SYSTEMS WITH INTERCHANGEABLE INTERFACE MODULES AND OPEN STATUS OF MULTIPLE CASH DRAWERS
- SYSTEMES DE POINTS DE VENTE A MODULES D'INTERFACE INTERCHANGEABLES ET ETAT OUVERT DE TIROIRS CAISSE MULTIPLES
- (71) BLOCK AND COMPANY, INC. [US/US]; 1111 Wheeling Road, Wheeling, IL 60090 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RAMIREZ, Adriel [US/US]; 2396 N. Rosewood Lane, Round Lake, IL 60073 (US). SPECHT, Paul [US/US]; 645 Laramie Lane, Glenview, IL 60025 (US).
- (74) PRISTELSKI, James, S.; Cook, Alex, McFarron, Manzo, Cummings & Mehler, 200 West Adams Street, Suite 2850, Chicago, IL 60606 (US).

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06K 7/08, 19/077, 7/00

(11) WO 2006/002280 (13) A1

(21) PCT/US2005/022151

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,033

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RFID TAGS FOR ENABLING BATCH
READING OF STACKS OF CARTONS

• ETIQUETTES RFID PERMETTANT
D'ACTIVER LA LECTURE PAR LOTS
D'EMPLEMENTS DE CARTONS

(71) AVERY DENNISON CORPORATION
[US/US]; 150 North Orange Grove Boule-
vard, Pasadena, CA 91103 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FORSTER, Ian, James [GB/GB]; 31
Great Cob, Springfield, Chelmsford, Essex
CM1 6LA (GB).

(74) SATERMO, Eric, K.; P.O. Box 19099,
Irvine, CA 92623-9099 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C12Q 1/68

(11) WO 2006/002281 (13) A1

(21) PCT/US2005/022153

(22) 20 Jun/juin 2005 (20.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,121

18 Jun/juin 2004 (18.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VARIABLE LENGTH PROBE SELEC-
TION

• SELECTION DE SONDAS A LON-
GUEUR VARIABLE

(71) NIMBLEGEN SYSTEMS, INC. [US/US];
1 Science Court, Madison, WI 53701 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ALBERT, Thomas, J. [US/US]; 2738
Tower Hill Drive, Fitchburg, WI 53711
(US). NORTON, Jason [US/US]; 805 North
Thompson Drive, Apt. 205, Madison, WI
53704 (US). GREEN, Roland [US/US]; 506
Ozark Trail, Madison, WI 53705 (US).

(74) SEAY, Nicholas, J.; Quarles & Brady LLP,
P.O. Box 2113, Madison, WI 53701-2113
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G06F 1/00

(11) WO 2006/002282 (13) A1

(21) PCT/US2005/022154

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,206

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 10/986,526

10 Nov/nov 2004 (10.11.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR PER-
FORMING SECURE COMMUNICA-
TIONS BETWEEN AN AUTHORIZED
COMPUTING PLATFORM AND A
HARDWARE COMPONENT

• SYSTEMES ET PROCEDES ETABLIS-
SANT UNE COMMUNICATION SURE
ENTRE UNE PLATE-FORME INFOR-
MATIQUE AUTORISEE ET UN COM-
POSANT MATERIEL

(71) SUN MICROSYSTEMS, INC. [US/US];
4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054
(US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TAHAN, Thomas, E. [US/US]; P.O. Box
12086, La Jolla, CA 92039 (US).

(74) HSU, Michael, K. et al. / etc.; Martine Pe-
nilla & Gencarella, LLP, 710 Lakeway Drive,
Suite 200, Sunnyvale, CA 92039 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ A61K 48/00, C12N 15/86

(11) WO 2006/002283 (13) A1

(21) PCT/US2005/022156

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,730

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MEDICAL SYSTEMS AND METHODS
FOR DELIVERING COMPOSITIONS
TO CELLS

• SYSTEMES ET PROCEDES
MEDICAUX PERMETTANT
L'ADMINISTRATION DE COMPOSI-
TIONS A DES CELLULES

(71) MEDTRONIC, INC. [US/US]; 710
Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN
55432 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KAEMMERER, William, F. [US/US];
4909 Trillium Lane, Edina, MN 55435
(US). BURRIGHT, Eric, N. [US/US]; 899,
Oak Court, Eagan, MN 55123 (US). TEN-
BROEK, Erica, M. [US/US]; 485, Crescent
Lane, Roseville, MN 55113 (US). BLUM,
Janelle, L. [US/US]; 764, Cottage Avenue
W., St. Paul, MN 55117 (US). KAYTOR,
Michael, D. [US/US]; 1859, Burr Street,
Maplewood, MN 55117 (US).

(74) ALBIN, Loren, D.; Muetting, Raasch & Geb-
hardt, P.A., P.O. Box 581415, Minneapolis,
MN 55458-1415 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C07D 271/12, 285/14, 413/12, 417/12,
A61K 31/433, 31/4245, 31/4439

(11) WO 2006/002284 (13) A1

(21) PCT/US2005/022157

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,261

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 60/646,102

21 Jan/jan 2005 (21.01.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • UBIQUITIN LIGASE INHIBITORS

• INHIBITEURS DE L'UBIQUITINE LI-
GASE

(71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC.
[US/US]; 1180 Veterans Boulevard, South
San Francisco, CA 94088 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) RAMESH, Usha [US/US]; 1148 Elms-
ford Drive, Cupertino, CA 95014 (US).
LOOK, Gary [US/US]; 2576 Amethyst

- Drive, Santa Clara, CA 95051 (US). HUANG, Jianing [US/US]; 900 Constitution Drive, Foster City, CA 94404 (US). SINGH, Rajinder [US/US]; 1832 Hillman Avenue, Belmont, CA 94002 (US). MAT-TIS, Richard, Brent, Jr. [US/US]; 2422 Ridge Road, Berkeley, CA 94709 (US).
- (74) GREENFIELD, Michael, S.; McDonnell Boehnen Hulbert & Berghoff LLP, 300 South Wacker Drive, Suite 3100, Chicago, IL 60606 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01S 1/00
- (11) WO 2006/002285 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022158
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/874,775
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VIRTUAL SATELLITE POSITION SYSTEM SERVER
• SERVEUR DE SYSTEME DE POSITION PAR SATELLITE VIRTUEL
- (71) SIRF TECHNOLOGY, INC. [US/US]; 148 East Brokaw Road, San Jose, CA 95112 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) PANDE, Ashutosh [US/US]; 604 Lock-burly Court, San Jose, CA 95123 (US). CHANG, Steven [US/US]; 6555 Leyland Park Drive, San Diego, CA 95120 (US). GARIN, Lionel [US/US]; 3475 Greer Road, Palo Alto, CA 94303 (US). ZHANG, Qiyue, John [CA/US]; 21075 Tamarind Court, Cupertino, CA 95014 (US).
- (74) HAMILTON, Jennifer, H. et al. / etc.; The Eclipse Group, 10453 Raintree Lane, Northridge, CA 91326 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 31/327, 31/122, 33/40, A61P 1/02
- (11) WO 2006/002287 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022160
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,294
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ B60J 10/00
- (11) WO 2006/002286 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022159
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,920
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SEALING MOLDING FOR A MOTOR VEHICLE
• MOULAGE D'ETANCHEITE D'AUTOMOBILE
- (71) MAGNA INTERNATIONAL INC. [CA/CA]; 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1 (CA). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) PELCHAT, Alain [CA/CA]; 18 Massey-grove Cr., Etobicoke, Ontario M9V 3C9 (CA). MOIR, Neil [CA/CA]; 560 Glencaim Ave., Toronto, Ontario M6B 1Z4 (CA). COLAROSSO, Elio [CA/CA]; 40 Mandel Crescent, Richmond Hill Ontario L4C 9Z1 (CA). MARCON, Steve [CA/CA]; 23 Latton Road, Toronto, Ontario M9B 3Y3 (CA). NANO, Salem [US/US]; 3121 Lancaster Dr., Sterling Heights, MI 48310 (US). KAWASE, Haruhisa [JP/US]; 1387 North Fairview Lane, Rochester Hills, MI 48306 (US). ELLIS, Pete [US/US]; 778 Leinster Road, Richester Hills, MI 48309 (US). HADDAD, Carlo [CA/CA]; 5491 Haddon Hall Road, Mississauga, Ontario, L5M 5G6 (CA). LIU, Ian [CA/CA]; 92 Frank Endean Road, Richmond Hill, Ontario L4S 1W7 (CA).
- (74) PARANJPE, Jay, S. et al. / etc.; Clark Hill PLC, 500 Woodward Avenue, Suite 3500, Detroit, MI 48226-3435 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06Q 10/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002288 (13) A2
- (21) PCT/US2005/022167
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,728
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR RECRUITING FOR EMPLOYEE POSITIONS AND EMPLOYEES BIDDING FOR THE SAME
• PROCEDE ET SYSTEME DE RECRUTEMENT POUR DES POSTES D'EMPLOIE ET EMPLOYES POSANT LEUR CANDIDATURE POUR CES POSTES
- (71) SWALLOWS, LLC [US/US]; 24 Corporate Plaza, Suite 100, Newport Beach, CA 92660 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72) HERMANN, John, Michael; 2 Pinnacle Point, Newport Coast, CA 92657 (US). LONG, Robert, William; 17 River Rock Drive, Coto De Caza, CA 92679 (US). PATTERSON, Chas, R.; 109 Jadestone, Irvine, CA 92603 (US).
- (74) KURTZ, Richard, E. et al. / etc.; Greenberg Traurig, LLP, 1750 Tysons Blvd., Suite 1200, McLean, Virginia 22102 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 15/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/002289** (13) A2

(21) PCT/US2005/022168

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,720
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF UPDATING INFORMATION IN AN ELECTRONIC NOTE

• PROCEDE DE MISE A JOUR D'INFORMATIONS DANS UNE NOTE ELECTRONIQUE

- (71) **AYMAN, LLC** [US/US]; 7920 Norfolk Avenue, Suite 520, Bethesda, MD 20814 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **SIMMONS, Nigel** [GB/US]; 7920 Norfolk Ave., Suite 520, Bethesda, MD 20814 (US). **LANDON, Ilene** [US/US]; 9671 Farmside Place, Vienna, VA 22182 (US). **SCHILACI, John** [US/US]; 9518 Bridge-water Court East, Frederick, MD 21701 (US).

- (74) **LYTLE, J., Warren, Jr.** et al. / etc.; Sughrue Mion, PLLC, 2100 Pennsylvania Ave., NW, Suite 800, Washington, DC 20037-3213 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65H 29/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/002290** (13) A2

(21) PCT/US2005/022171

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,137
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SELECTIVE PRODUCT INSERTER APPARATUS AND PROCESS

• APPAREIL ET PROCEDE D'INSERTION SELECTIVE DE PRODUITS

- (71) **QUAD/GRAPHICS, INC.** [US/US]; N63 W23074 Main Street, Sussex, WI 53089 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **GRAUSHAR, William, T.** [US/US]; 12550 West Walnut Road, Elm Grove, WI 53122 (US). **BLOHM, Eric** [US/US]; 1477 South 86th Street, West Allis, WI 53219 (US).

- (74) **SMITH, Billie, Jean** et al. / etc.; Michael Best & Friedrich LLP, 100 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, WI 53202 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F03D 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002291** (13) A2

(21) PCT/US2005/022173

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,314
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR POWER GENERATION

• PROCEDE ET SYSTEME DE GENERATION D'ENERGIE

- (71) **ENERGY & ENGINE TECHNOLOGY CORPORATION** [US/US]; 5308 W. Plano Parkway, Plano, TX 75093 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **KILLIAN, Daniel, J.** [US/US]; 205 S.E. 25th Avenue #1, Pompano Beach, FL 33062 (US).

- (74) **KING & SPALDING LLP** et al. / etc.; 191 Peachtree Street, 45th Floor, Atlanta, GA 30303-1763 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A63D 5/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/002292** (13) A2

(21) PCT/US2005/022175

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,026
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AUTOMATED BOWLING SYSTEM, CONTROLLER AND METHOD OF USE

• SYSTEME DE BOWLING AUTOMATISE, UNITE DE COMMANDE ET PROCEDE D'UTILISATION

- (71) **AMF BOWLING WORLDWIDE, INC.** [US/US]; 8100 AMF Drive, Mechanicsville, Virginia 23111 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **POPIELARZ, Matthew, E.** [US/US]; 316 Newman Dr., Aylett, Virginia 23009 (US). **WARREN, LeRoy, T., Jr.** [US/US]; 1925 W. Laburnum Ave., Richmond, Virginia 23227 (US). **NAMALA, Samuel, R.** [IN/US]; 5946 Lake Willow Way, Mechanicsville, Virginia 23111 (US). **HIBBARD, Edward, C., Jr.** [US/US]; 8296 Southern Watch Place, Mechanicsville, Virginia 23111 (US).

- (74) **GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.** et al. / etc.; 1950 Roland Clarke Place, Reston, Virginia 20191 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A63B 69/36**

(11) **WO 2006/002293** (13) A2

(21) PCT/US2005/022184

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,991
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 60/582,031
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 60/581,960
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR ANALYSING FLIGHT OF AN OBJECT

• APPAREIL, METHODE ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR ANALYSER LA TRAJECTOIRE DE VOL D'UN OBJET

- (71) **ACCUSPORT INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 4310 Enterprise Drive, Suite C, Winston-Salem, NC 27106 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RANKIN, David, Benjamin** [US/US]; 4440 Greenbriar Farm Road, Winston-Salem, NC 27106 (US). **WINFIELD, Douglas** [US/US]; 108 Perkins Place, Seneca, SC 29678 (US).

(74) **SPENCE, Andrew, T. et al. / etc.**; Alston & Bird LLP, Bank of America Plaza, Suite 4000, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28280-4000 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06Q 40/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002294** (13) A2

(21) PCT/US2005/022187

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,367

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND APPARATUS FOR ONLINE FOREIGN CURRENCY EXCHANGE

• PROCEDES ET APPAREIL D'ECHANGE DE MONNAIES ETRANGERES EN LIGNE

(71, 72) **HIRSCHHORN, Eric** [US/US]; 266 Anderson Ave., Closter, NJ 07624 (US). **CARROL, Chris** [US/US]; 1120 Fifth Ave., New York, NY 10128 (US). **NARAYAN, Arvind** [IN/US]; 235 E. 95th St., #16G, New York, NY 10128 (US). **TAZARTES, David** [US/US]; 401 W. 56th St., #3N, New York, NY 10019 (US). **BERNSTEIN, Brian** [US/US]; 112 Wellington Ave., Short Hills, NJ 07078 (US).

(74) **UNDERWOOD, Steven et al. / etc.**; Morgan, Lewis & Bockius LLP, 1111 Pennsylvania Avenue, NW, Washington, DC 20004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B60P 3/14, 3/00**

(11) **WO 2006/002295** (13) A1

(21) PCT/US2005/022189

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,942

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • EMERGENCY UTILITY VEHICLE
• VEHICULE UTILITAIRE DE SECOURS

(71, 72) **ABEL, Thomas** [US/US]; 405 1/2 Fourth N.E., New Philadelphia, OH 44663 (US).

(74) **COOK, Deron**; 388 South Main Street, Suite #500, Akron, OH 44311 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ **A61F 2/46, 2/38**

(11) **WO 2006/002296** (13) A1

(21) PCT/US2005/022195

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/873,041

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND PROCESSES FOR DETERMINING PROPER SUPERIOR-INFERIOR JOINT LINE POSITIONING

• SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT DE DETERMINER LE POSITIONNEMENT CORRECT D'UNE LIGNE DE JOINTS SUPERIEUR/INFERIEUR

(71) **SMITH & NEPHEW, INC.** [US/US]; 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CARSON, Christopher, P.** [US/US]; 251 Grand Steeple Drive, Collierville, TN 38017 (US).

(74) **PRATT, John, S.**; Kilpatrick Stockton LLP, Suite 2800, 1100 Peachtree Street, Atlanta, GA 30309-4530 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ **C09J 201/00, B01F 7/00**

(11) **WO 2006/002297** (13) A1

(21) PCT/US2005/022202

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04 014 710.0-1214

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PROCESS TO GENERATE WATER BASED ADHESIVES AND THEIR USE
• PROCEDE DE GENERATION D'ADHESIFS A BASE D'EAU ET LEUR UTILISATION

(71) **NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION** [US/US]; P.O. Box 7663, Wilmington, DE 19803-7663 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MAGNIN, Christophe** [FR/FR]; 33 rue de Lattre Tassigny, F-69009 Lyon (FR). **BURDETT, Susan, Moira** [GB/GB]; 6 Hook Health Avenue, Working, Surrey GU22 0HX (GB). **DUCKWORTH, David** [GB/GB]; 46 The Hazels, Wilshire, Blackburn, Lancashire BB1 9HZ (GB). **UWE FLUCKEN, Rainer, Christian** [DE/DE]; Im Feld 33, 47551 Bedburg-Hau (DE). **KOELLIKER, Robert** [CH/CH]; Unterhofstrasse 14, CH-6208 Oberkirch (CH). **SPRIGGS, Emma** [GB/GB]; 83 Wyatt Close, High Wycombe, Buckinghamshire HP13 5YY (GB).

(74) **FOLKE, Cynthia, L. et al. / etc.**; National Starch and Chemical Company, 10 Finderne Avenue, Bridgewater, NJ 08807 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G06K 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002298** (13) A2

(21) PCT/US2005/022211

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 60/581,868
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS DETERMINING CAMERA POSE
• PROCEDE ET APPAREIL POUR DETERMINER LA POSE D'UNE CAMERA
- (71) SARNOFF CORPORATION [US/US]; 201 Washington Road, Princeton, New Jersey 08540 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NISTER, David [SE/US]; 2268 Camberling Drive, Lexington, Kentucky 40515 (US).
BERGEN, James, Russell [US/US]; 57 E. Prospect Street, Hopewell, Mercer NJ 08525 (US).
- (74) MOSER, JR., Raymond R.; Moser IP Law Group, 1040 Broad Street, 2nd Floor, Shrewsbury, NJ 07702 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B05B 1/14, 7/06, E03C 1/08, F23D 11/16
- (11) WO 2006/002300 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022217
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,339
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • AIR INDUCTION LIQUID SPRAY NOZZLE ASSEMBLY
• ASSEMBLAGE D'AJUTAGE DE PULVERISATION DE LIQUIDE D'INDUCTION D'AIR
- (71) SPRAYING SYSTEMS CO. [US/US]; North Avenue at Schmale Road, P.O. Box 7900, Wheaton, Illinois 60189-7900 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PEARSON, Steve [US/US]; 415 Hamilton Drive, Wheaton, Illinois 60187 (US).
ARENSON, Marc [US/US]; 1315 Oriole Trail, Carol Stream, Illinois 60188 (US).
GREENAWALT, Eric [US/US]; 109 Conti Lane, Ruffsedale, Pennsylvania 15679 (US).
- (74) SCHLEMMER, Dennis, R.; LEYDIG, VOIT & MAYER, LTD., Two Prudential Plaza, Suite 4900, 180 N. Stetson Ave., Chicago, Illinois 60601-6780 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06K 9/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002299 (13) A2
- (21) PCT/US2005/022213
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,793
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR RECOGNIZING 3-D OBJECTS
• PROCEDE ET APPAREIL DE RECONNAISSANCE D'OBJETS TRIDIMENSIONNELS
- (71) SARNOFF CORPORATION [US/US]; 201 Washington Road, Princeton, New Jersey 08540 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHAN, Ying [CN/US]; 36 Normandy Drive, West Windsor, New Jersey 08550 (US).
MATEI, Bogdan, C. M. [RO/US]; 811 Northumberland Way, Monmouth Junction, New Jersey 08852 (US).
SAWHNEY, Harpreet Singh [US/US]; 17 Melville Road, West Windsor, New Jersey 08850 (US).
KUMAR, Rakesh [IN/US]; 966 Ridge Road, Monmouth Junction, New Jersey 08852 (US).
- (74) MOSER, Raymond, R., Jr.; Moser IP Law Group, 1040 Broad Street, 2nd Floor, Shrewsbury, NJ 07702 (US).
- (54) • MEASURING THE CAPACITANCE OF A CAPACITIVE SENSOR WITH A MICROPROCESSOR
• MESURE DE LA CAPACITE D'UN DETECTEUR CAPACITIF AVEC UN MICROPROCESSEUR
- (71) KELE, INC. [US/US]; 3300 Brother Boulevard, Bartlett, TN 38133 (US).
- (72) FOOTE, Steve, R.; 2932 Bartlett Crest Drive, Apt. #3, Bartlett, TN 381342 (US).
- (74) WATTS, Allan, W.; Bryan Cave LLP, Two North Central Avenue, Suite 2200, Phoenix, AZ 85004 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ A61K 31/335, A61P 17/02
- (11) WO 2006/002302 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022229
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,343
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • USE OF TARGETED OXIDATIVE THERAPEUTIC FORMULATION IN TREATMENT OF BURNS
• UTILISATION D'UNE PREPARATION THERAPEUTIQUE OXYDANTE CIBLEE DANS LE TRAITEMENT DES BRULURES
- (71, 72) HOFMANN, Robert, F. [US/US]; 3105 Toro Ring, Austin, TX 78746-2432 (US).
- (74) CHWANG, Ling, T. et al. / etc.; Jackson Walker L.L.P., 2435 N. Central Expressway, Suite 600, Richardson, TX 75080 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01D 5/24, G01R 27/26, H03K 17/955
- (11) WO 2006/002301 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022228
- (22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/583,159
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

Published / Publiée : (c)

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/002303 (13) A2

(21) PCT/US2005/022231

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,958

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MECHANICAL RELEASE OF RELEASE HOLDING MECHANISM FOR HAND BRAKE

• LIBERATION MECANIQUE D'UN MECANISME DE BLOCAGE DU FREIN A MAIN

(71) WABTEC HOLDING CORPORATION [US/US]; 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, Pennsylvania 15148 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SOMMERFELD, Howard [US/US]; 5947 Essex Road, Oak Forest, Illinois 60452 (US). NATSCHKE, Scott [US/US]; 5828 South Lokmar Avenue, Chicago, Illinois 60629 (US).

(74) BYRNE, Richard, L. et al. / etc.; The Webb Law Firm, 436 Seventh Avenue, 700 Koppers Building, Pittsburgh, Pennsylvania 15219-1845 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G02C 5/12 (2006.01)

(11) WO 2006/002304 (13) A2

(21) PCT/US2005/022232

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,135

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPROVEMENTS IN EYEWEAR

• AMELIORATIONS APORTEES A DES LUNETTES

(71, 72) AYLOR, Robert, Benson [US/US]; 9502 Bluewing Terrace, Cincinnati, OH 45241 (US).

(74) NESBITT, Daniel, F.; Hasse & Nesbitt LLC, 7550 Central Parke Blvd., Mason, OH 45040 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G11B 15/68 (2006.01)

(11) WO 2006/002305 (13) A2

(21) PCT/US2005/022233

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,036

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SERVO STROKING APPARATUS AND SYSTEM

• DISPOSITIF ET SYSTEME DE FRAPPE ASSERVIS

(71) SUNNEN PRODUCTS COMPANY [US/US]; 7910 Manchester Avenue, St. Louis, MO 63143 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) NIKRANT, Michael, J. [US/US]; 2813 Robert Drive, Columbia, IL 62236 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MARTIN, Jose, L. [ES/US]; 7400 Devonshire Avenue, St. Louis, MO 63119 (US). JACOBSMEYER, Russell, L. [US/US]; 206 Thiebes Road, Ladadie, MO 63055 (US). MIK, Carl, A. [US/US]; 4410 Nazareth Hills, St. Louis, MO 63055 (US). MOEHN, David, M. [US/US]; 2206 Edwards, Alton, IL 62002 (US).

(74) HAVERSTOCK, Charles, B. et al. / etc.; Haverstock, Garrett & Roberts LLP, 611 Olive Street, Suite 1610, St. Louis, MO 63101 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE

ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG) (u) for / pour US only / seulement

(51) A61N 1/05 (2006.01)

A61F 2/02 (2006.01)

(11) WO 2006/002306 (13) A2

(21) PCT/US2005/022236

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,184

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 11/150,374

11 Jun/juin 2005 (11.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPLANTABLE CHAMBER FOR BIOLOGICAL INDUCTION OR ENHANCEMENT OF MUSCLE CONTRACTION

• CHAMBRE IMPLANTABLE D'INDUCTION OU D'AMELIORATION BIOLOGIQUE DE LA CONTRACTION MUSCULAIRE

(71) SYNECOR, LLC [US/US]; 3908 Patriot Drive, Suite 170, Durham, NC 27703 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WILLIAMS, Michael, S. [US/US]; 6973 St. Helena Road, Santa Rosa, CA 95404 (US).

(74) SHIRLEY, Deanna, J.; 3418 Baldwin Way, Santa Rosa, CA 95403 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) A23G 4/06 (2006.01)

(11) WO 2006/002307 (13) A2

(21) PCT/US2005/022240

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,049

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 11/160,328

20 Jun/juin 2005 (20.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CALORIE REDUCTION-TASTE RETENTION FOOD PRODUCTS

• PRODUITS ALIMENTAIRES DE REDUCTION DES CALORIES ET DE RETENTION DE SAVEUR

(71, 72) HOLZER, David [US/US]; 545 West 37th Street, Miami Beach, FL 33140 (US).

- HOLZER, Shalom, Aryeh** [US/US]; 545 West 37th Street, Miami Beach, FL 33140 (US).
- (74) **NISSENBAUM, Israel**; 1038 56th Street, Brooklyn, NY 11219 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04M 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002308** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022242
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,959
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **EXTENDABLE VOICE COMMANDS**
• **COMMANDES VOCALES EXTENSIBLES**
- (71) **VOICE SIGNAL TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; Suite 310, 150 Presidential Way, Woburn, MA 01801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROTH, Daniel, L.** [US/US]; 20 Tilestone Street, 3M, Boston, MA 02113 (US). **REINER, Chris** [US/US]; 31A Antrim Street, Cambridge, MA 02139 (US). **FURNARI, Mark** [US/US]; 208 Waterbury Lane, Indian Harbor Beach, FL 32937 (US). **COHEN, Jordan** [US/US]; 7 Rackliffe Street #4, Gloucester, MA 01930 (US).
- (74) **HEBERT, Mark, J.** et al. / etc.; Fish & Richardson P.C., 225 Franklin Street, Boston, MA 02110-2804 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 1/00** (2006.01)
H04J 1/16 (2006.01)
H04L 12/26 (2006.01)
G06F 11/00 (2006.01)
H04J 3/14 (2006.01)
- (51) **G08C 15/00** (2006.01)
G01R 31/08 (2006.01)
H04Q 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/002309** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022244
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/873,965
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **FLEXIBLE M:N REDUNDANCY MECHANISM FOR PACKET INSPECTION ENGINE**
• **MECANISME REDONDANT M:N FLEXIBLE DESTINE A UN MOTEUR D'INSPECTION DE PAQUETS**
- (71) **SKYLEAD ASSETS LIMITED**; P.O. Box 957, Offshore Corporation Center, Road Town, Tortola (VG).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SONODA, David, Hiroshi** [US/US]; 316 Beall Avenue, Rockville, MD 20850 (US).
- (74) **AUYEUNG, Aloysius, T., C.** et al. / etc.; Schwabe, Williamson & Wyatt, P.C., Pacwest Center, Suite 1900, 1211 SW Fifth Avenue, Portland, OR 97204 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04J 1/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002310** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022249
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,358
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **LEGACY COMPATIBLE SPATIAL MULTIPLEXING SYSTEMS AND METHODS**
• **SYSTEMES ET PROCÉDES DE MULTIPLEXAGE SPATIAL COMPATIBLE AVEC UN HERITAGE**
- (71) **CONEXANT SYSTEMS, INC.** [US/US]; 4311 Jamboree Road, Newport Beach, CA 92660 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WEBSTER, Mark, A.** [US/US]; 139 Island View Drive, Indian Harbor Beach, FL 32937 (US). **SEALS, Michael, J.** [US/US]; 3870 Shady Run Road, Melbourne, FL 32934 (US).
- (74) **RODAK, David**; THOMAS, Kayden, Horstemeyer & Rispley, LLP., 100 Galleria Pkwy., NW, Suite 1750, Atlanta, GA 30339-5948 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01C 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002311** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022253
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,205
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **CAPACITIVE SENSING TECHNIQUES**
• **TECHNIQUES DE DETECTION CAPACITIVE**
- (71) **FE TECHNICAL SERVICES, INC.** [US/US]; 150 Mindanao, Bloomington, CA 92316 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TOLA, Jeffry** [US/US]; 2242 N. Third Avenue, Upland, CA 91784 (US). **BROWN, Kenneth, A.** [US/US]; 5009 Oakhurst Avenue, Banning, CA 92220 (US).
- (74) **PAYNTER, L., Scott et al.** / etc.; Krieg De-vault LLP, Suite 2800, One Indiana Square, Indianapolis, IN 46204-2079 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 5/05** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002312** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022256
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/872,666
21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR QUANTIFYING SYMMETRY TO EVALUATE MEDICAL IMAGES

• SYSTEMES ET PROCEDE DE QUANTIFICATION DE LA SYMETRIE AFIN D'EVALUER DES IMAGES MEDICALES

(71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK [US/US]; 535 West 116th Street, New York, NY 10027 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) IMIELINSKA, Lane [US/US]; 22 Andrews Lane, Princeton, NJ 08540 (US). D'AMBROSIO, Anthony [US/US]; 138 Haven Avenue, Apt. 1A, New York, NY 10033 (US). LIU, Xin [CN/US]; 50 Haven Avenue, Apt. G47, New York, NY 10032 (US). SUGHRUE, Michael [US/US]; 60 Haven Avenue, Apt. 27A, New York, NY 10032 (US).

(74) SHANAHAN, Michael, E.; Brown, Raysman, Millstein, Felder & Steiner LLP, 900 Third Avenue, New York, NY 10022 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 5/103, 5/117

(11) WO 2006/002313 (13) A1

(21) PCT/US2005/022258

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,927

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DEVICE AND METHODS FOR ASSESSMENT OF BODY CAVITY PRESSURES

• DISPOSITIF ET TECHNIQUES D'EVALUATION DE PRESSIONS DE CAVITE ANATOMIQUE

(71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH [US/US]; 200 First Street SW, Rochester, MN 55905 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BHARUCHA, Adil, E. [IN/US]; 634 18th Avenue SW, Rochester, MN 55902 (US).

(74) RAASCH, Kevin, W.; Muetting, Raasch & Gebhardt P.A., P.O. Box 581415, Minneapolis, MN 55458-1415 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04N 7/173 (2006.01)

(11) WO 2006/002314 (13) A2

(21) PCT/US2005/022259

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,888

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(30) 11/157,557

21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HYDRA: HIGH-PERFORMANCE DATA RECORDING ARCHITECTURE FOR STREAMING MEDIA

• HYDRA : ARCHITECTURE D'ENREGISTREMENT DE DONNEES HAUTE PERFORMANCE POUR DIFFUSION EN FLUX DE CONTENU MULTIMEDIA

(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA [US/US]; 3716 South Hope Street, Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZIMMERMANN, Roger [US/US]; 1673 S. Lost Trail Drive, Walnut, CA 91789-1351 (US). DESAI, Dwipal, A. [IN/US]; 2662 Ellendale Place, Apt.#1, Los Angeles, CA 90007 (US). FU, Kun [CN/US]; 1124 West 29th Street, Apt. #9, Los Angeles, CA 90007 (US).

(74) BROWN, Marc, E. et al. / etc.; McDermott, Will & Emery, 2049 Century Park East, Suite 3400, Los Angeles, CA 90067 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) H05H 1/20 (2006.01)

(11) WO 2006/002315 (13) A2

(21) PCT/US2005/022260

(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,002

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRON BEAM ENHANCED NITRIDING SYSTEM (EBENS)

• SYSTEME DE NITRURATION AMEIORE A FAISCEAU ELECTRONIQUE

(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE NAVY [US/US]; Naval Research Laboratory, 4555 Overlook Avenue SW, Code 1008.2, Washington, DC 20375 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) WALTON, Scott, G.; 5822 Jackson Oak Court, Burke, VA 22015 (US). LEONHARDT, Darrin; 14 Briarstone Lane, Gaithersburg, MD 20877 (US). MEGER, Robert, A.; 1787 Regents Park Road E., Crofton, MD 21114 (US). FERNSLER, Richard; 3804 Hillcrest Lane, Annandale, VA 22033 (US). MURATORE, Christopher; 202 East Taylor Run Parkway, Alexandria, VA 22314 (US).

(74) KARASEK, John, J.; Associate Counsel (Patents), Naval Research Laboratory, 4555 Overlook Ave., SW, Washington, DC 20375-5325 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H03K 19/20, 19/096

(11) WO 2006/002316 (13) A1

(21) PCT/US2005/022262

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,038

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INPUT ENABLE/DISABLE CIRCUIT

- CIRCUIT
D'ACTIVATION/DESACTIVATION
D'ENTREE
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED** [US/US]; P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HINTERSCHER, Eugene, B.** [US/US]; 2815 Colonial Circle, McKinney, TX 75070 (US).
- (74) **FRANZ, Warren, L. et al. / etc.;** TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, Deputy General Patent Counsel, PO Box 655474, M/S 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
- (s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG VZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
- (t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG VZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
- (51) **G01N 33/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002317** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022263
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/874,871
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (30) 11/023,218
27 Dec/déc 2004 (27.12.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • DETERMINATION OF DOUGH DEVELOPMENT USING NEAR INFRARED RADIATION
- ESTIMATION DU TEMPS DE FABRICATION DE PÂTE À PAIN AU MOYEN D'UN RAYONNEMENT PROCHE INFRAROUGE
- (71) **AMERICAN INSTITUTE OF BAKING** [US/US]; 1213 Bakers Way, P.O. Box 3339, Manhattan, KS 66505 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DEMPSTER, Richard** [US/US]; 813 Mimosa Lane, Manhattan, KS 66502-3151 (US). **OLEWNIK, Maureen** [US/US]; 5011 McDowell Creek Road, Manhattan, KS 66502 (US). **SMAIL, Virgil, S** [US/US]; 112 Oakwood Circle, Manhattan, KS 66503 (US).
- (74) **TRUITT, Tracey, S.;** Hovey Williams LLP, 2405 Grand Boulevard, Suite 400, Kansas City, MO 64108 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ **F21P 1/02**
- (11) **WO 2006/002318** (13) A1
- (21) PCT/US2005/022264
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/875,153
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • DECORATIVE LIGHT STRING
- GUIRLANDE LUMINEUSE DECORATIVE
- (71) **INLITEN, LLC** [US/US]; 2350 Ravine Way, Glenview, IL 60025 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SUGAR, Michael, A.** [US/US]; 3903 White Cloud, Skokie, IL 60076 (US).
- (74) **REINECKE, Susan, D.;** Michael Best & Friedrich, 401 N. Michigan Ave, Suite 1900, Chicago, IL 60611 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **E03B 1/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002319** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022293
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/874,693
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • GAS FLUSH MIXING SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME ET PROCÉDE POUR MÊLER DU GAZ SOUS VIDE
- (71) **FRESH EXPRESS, INC.** [US/US]; 1225 Merrill Street, Building A, Salinas, CA 93901 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BROWN, Richard, S.** [US/US]; 34325 Chualar Canyon Road, Chualar, CA 93925 (US).
- (74) **BELL, Michael, J. et al. / etc.;** Howrey LLP, 2971 Fairview Park Drive, Box 7, Falls Church, VA 22042 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G06K 9/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002320** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022294
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,461
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR 3D OBJECT RECOGNITION USING RANGE AND INTENSITY
- SYSTEME ET PROCÉDE POUR RECONNAÎTRE DES OBJETS EN 3D AU MOYEN DE LA DISTANCE ET DE L'INTENSITÉ
- (71) **STRIDER LABS, INC.** [US/US]; 1516 Dana Avenue, Palo Alto, CA 94303 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HAGER, Gregory** [US/US]; 40 Warrenton Road, Baltimore, Maryland 21210 (US). **WEGBREIT, Eliot** [US/US]; 1516 Dana Avenue, Palo Alto, CA 94303 (US).

(74) **KASLOW, Kenneth** et al. / etc.; Carr & Ferrell LLP, 2200 Geng Road, Palo Alto, CA 94303 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F02B 5/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002321** (13) A2

(21) PCT/US2005/022296

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/874,670

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • STRATEGY FOR FUELING A DIESEL ENGINE BY SELECTIVE USE OF FUELING MAPS TO PROVIDE HCCI, HCCI + CD, AND CD COMBUSTION MODES

• STRATEGIE POUR RAVITAILLER UN MOTEUR DIESEL GRACE A L'UTILISATION SELECTIVE DE CARTES POUR PRODUIRE DES MODES DE COMBUSTION DE HCCI, HCCI + CD, ET CD

(71) **INTERNATIONAL ENGINE INTELLECTUAL PROPERTY COMPANY, LLC** [US/US]; 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LIU, Zhengbai** [CN/US]; 1945 Montclair Drive, Naperville, IL 60565 (US). **WEI, Puning** [CN/US]; 1945 Montclair Drive, Naperville, IL 60565 (US).

(74) **SULLIVAN, Dennis, Kelly** et al. / etc.; 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD

GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **G06F 19/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002322** (13) A2

(21) PCT/US2005/022297

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,867

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR VISUAL ODOMETRY

• PROCEDE ET APPAREIL POUR ODOMETRIE VISUELLE

(71) **SARNOFF CORPORATION** [US/US]; 201 Washington Road, Princeton, New Jersey 08540 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BERGEN, James Russell** [US/US]; 57 E. Prospect Street, Hopewell, New Jersey 08525 (US). **NARODITSKY, Oleg** [US/US]; 347 Nassau Street, Hopewell, New Jersey 08540 (US). **NISTER, David** [SE/US]; 2268 Camberling Drive, Lexington, Kentucky 40515 (US).

(74) **TONG, Kin-Wah**; 595 Shrewsbury Avenue, Shrewsbury, New Jersey 07702 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G01N 30/02**

(11) **WO 2006/002323** (13) A1

(21) PCT/US2005/022299

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,564

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANALYTICAL METHODS FOR 2-DE-OXY-D-GLUCOSE

• PROCEDES ANALYTIQUES POUR DU 2-DESOXY-D-GLUCOSE

(71) **THRESHOLD PHARMACEUTICALS, INC.** [US/US]; 1300 Seaport Boulevard, 5th Floor, Redwood City, California 94063 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LI, Michael** [US/US]; 1128 Elmsford Drive, Cupertino, California 95014 (US).

(74) **APPLE, Randolph, T.** et al. / etc.; TOWNSEND AND TOWNSEND AND CREW LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111-3834 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/002324** (13) A2

(21) PCT/US2005/022303

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,093

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ORTHOPEDIC RESTRAINT AND METHOD FOR SHOULDER REMEDIATION

• CONTENTION ORTHOPEDIQUE ET PROCEDE DE CORRECTION DE L'EPAULE

(71, 72) **CARROLL, Michael, F.** [US/US]; 409 N. Monroe Street, Traverse City, MI 49684 (US).

(74) **CITKOWSKI, Ronald, W.** et al. / etc.; Gifford, Krass, Groh, Sprinkle, Anderson & Citkowski, P.C., P.O. Box 7021, Troy, MI 48007-7021 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **E21B 36/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002325** (13) A2

(21) PCT/US2005/022305

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,626

- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (30) 60/650,667
- 7 Feb/fév 2005 (07.02.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METHOD OF DEVELOPING AND PRODUCING DEEP GEOTHERMAL RESERVOIRS
- PROCEDE D'ELABORATION ET DE PRODUCTION DE RESERVOIRS GEOTHERMIQUES PROFONDS
- (71, 72) CURLETT, Harry, B. [CA/US]; 4239 Pat O'Hara Mountain Drive, Cody, WY 82414-9225 (US).
- (74) MOORE, Stanley, R. et al. / etc.; Jenkins & Gilchrist, a Professional Corporation, 1445 Ross Avenue, Suite 3200, Dallas, TX 75202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06K 9/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002327 (13) A2
- (21) PCT/US2005/022312
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,414
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (30) 60/585,059
- 2 Jul/juil 2004 (02.07.2004) US
- (30) 60/604,092
- 23 Aug/août 2004 (23.08.2004) US
- (30) 60/618,276
- 12 Oct/oct 2004 (12.10.2004) US
- (30) 60/630,824
- 23 Nov/nov 2004 (23.11.2004) US
- (30) 60/665,967
- 28 Mar/mar 2005 (28.03.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS RELATING TO MAGNITUDE ENHANCEMENT ANALYSIS SUITABLE FOR HIGH BIT LEVEL DISPLAYS ON LOW BIT LEVEL SYSTEMS, DETERMINING THE MATERIAL THICKNESS, AND 3D VISUALIZATION OF COLOR SPACE DIMENSIONS
- SYSTEME ET PROCEDE D'ANALYSE DE L'AUGMENTATION DE L'AMPLITUDE APPROPRIÉE A DES AFFICHEURS A HAUT NIVEAU DE BITS SUR DES SYSTEMES A BAS NIVEAU DE BITS, DETERMINATION DE L'ÉPAISSEUR DU MATERIAU ET VISUALISATION EN 3D DES DIMENSIONS DE L'ESPACE COULEUR
- (63) US 60/582,414 (CON)
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- 60/585,059 (CON)
- 2 Jul/juil 2004 (02.07.2004) US
- 60/604,092 (CON)
- 23 Aug/août 2004 (23.08.2004) US
- 60/618,276 (CON)
- 12 Oct/oct 2004 (12.10.2004) US
- 60/630,824 (CON)
- 23 Nov/nov 2004 (23.11.2004) US
- 60/665,967 (CON)
- 28 Mar/mar 2005 (28.03.2005)
- (71) LUMENIQ, INC. [US/US]; 725 North State Street, Bellingham, WA 98225-5333 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OGREN, Wayne, E. [US/US]; 3075 E Smith Road, Bellingham, WA 98226-9563 (US). LOVE, Patrick, B. [US/US]; 255 North Forest Street, Bellingham, WA 98225 (US). MCLAIN, Peter, B. [US/US]; 1816 Taylor Ave, Bellingham, WA 98225 (US). MANCILLA, Rick [US/US]; 9800 Old Creek Rd, Ventura, CA 93001 (US).
-
- STEINER, Edward [US/US]; 5 Foxcreek Ct., Owings Mills, MD 21117-1032 (US).
- ROGERS, William, Paul [US/US]; 2706 Durbin Court, Bellingham, WA 98225 (US).
- HARING, Andrew [US/US]; 707 18th Ave W, Kirkland, WA 98003 (US).
- (74) RUSYN, Paul, F. et al. / etc.; Graybeal Jackson Haley LLP, 155-108th Avenue NE, Suite 350, Bellevue, WA 98004-5973 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 17/30 (2006.01)
- (11) WO 2006/002328 (13) A2
- (21) PCT/US2005/022313
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,242
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR DOCUMENT ANALYSIS, PROCESSING AND INFORMATION EXTRACTION
- SYSTEME ET PROCEDE D'ANALYSE DE DOCUMENTS, DE TRAITEMENT ET D'EXTRACTION D'INFORMATIONS
- (71) PLAIN SIGHT SYSTEMS, INC.; 1020 Sherman Avenue, Hamden, CT 06514 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) COIFMAN, Ronald, R. [US/US]; 11 Hickory Hill Road, New Haven, CT 06473 (US). COPPI, Andreas, C. [US/US]; 263 Bridge Street, Groton, CT 06340 (US). GESHWIND, Frank [US/US]; 61 Well-sweep Drive, Madison, CT 06443 (US). LAFON, Stephane, S. [—/US]; New Haven, CT (US). LEE, Ann, B. [—/US]; Hamden, CT 06514 (US). MAGGIONI, Mauro, M. [—/US]; New Haven, CT (US). WARNER, Frederick, J. [US/US]; 123 York Street, New Haven, CT 06511 (US). ZUCKER, Steven [—/US]; Hamden, CT (US). FATELEY, William, G.; 8459 River Valley Drive, Manhattan, KS 66502 (US).
- (74) IM, C., Andrew et al. / etc.; Fulbright & Jaworski L.L.P., 666 Fifth Avenue, New York, NY 10103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A01C 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002329** (13) A2

(21) PCT/US2005/022337

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,283
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 60/582,284
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • A METHOD OF DELIVERING PLANT SEED MATERIAL

• PROCEDE D'APPORT DE MATIERE A SEMENCES DE PLANTES

(71) **AQUABLOK, LTD.** [US/US]; 3401 Glendale Ave., Suite 300, Toledo, OH 43614 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HULL, John, Harrison** [US/US]; 3554 Edgevale Road, Toledo, OH 43606 (US).
KRAUS, Eric, Lawrence [US/US]; 7049 N. River Road, Waterville, OH 43566 (US).

(74) **EVANS, Stephen, P. et al.** / etc.; Marshall & Melhorn, LLC, Four SeaGate, 8th floor, Toledo, OH 43604 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ

TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ **G03D 13/00**

(11) **WO 2006/002330** (13) A1

(21) PCT/US2005/022338

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/876,148
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • THERMAL PROCESSOR EMPLOYING VARYING ROLLER SPACING

• PROCESSEUR THERMIQUE UTILISANT UN ESPACE VARIABLE ENTRE DES CYLINDRES

(71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PRESZLER, Duane, A.** [US/US]; 12370 852nd Avenue, River Falls, Wisconsin 54022 (US).
JOHNSON, Brian L. [US/US]; 7670 Berkshire Way North, Maple Grove, Minnesota 55311 (US).

(74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **B27C 1/10, B23Q 11/00**

(11) **WO 2006/002331** (13) A1

(21) PCT/US2005/022339

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/875,909
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PRE-DIRECTING INSERT FOR A BI-DIRECTIONAL EXHAUSTING HANDHELD PLANER

• ELEMENTS D'INSERTION DE PRE-DIRECTION POUR UNE RABOTEUSE PORTATIVE BIDIRECTIONNELLE A EXPULSION

(71) **ONE WORLD TECHNOLOGIES LIMITED**; Cedar House, 41 Cedar Avenue, Hamilton HM12 (BM).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAISER, William, Edward** [US/US]; 1431 Hunters Trail, Anderson, SC 29625-5814 (US).

(74) **COTTON, Benjamin, B.**; Brinks Hofer Gilson & Lione, P.O. Box 10087, Chicago, IL 60610 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61L 27/24, A61P 19/02**

(11) **WO 2006/002332** (13) A1

(21) PCT/US2005/022343

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,651
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND CROSSLINKED POLYMER COMPOSITIONS FOR CARTILAGE REPAIR

• REPARATION DES CARTILAGES: METHODES ET COMPOSITIONS POLYMERES RETICULEES

(71) **ANGIOTECH BIOMATERIALS CORPORATION** [US/US]; 2500 Faber Place, Palo Alto, CA 94303 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DANILOFF, George, Y.** [US/US]; 1935 Polk Court, Mountain View, CA 94040 (US).
TOLEIKIS, Philip, M. [US/CA]; 8011 Laburnum Street, Vancouver, British Columbia V6P 5N8 (CA).
HUNTER, William, L. [CA/CA]; 1618 Station Street, Vancouver, British Columbia V6A 1B6 (CA).
AVELAR, Rui [CA/CA]; 1989 King Edward Avenue West, Vancouver, British Columbia V6J 2W7 (CA).

(74) **CANAAN, Karen et al.** / etc.; Reed Intellectual Property Law Group, 1400 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1124 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(u) for / pour US only / seulement; (u) for / pour
US only / seulement; (u) for / pour US only /
seulement; (u) for / pour US only / seulement

(51)⁷ A61B 17/70

(11) WO 2006/002333 (13) A2

(21) PCT/US2005/022346

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,716

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 11/027,270

31 Dec/déc 2004 (31.12.2004) US

(30) 11/027,246

31 Dec/déc 2004 (31.12.2004) US

(30) 11/027,073

31 Dec/déc 2004 (31.12.2004) US

(30) 11/027,082

31 Dec/déc 2004 (31.12.2004) US

(30) 11/027,245

31 Dec/déc 2004 (31.12.2004) US

(30) 11/027,269

31 Dec/déc 2004 (31.12.2004) US

(30) 11/027,247

31 Dec/déc 2004 (31.12.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR SPINE
STABILIZATION

• SYSTEMES ET PROCEDES DE STABI-
LISATION DE LA COLONNE VERTE-
BRALE

(71) APPLIED SPINE TECHNOLOGIES,
INC. [US/US]; 300 George Street, Suite 511,
New Haven, CT 06511 (US). YALE UNI-
VERSITY [US/US]; Two Whitney Avenue,
New Haven, CT 06511 (US).

(72) TIMM, Jens, Peter; 695 Forest Road, West
Haven, CT 06516 (US). WHITE, Jeffrey;
235 Third Avenue, Milford, CT 06460 (US).
WALTERS, Carmen; 3303 Town Walk
Drive, Hamden, CT 06518 (US). PANJABI,
Manohar, M.; 43 Garfield Street, North
Haven, CT 06473 (US). CALLAHAN,
Ronald; 34 Celentano Drive, Naugatuck, CT
06770 (US). CORRAO, Ernest; 6 Canaan
Drive, Bethel, CT 06801 (US). MAGUIRE,
Stephen; 8 Christmas Tree Hill Road, Hunt-
ington, CT 06484 (US). HILDEBRAND,
Bryan; 454 Barton Drive, Orange, CT 06477
(US).

(74) NABULSI, Basam, E. et al. / etc.; Mc-
Carter & English, LLP, CityPlace I, 185 Asy-
lum Street, 36th Floor, Hartford, CT 06103-
3495 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G01R 31/28 (2006.01)

(11) WO 2006/002334 (13) A2

(21) PCT/US2005/022363

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,758

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • INTELLIGENT PROBE CHIPS/HEADS
• PUCES/TETES DE SONDE INTELLI-
GENTES

(71) CELERITY RESEARCH INC. [US/US];
2540 N. First Street, Suite 316, San Jose, Cal-
ifornia 95131 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DEAN, Vada [US/US]; 2540 N. First
Street, Suite 316, San Jose, California 95131
(US). DIORIO, Mark [US/US]; 2540 North
1st Street, Suite 316, San Jose, California
95131 (US).

(74) MILLERS, David; Patent Law Offices of
David Millers, 6560 Ashfield Court, San Jose,
California 95120 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H01L 21/00, 21/66

(11) WO 2006/002335 (13) A1

(21) PCT/US2005/022364

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,741

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/634,190

8 Dec/déc 2004 (08.12.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • DIE ATTACH AREA CUT-ON-FLY
METHOD AND APPARATUS
• PROCEDE ET APPAREIL DE DE-
COUPE A LA VOLEE DE ZONE DE
FIXATION DE PUCE

(71) CHECKPOINT SYSTEMS, INC.
[US/US]; 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ
08086 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CLARE, Thomas, J. [US/US]; 340
Media Station Road, Apt. C-218, Media,

PA 19063 (US). COTE, Andre [US/US];
1710 Biden Lane, Williamstown, NJ 08094
(US). ECKSTEIN, Eric [US/US]; 513 East
Wynnewood Road, Merion Station, PA 19066
(US).

(74) CORNELISON, Michael, J.; CAE-
SAR, RIVISE, BERNSTEIN, COHEN &
POKOTILOV, 11th Floor, Seven Penn Cen-
ter, 1635 Market Street, Philadelphia, PA
19103-2212 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G06F 17/30 (2006.01)

(11) WO 2006/002336 (13) A2

(21) PCT/US2005/022371

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,366

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD FOR RESPONDING TO CUS-
TOMER QUERIES
• PROCEDE DE REPONSE A DES DE-
MANDES DE CLIENTS

(71, 72) COHEN, Darryl, R. [US/US]; 1220
Near Ocean Dr., Vero Beach, FL 32963 (US).

(72, 75) COHEN, Mark, I. [US/US]; 4339 Rilea
Way, Apt. D, Oakland, CA 94605 (US).
PALAZOTTO, Dan, M. [US/US]; 7 Hans-
brinker Court, Liberty Township, OH 45044
(US). BURNS, Stephen, S. [US/US]; 8170
Leeshore Drive, Maineville, OH 45039 (US).

(74) COHEN, Eric, D. et al. / etc.; Welsh & Katz,
Ltd., 120 South Riverside Plaza, 22nd Floor,
Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) A61B 18/14 (2006.01)

(11) WO 2006/002337 (13) A2

(21) PCT/US2005/022373

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,130

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTROSURGICAL DEVICE HAVING PLANAR VERTICAL ELECTRODE AND RELATED METHODS

• DISPOSITIF ELECTROCHIRURGICAL A ELECTRODE PLANAIRE VERTICALE ET PROCEDES ASSOCIES

(71) ARTHROCARE CORPORATION [US/US]; 680 Vaqueros Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WOLOSZKO, Jean [FR/US]; 1694 Columbia Drive, Mountain View, CA 94040 (US).

(74) BATT, Richard, R.; ArthroCare Corporation, 680 Vaqueros Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u) for / pour US only / seulement

(51) A61B 5/08 (2006.01)

(11) WO 2006/002338 (13) A2

(21) PCT/US2005/022378

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,520

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR MONITORING COUGH

• SYSTEMES ET PROCEDES POUR SURVEILLER LA TOUX

(71) VIVOMETRICS, INC. [US/US]; 121 N. Fir Street, Suite E, Ventura, CA 93001 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) COYLE, Michael [US/US]; 900 Tioga Drive, D301, Ventura, CA 93001 (US).

(74) RENFREW, Dwight, H.; Ohlandt, Greeley Ruggiero & Perle, LLP, One Landmarkd Square, 10th Floor, Stamford, CT 06901-2682 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12Q 1/00, C12N 5/00, G01N 33/53, 33/574, A61K 49/00

(11) WO 2006/002339 (13) A1

(21) PCT/US2005/022380

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,873

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS OF DIAGNOSING AND TREATING BRAIN TUMORS

• METHODES DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DE TUMEURS CERE-BRALES

(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS [US/US]; 225 Franklin Street, 12th Floor, Boston, MA 02110 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROSS, Alonzo, H. [US/US]; 273 South Street #48, Shrewsbury, MA 01545 (US). DAOU, Marie-Claire [—/US]; 38 Laurel Street, Worcester, MA 01605 (US). SMITH, Thomas [US/US]; 55 Woodhaven Road, Holden, MA 01520 (US). LITOFISKY, N., Scott [US/US]; 20 Bay Path Drive, Boylston, MA 01505 (US). HSIEH, Chung [US/US]; 78 Donizetti Street, Wellesley, MA 02482 (US).

(74) FASSE, J., Peter et al. / etc.; Fish & Richardson P.C., 225 Franklin Street, Boston, MA 02110-2804 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61F 2/02 (2006.01)

(11) WO 2006/002340 (13) A2

(21) PCT/US2005/022381

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,373

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CONTROLLED ABSORPTION BIOGRAFT MATERIAL FOR AUTOLOGOUS TISSUE SUPPORT

• MATERIAU DE BIOGREFFE A ABSORPTION CONTROLEE POUR SUPPORT DE TISSUS AUTOLOGUE

(71) WARWICK MILLS, INC. [US/US]; 301 Turnpike Road, PO Box 409, Temple, NH 03071 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOWLAND, Charles, A. [US/US]; 22 Woodcock Run, Temple, NH 03084 (US).

(74) MAINE, Vernon, C. et al. / etc.; PO Box 3445, Nashua, NH 03061-3445 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51) C07C 255/52 (2006.01)

(11) WO 2006/002341 (13) A2

(21) PCT/US2005/022386

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/581,757

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS FOR PURIFICATION OF TRIMETALLIC NITRIDE ENDOHE-DRAL METALLOFULLERENES AND RELATED FULLERENE DERIVATIVES

• PROCEDES DE PURIFICATION DE METALLOFULLERENES ENDOHE-DRAUX DE NITRURE TRIMETALLIQUE ET DERIVES FULLERENES ASSOCIES

(71) VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC. [US/US]; 1872 Pratt

Drive, Suite 1625, Blacksburg, VA 24060 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GIBSON, Harry, W. [US/US]; 4789 Sussannah Drive, Blacksburg, VA 24060 (US). DORN, Harry, C. [US/US]; 101 Fincastle Road, Blacksburg, VA 24060 (US). GE, Zhongxin [CN/US]; 208 Ardmere Street, Blacksburg, VA 24060 (US). CAI, Ting [CN/US]; 401 Fairfax Road, #1321, Blacksburg, VA 24060 (US).

(74) WHITHAM, Michael, E. et al. / etc.; Whitham, Curtis & Christofferson, PC, 11491 Sunset Hills Road, Suite 340, Reston, VA 20190 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 403/12, 417/12, 491/04, 413/12, 405/14, 401/14, 409/14, 403/14, 417/14, 401/12, A61K 31/55, A61P 9/10, 3/06

(11) WO 2006/002342 (13) A1

(21) PCT/US2005/022389

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,708

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/627,241

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 60/664,862

24 Mar/mar 2005 (24.03.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPOUNDS AND METHODS FOR TREATING DYSLIPIDEMIA

• COMPOSES ET METHODES DE TRAITEMENT DE LA DYSLIPIDEMIE

(71) ELI LILLY AND COMPANY [US/US]; Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHEN, Xinchao [CN/US]; 2022 Dobie Street, Schenectady, New York 12303 (US). CIOFFI, Christopher, Lawrence [US/US]; 1056 Spring Avenue Extension, Troy, New York 12180 (US). DINN, Sean, Richard [US/US]; 13 Groesbeck Place, Delmar, New York 12054 (US). ESCRIBANO, Ana, Maria [ES/ES]; LILLY, S. A., Avenida de la Industria 30, E-28108 Alcobendas, Madrid (ES). FERNANDEZ, Maria, Carmen [ES/ES]; LILLY, S. A., Avenida de la Industria 30, E-28108 Alcobendas, Madrid (ES). FIELDS, Todd [US/US]; 7726 Heatherdown Court, Indianapolis, Indiana 46259 (US). HERR, Robert, Jason [US/US]; 248 New Salem South, Voorheesville, New York 12186

(US). MANTLO, Nathan, Bryan [US/US]; 7325 East County Road 800 North, Brownsburg, Indiana 46112 (US). DE LA NAVA, Eva, Maria, Martin [ES/ES]; LILLY, S. A., Avenida de la Industria 30, E-28108 Alcobendas, Madrid (ES). MATEO-HERRANZ, Ana, Isabel [ES/ES]; Lilly, S. A., Avenida de la Industria 30, E-28108 Alcobendas, Madrid (ES). PARTHASARATHY, Saravanan [IN/US]; 1752 Halifax Street, Carmel, Indiana 46032 (US). WANG, Xiaodong [US/US]; 14066 Honey Tree Drive, Carmel, Indiana 46032 (US).

(74) MYERS, James, B. et al. / etc.; ELI LILLY AND COMPANY, P. O. Box 6288, Indianapolis, Indiana 46206-6288 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) A61B 17/58 (2006.01)

(11) WO 2006/002343 (13) A2

(21) PCT/US2005/022390

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,618

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD AND MEDICAL DEVICE FOR RAPID AND ACCURATE ENTRY THROUGH SOFT TISSUE AND BONE

• PROCEDE ET DISPOSITIF MEDICAL DE PENETRATION RAPIDE ET PRECISE D'UN TISSU MOU ET D'UN OS

(71) BCU INTERNATIONAL [US/US]; 1272 Brittany Cross Road, Santa Ana, CA 92705 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZALESKI, Edward, R. [US/US]; 1272 Brittany Cross Road, Santa Ana, CA 92705 (US). WONG, Edward [US/US]; 23 St. Tropez, Newport Beach, CA 92660 (US). VU, Michael, T. [US/US]; 5 Vista Alberi, Newport Coast, CA (US). WONG, Markus [US/US]; 23 St. Tropez, Newport Beach, CA 92660 (US). WHITE, Robert [US/US]; 2895 Lee Road, Shaker Heights, OH 44120 (US).

(74) HACKLER, Walter, A.; Patent Law Office, 2372 S.E. Bristol Street, Suite B, Newport Beach, CA 92660-0755 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C12Q 1/68

(11) WO 2006/002344 (13) A1

(21) PCT/US2005/022391

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,675

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND NUCLEIC ACIDS FOR THE DETECTION OF METASTASIS OF COLON CELL PROLIFERATIVE DISORDERS

• PROCEDES ET ACIDES NUCLEIQUES PERMETTANT DE DETECTER DES METASTASES DES TROUBLES PROLIFERATIFS DES CELLULES DU COLON

(71) EPIGENOMICS AG [DE/US]; Kleine Praesidentenstrasse 1, D-10178 Berlin (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LOFTON-DAY, Cathy [US/US]; 23908 35th Avenue W, Brier, WA 98026 (US). EBERT, Mathias [DE/DE]; Lentkestrasse 47, D-39116 Magdeburg (DE).

(74) DAVISON, Barry, L. et al. / etc.; 2600 Century Square, 1501 Fourth Avenue, Seattle, WA 98101-1688 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G01J 5/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002345** (13) A2

(21) PCT/US2005/022393

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,699

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR
OBTAINING A TEMPERATURE MEASUREMENT
USING AN INGAAs DETECTOR

• PROCEDE ET APPAREIL POUR OBTENIR
UNE MESURE DE LA TEMPERATURE AU MOYEN
D'UN DETECTEUR INGAAs

(71) **IRCON, INC.** [US/US]; 7300 North Natchez
Avenue, Niles, IL 60714 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **IGNATOWICZ, Steven** [US/US];
34050 N. Sulkey Road, Grayslake, IL 60030
(US).

(74) **ABRELL, Matthias** et al. / etc.; Marshall,
Gerstein & Borun LLP, 233 S. Wacker Drive,
Suite 6300, Sears Tower, Chicago, IL 60606-
6357 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A23G 4/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002346** (13) A2

(21) PCT/US2005/022406

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,260

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 11/093,621

30 Mar/mar 2005 (30.03.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • BARRIER COMPOSITIONS AND AR-
TICLES PRODUCED WITH THE COM-
POSITIONS

• COMPOSITIONS BARRIERES ET AR-
TICLES PRODUITS A PARTIR DE CES
COMPOSITIONS

(71) **UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM
BOARD OF TRUSTEES** [US/US]; 107
Maine Avenue, Bangor, ME 04401 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **JABAR, Anthony, Jr.** [US/US]; 25
Clearview Avenue, Waterville, ME 04901
(US). **BILODEAU, Michael, A.** [US/US];
58 Craig Drive, Brewer, ME 04412 (US).
NEIVANDT, David, J. [AU/US]; 112 Maple
Street, Bangor, ME 04401 (US). **SPENDER,
Jonathon** [US/US]; 1939 Edinburg Road,
Argyle, ME 04468 (US).

(74) **GILLESPIE, Ted, C.**; MacMillan, Sobanski
& Todd, LLC, One Maritime Plaza, Fourth
Floor, 720 Water Street, Toledo, OH 43604
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) ⁷ **H01Q 11/12**

(11) **WO 2006/002347** (13) A1

(21) PCT/US2005/022407

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/875,405

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 11/158,597

22 Jun/juin 2005 (22.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • INTEGRATED RF FRONT END

• FRONTAL RF INTEGRE

(71) **PEREGRINE SEMICONDUCTOR COR-
PORATION** [US/US]; 9450 Carroll Park
Drive, San Diego, CA 92121 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **BURGENER, Mark, L.** [US/US]; 4604
Brighton, San Diego, CA 92107 (US). **CA-
BLE, James, S.** [US/US]; 4422 North Lane,
Del Mar, CA 92014 (US).

(74) **BOLING, William, C.**; Jaquez & Asso-
ciates, 6265 Greenwich Drive, Suite 100D,
San Diego, CA 92122 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les
désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les
désignations

(u) for / pour US only / seulement

(51) **C07F 9/38** (2006.01)

(11) **WO 2006/002348** (13) A2

(21) PCT/US2005/022410

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,500

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(30) 60/620,016

18 Oct/oct 2004 (18.10.2004) US

(30) 60/690,868

16 Jun/juin 2005 (16.06.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SOLID AND CRYSTALLINE IBAN-
DRONIC ACID

• ACIDE IBANDRONIQUE SOLIDE ET
CRISTALLINE

(71) **TEVA PHARMACEUTICAL IN-
DUSTRIES LTD.** [IL/IL]; 5 Basel Street,
P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131 (IL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf BB US)

(71) **TEVA PHARMACEUTICAL USA, INC.**
[US/US]; 1090 Horsham Road, P.O. Box
1090, North Wales, PA 19454 (US).

(only for / seulement pour BB)

(72, 75) **BAYER, Thomas** [DE/IL]; Ben Ezra
11/2, 64246 Tel Aviv (IL). **DOLITZKY,
Ben-Zion** [IL/IL]; Lohame HaGhetto
32, 49651 Petach Tiqva (IL). **LIF-
SHITZ-LIRON, Revital** [IL/IL]; Kibbush
Ha'avoda Str., 12A/Apt #8, 46322 Herzilia
(IL). **PERUTSKI, Inna** [RU/IL]; Rechana
Street 20/A, Hadera (IL). **PINCHASOV,
Michael** [IL/IL]; Tnuot-Hanoar Street, 1/21,
75831 Rishon-Lezion (IL).

(74) **BRAINARD, Charles, R.** et al. / etc.; One
Broadway, New York, NY 10004-1050 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 31/495, C07D 295/092, 409/06

(11) WO 2006/002349 (13) A1

(21) PCT/US2005/022411

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,556

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/639,179

22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AMIDO COMPOUNDS AND THEIR
USE AS PHARMACEUTICALS

• COMPOSES AMIDO ET LEUR UTILI-
SATION COMME PRODUITS PHAR-
MACEUTIQUES

(71) INCYTE CORPORATION [US/US]; Ex-
perimental Station, Building 336, Route 141
& Henry Clay Road, Wilmington, DE 19880
(US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) YAO, Wenqing [US/US]; 748 Mead-
owbrook Road, Kennett Square, PA 19348
(US). XU, Meizhong [CN/US]; 8 Fritze
Court, Hockessin, DE 19707 (US). ZHANG,
Colin [CN/US]; 639 South Broad Street,
Apartment E2, Lansdale, PA 19446 (US).
AGRIOS, Konstantinos [GR/US]; 132 Sun-
nyhill Drive, Exton, PA 19341 (US). MET-
CALF, Brian [US/US]; 297 Lakefield Place,
Moraga, CA 94556 (US). ZHUO, Jincong
[CN/US]; 17 Forwood Drive, Boothwyn, PA
19061 (US).

(74) GODDARD, Christine, A.; Cozen
O'Connor, P.C., 1900 Market Street, Philadel-
phia, PA 19103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C07D 213/00, 215/00, 217/00, A61K 31/47

(11) WO 2006/002350 (13) A1

(21) PCT/US2005/022412

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,561

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AMIDO COMPOUNDS AND THEIR
USE AS PHARMACEUTICALS

• COMPOSES AMIDO ET LEUR UTILI-
SATION EN TANT QUE PRODUITS
PHARMACEUTIQUES

(71) INCYTE CORPORATION [US/US]; Ex-
perimental Station, Building 336, Route 141
& Henry Clay Road, Wilmington, DE 19880
(US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) YAO, Wenqing [US/US]; 748 Mead-
owbrook Road, Kennett Square, PA 19348 (US).
ZHANG, Colin [CN/US]; 639 Broad Street,
Apartment E2, Lansdale, PA 19446 (US).
AGRIOS, Konstantinos [GR/US]; 132 Sun-
nyhill Drive, Exton, PA 19341 (US). MET-
CALF, Brian [US/US]; 297 Lakefield Place,
Moraga, CA 94556 (US). ZHUO, Jincong
[CN/US]; 17 Forwood Drive, Boothwyn, PA
19061 (US).

(74) GODDARD, Christine, A.; Cozen
O'Connor, P.C., 1900 Market Street, Philadel-
phia, PA 19103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C25D 15/00, 15/02, F16J 15/08

(11) WO 2006/002351 (13) A1

(21) PCT/US2005/022415

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,207

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRO-COMPOSITE COATING
FOR FLEXIBLE SEALS AND METHOD
FOR APPLYING THE SAME

• REVETEMENT ELECTROLYTIQUE
COMPOSITE DE JOINTS SOUPLES ET
SON PROCÉDE D'APPLICATION

(71) ADVANCED COMPONENTS & MATE-
RIALS, INC. [US/US]; 1360 High Hawk
Road, East Greenwich, RI 02818-1361 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DATTA, Amitava [US/US]; 1360 High
Hawk Road, East Greenwich, RI 02818-1361
(US).

(74) MCLANE, Jodi-Ann; Bowditch & Dewey,
LLP, 311 Main Street, Worcester, MA 01615-
0156 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A63F 1/00 (2006.01)

A63F 1/18 (2006.01)

(11) WO 2006/002352 (13) A2

(21) PCT/US2005/022419

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,325

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • LOTTERY GAMES HAVING NON-NU-
MERIC CHARACTERS

• JEUX DE LOTERIE PRESENTANT DES
CARACTERES NON NUMERIQUES

(71) LOTTERY SOLUTIONS, LP [US/US];
640 Sentry Parkway, Suite 301, Blue Bell,
PA 19422-2317 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SEIDMAN, Frank [US/US]; 648
Church Road, Flourtown, PA 19031 (US).
RICHTER, Stephen, B. [US/US]; 1620
Norristown Road, Ambler, PA 19002-2742
(US). SUH, David, H. [US/US]; 1026 Red
Oak Drive, Cherry Hill, NJ 08003 (US).

(74) LEACE, Benjamin, E.; RatnerPrestia, P.O.
Box 980, Valley Forge, PA 19482 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) A61B 5/05 (2006.01)

(11) WO 2006/002353 (13) A2

(21) PCT/US2005/022420

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,128

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ANATOMICAL VISUALIZATION AND MEASUREMENT SYSTEM

• SYSTEME DE VISUALISATION ET DE MESURE ANATOMIQUE

(71) MEDICAL METRIX SOLUTIONS, INC. [US/US]; 12 Commerce Avenue, West Lebanon, NH 03784 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) CHEN, David [US/US]; 2045 West Street, Wrentham, MA 02093 (US). DWYER, Jeff [US/US]; 137 Boulder Dr., Dublin, NH 03444 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(74) PANDISCIO, Mark, J. et al. / etc.; Pandiscio & Pandiscio, 470 Totten Pond Road, Waltham, MA 02451 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ B65D 83/14, 83/20

(11) WO 2006/002354 (13) A1

(21) PCT/US2005/022421

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,341

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TIME DELAY AND INDICATOR ACTUATOR ASSEMBLY FOR AEROSOL CONTAINERS

• ENSEMBLE DE TEMPORISATION ET DE COMMANDE A INDICATEUR DESTINE A DES CONTENANTS D'AEROSOL

(71) S. C. JOHNSON & SON, INC. [US/US]; 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KUTSCH, John, H. [US/US]; 107 W. Front Street, Harvard City, Illinois 60033 (US). LACKOWSKI, Vincent, R. [US/US]; 107 W. Front Street, Harvard City, Illinois 60033 (US). WESTPHAL, Nathan, R. [US/US]; 145 Wellington Drive, Union Grove, Wisconsin 53182 (US).

(74) HOUSER, David, J.; S. C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G01R 19/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002355 (13) A2

(21) PCT/US2005/022422

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/876,161

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • COMPARATOR FEEDBACK PEAK DETECTOR

• DETECTEUR DE CRETE DE RETROACTION DE COMPAREUR

(71) TERADYNE, INC. [US/US]; 321 Harrison Avenue, Boston, MA 02118 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKAMURA, Atsushi [JP/JP]; Teradyne, Inc., 321 Harrison Avenue, Boston, MA 02118 (US).

(74) NOLL, Kathryn, E. et al. / etc.; Teradyne, Inc., Legal Department, MS-H61, 321 Harrison Avenue, Boston, MA 02118 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51)⁷ H01R 12/16, 13/66

(11) WO 2006/002356 (13) A1

(21) PCT/US2005/022423

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/874,837

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ELECTRICAL CONNECTOR INCORPORATING PASSIVE CIRCUIT ELEMENTS

• CONNECTEUR ELECTRIQUE COMPRENANT DES ELEMENTS DE CIRCUIT PASSIF

(71) TERADYNE, INC. [US/US]; 321 Harrison Avenue, Boston, Massachusetts 02118 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KENNY, William A. [US/US]; Teradyne Connection Systems, 44 Simon Street, Nashua, New Hampshire 03060 (US). COHEN, Thomas S. [US/US]; Teradyne Connection Systems, 44 Simon Street, Nashua, New Hampshire 03060 (US). RICHARD, Robert A. [US/US]; Teradyne Connection Systems, 44 Simon Street, Nashua, New Hampshire 03060 (US).

(74) NOLL, Kathryn E. et al. / etc.; Teradyne, Inc., Legal Department, MS-H61, 321 Harrison Avenue, Boston, Massachusetts 02118 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) G09F 11/02 (2006.01)

(11) WO 2006/002357 (13) A2

(21) PCT/US2005/022430

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,589

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SIGN STRUCTURE AND RELATED TOOL AND METHOD

• STRUCTURE D'ENSEIGNE ET OUTIL ET PROCEDE ASSOCIES

(71) **JB COPPERHEAD, INC.** [US/US]; 3873 North Oracle Road, Tucson, AZ 85705 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **ROARK, James, J.** [US/US]; 468 W. Coyote Moon Place, Tucson, AZ 85737 (US). **LECOMPTE, Robert, S.** [US/US]; 6961 E. Acoma Place, Tucson, AZ 85715 (US).

(74) **OREMLAND, Lawrence, R.**; Lawrence R. Oremland, P.C., 5055 E. Broadway Blvd., Suite C-214, Tucson, AZ 85711 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DMDZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06Q 10/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002358** (13) A2

(21) PCT/US2005/022431

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/874,739

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR USA PATRIOT ACT COMPLIANCE

• SYSTEMES ET PROCEDES DESTINES A L'APPLICATION ET A L'OBSERVATION DE LA LOI DU PATRIOT ACT

(71) **DUN & BRADSTREET, INC.** [US/US]; 103 JFK Parkway, Short Hills, NJ 07078 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DUBOIS, Dan** [US/US]; 4708 York Drive, Orefield, PA 18069 (US). **HLAVINKA, Kristin** [US/US]; 1959 Goldenrod Drive, Macungie, PA 18062 (US). **MATULEWICZ, Matt** [US/US]; 1401 Jeffrey Lane, Easton, PA 18045 (US). **CASKIN, Michael** [US/US]; 5126 Watson Street, NW, Washington, DC 20016 (US). **LAUER, Raymond, J.** [US/US]; 48 Lewis Street, Phillipsburg, NJ 08865 (US).

(74) **GREELEY, Paul, D.**; Ohlandt, Greeley, Ruggiero & Perle, LLP, 10th Floor, One Landmark Square, Stamford, CT 06901-2682 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61B 17/70**

(11) **WO 2006/002359** (13) A2

(21) PCT/US2005/022432

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/581,716

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SPINAL STABILIZATION DEVICES AND SYSTEMS

• DISPOSITIFS ET SYSTEMES DE STABILISATION DE LA COLONNE VERTEBRALE

(71) **APPLIED SPINE TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 300 George Street, Suite 511, New Haven, CT 06511 (US). **YALE UNIVERSITY** [US/US]; Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511 (US).

(72) **PANJABI, Manohar, M.**; 43 Garfield Street, North Haven, CT 06473 (US). **TIMM, Jens, Peter**; 695 Forest Road, West Haven, CT 06516 (US).

(74) **NABULSI, Basam, E.** et al. / etc.; McCarter & English, LLP, CityPlace I, 185 Asylum Street, 36th Floor, Hartford, CT 06103-3495 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G01C 22/00, G05D 1/00**

(11) **WO 2006/002360** (13) A1

(21) PCT/US2005/022433

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/875,776

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AUTOMATIC STEERING SYSTEM AND METHOD

• SYSTEME ET PROCEDE DE GUIDAGE AUTOMATIQUE

(71) **SATLOC, INC.** [US/US]; 7560 E. Redfield Suite B, Scottsdale, AZ 85260 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HEININGER, Richard, W.** [US/US]; 6424 Bunker Hill, Parkville, MO 64152 (US). **FUNK, Kent, D.** [US/US]; 2419 230th Street, Robinson, KS (US).

(74) **BROWN, Mark, E.** et al. / etc.; Chase Law Firm, L.C., 4400 College Boulevard, Suite 130, Overland Park, KS 66211 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) **A61K 31/445** (2006.01)

C07D 211/06 (2006.01)

A61K 31/335 (2006.01)

A61K 31/165 (2006.01)

(11) **WO 2006/002361** (13) A2

(21) PCT/US2005/022434

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,477

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • 2-METHYLPROPANAMIDES AND THEIR USE AS PHARMACEUTICALS

• 2-METHYLPROPANAMIDES ET LEUR UTILISATION COMME PRODUITS PHARMACEUTIQUES

(71) **INCYTE CORPORATION** [US/US]; Experimental Station, Building 336, Route 141 & Henry Clay Road, Wilmington, DE 19880 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YAO, Wenqing** [US/US]; 748 Meadowbrook Road, Kennett Square, PA 19348 (US). **ZHANG, Colin** [CN/US]; Apartment E2, 639 South Broad Street, Lansdale, PA 19446 (US). **HE, Chunhong** [CN/US]; 34 Overlook Circle, Boothwyn, PA 19061 (US). **ZHUO, Jincang** [CN/US]; 17 Forwood Drive, Boothwyn, PA 19061 (US).

(74) **GODDARD, Christine, A.**; Cozen O'Connor, P.C., 1900 Market Street, Philadelphia, PA 19103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61K 7/13, 7/135

(11) WO 2006/002362 (13) A1

(21) PCT/US2005/022437

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 04253769.6

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

EP

(30) 05011328.1

25 May/mai 2005 (25.05.2005)

EP

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HAIR COLOURING OR BLEACHING COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS COLORANTES OU ECLAIRCISSANTES

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY [US/US]; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GLENN, Robert, Wayne [US/GB]; Truscott, Knowle Hill, Virginia Water, Surrey GU25 4HZ (GB). JAMES, Delyth, Ang-hared [GB/GB]; 10 Medlake Road, Egham, Surrey TW20 8HU (GB).

(74) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY; T. David Reed, The Procter & Gamble Company, Winton Hill Business Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati, Ohio 45224 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C11D 3/395

(11) WO 2006/002363 (13) A1

(21) PCT/US2005/022438

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,705

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • PHOTO BLEACH COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS BLANCHISSANTES

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY [US/US]; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WILLEY, Alan, David [GB/US]; 377 Compton Road, Cincinnati, Ohio 45215 (US). JEFFREYS, Brian [GB/BE]; A Rodenbachlaan 15C, B-1850 Grimbergen (BE). HARRIMAN, Anthony [FR/FR]; 426 Chemin Du Prebre D'Ail, Route de la Garde, F-83550 Vidauban (FR). GARTSTEIN, Vladimir [US/US]; 11187 Huntwicke Place, Cincinnati, Ohio 45241 (US).

(74) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY; c/o T. David Reed, The Procter & Gamble Company, Winton Hill Business Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati, OH 45224 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A62B 9/06 (2006.01)

A61M 16/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002364 (13) A2

(21) PCT/US2005/022440

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/876,305

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ENDOTRACHEAL TUBE WITH INTEGRAL HEART, LUNG, AND TEMPERATURE MONITOR

• TUBE ENDOTRACHEAL AVEC DISPOSITIF INTEGRE DE SURVEILLANCE DES FONCTIONS CARDIAQUE, PULMONAIRE ET DE LA TEMPERATURE

(71) HEALTH RESOURCE LLC [US/US]; 16098 State Road 84 West, #2, Sunrise, FL 33326 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PATEL, Vinu [US/US]; 2615 Mountain Ash Lane, Dayton, OH 45458 (US).

(74) BRAUCH, Charles, J. et al. / etc.; Woodward, Emhardt, Moriarty, McNett & Henry LLP, Bank One Center/Tower, Suite 3700, 111 Monument Circle, Indianapolis, IN 46204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) A61K 9/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002365 (13) A2

(21) PCT/US2005/022443

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,610

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MICROPARTICLES WITH HIGH LOADINGS OF A BIOACTIVE AGENT

• MICROPARTICULES FORTEMENT CHARGEES EN AGENT BIOACTIF

(71) ANGIOTECH INTERNATIONAL AG [CH/CH]; Bundesplatz 1, CH-6304 Zug (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LIGGINS, Richard, T. [CA/CA]; 407 Lakeview Street, Coquitlam, British Columbia V3K 5K7 (CA). TOLEIKIS, Philip, M. [US/CA]; 8011 Laburnum Street, Vancouver, British Columbia V6P 5N8 (CA).

(74) LIN, Qing et al. / etc.; Seed Intellectual Property Law Group PLLC, Suite 6300, 701 Fifth Avenue, Seattle, WA 98104-7092 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61F 9/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/002366** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022456
 (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/583,171
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
 (30) 60/669,701
8 Apr/avr 2005 (08.04.2005) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • BIODEGRADABLE OCULAR DEVICES, METHODS AND SYSTEMS
 • DISPOSITIFS OCULAIRES BIODEGRADABLES, PROCÉDES ET SYSTÈMES ASSOCIÉS
 (71) **SURMODICS, INC.** [US/US]; 9924 West 74th Street, Eden Prairie, Minnesota 55344 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **VARNER, Signe, E.** [US/US]; 4239 Glenmuir, Los Angeles, California 90065 (US). **GUIRE, Patrick, E.** [US/US]; 6741 Tartan Curve, Eden Prairie, Minnesota 55346 (US). **TATON, Kristin, S.** [US/US]; 2389 Greenbrier Circle, Little Canada, Minnesota 55117 (US). **WEN, Jie** [CN/US]; 8866 Belvedere Drive, Eden Prairie, Minnesota 55347 (US). **BEELEY, Nathan, R., F.** [US/US]; 135 San Marino, Irvine, California 92614 (US). **LAWIN, Laurie, R.** [US/US]; 3170 Bent Tree Hills Drive, New Brighton, Minnesota 55112 (US). **HERGENROTHER, Robert, W.** [US/US]; 10423 Brown Farm Circle, Eden Prairie, Minnesota 55347 (US). **CHAPPA, Ralph, C.** [US/US]; 16260 Suel Lane, Prior Lake, Minnesota 55372 (US). **ANDERSON, Aron, B.** [US/US]; 4847 Birchwood Lane, Minnetonka, Minnesota 55343 (US).
 (74) **WEAVER, Karrie, G. et al.** / etc.; KAGAN BINDER, PLLC, Suite 200, Maple Island Building, 221 Main Street North, Stillwater, Minnesota 55082 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07D 475/00**
 (11) **WO 2006/002367** (13) A1
 (21) PCT/US2005/022463
 (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/582,467
-
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)** US
 (30) 60/588,563
15 Jul/juil 2004 (15.07.2004) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS PROTEIN KINASE INHIBITORS
 • COMPOSES ET COMPOSITIONS UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DES PROTEINES KINASES
 (71) **IRM LLC** [US/US]; Hurst Holme, 12 Trott Road, Hamilton, HM 11 (BM).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **REN, Pingda** [CN/US]; 4148 Twilight Road, San Diego, CA 92130 (US). **WANG, Xia** [CN/US]; 8219 Bryn Glen Way, San Diego, CA 92129 (US). **GRAY, Nathanael, Schiander** [US/US]; 5652 Lamas Street, San Diego, CA 92122 (US). **LIU, Yi** [CN/US]; 4255 Corte de Sausalito, San Diego, CA 92130 (US). **SIM, Taebo** [KR/US]; 12664 Torrey Bluff Drive, #212, San Diego, CA 92130 (US).
 (74) **REID, Scott et al.** / etc.; The Genomics Institute of the Novartis Research, Foundation, 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, California 92121 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
 Declaration / Déclaration :
(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
-
- (51) **G06F 1/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/002368** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022468
 (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/582,206
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
 (30) 10/934,868
3 Sep/sep 2004 (03.09.2004) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
-
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR SECURING A COMPUTER BOOT
 • SYSTÈMES ET PROCÉDES PERMETTANT DE SECURISER LE DEMARRAGE D'UN ORDINATEUR
 (71) **SUN MICROSYSTEMS, INC.** [US/US]; 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **TAHAN, Thomas, E.** [US/US]; P.O. Box 12086, La Jolla, CA 92039 (US).
 (74) **HSU, Michael, K.; Martine Penilla & Gen-carella, LLP**, 710 Lakeway Drive, Suite 200, Sunnyvale, CA 94085 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/28** (2006.01)
 (11) **WO 2006/002369** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022473
 (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/582,095
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
 (30) 11/057,494
14 Feb/fév 2005 (14.02.2005) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING A DATA COMMUNICATION FREQUENCY PLAN
 • PROCÉDE ET SYSTÈME DE DÉTERMINATION D'UN PLAN DE FREQUENCE DE COMMUNICATION DE DONNÉES
 (71) **TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED** [US/US]; P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **JACOBSEN, Krista, S.** [US/US]; 805 Basking Lane, San Jose, CA 95138 (US).
 (74) **FRANZ, Warren, L. et al.** / etc.; Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, M/S 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) **F25B 43/02** (2006.01)

F25B 43/04 (2006.01)

C02F 3/32 (2006.01)

(11) **WO 2006/002370** (13) A2

(21) PCT/US2005/022474

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/875,053

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHOD & APPARATUS FOR SEPARATING AND NEUTRALIZING AMMONIA

• PROCEDE ET APPAREIL DE SEPARATION ET DE NEUTRALISATION DE L'AMMONIAC

(71) **BERTRAND, Marvin, Ralph, Jr.** [US/US]; 6517 Hollow Tree Road, Louisville, KY 40228 (US).

(71, 72) **MASTERSON, James, A.** [US/US]; 8109 Pine Castle Drive, Louisville, KY 40219 (US).

(74) **WATERS LAW OFFICE, PLLC**; Suite 116, 10503 Timberwood Circle, Louisville, KY 40223 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/002371** (13) A2

(21) PCT/US2005/022479

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,674

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(30) 60/605,563

30 Aug/août 2004 (30.08.2004)

US

(30) 60/626,191

9 Nov/nov 2004 (09.11.2004)

US

(30) 60/682,695

19 May/mai 2005 (19.05.2005)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ENGINEERED FABRIC ARTICLES

• ARTICLES EN TISSU MANUFACTURES

(71) **MALDEN MILLS INDUSTRIES, INC.** [US/US]; 46 Stafford Street, P.O. Box 809, Lawrence, MA (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ROCK, Moshe** [US/US]; 600 Washington Street, Brookline, MA 02446 (US). **LIE, William, K.** [US/US]; 97 Salem Street, Methuen, MA 01844 (US). **HARYSLAK, Charles** [US/US]; 118 Kings Grant Road, Marlborough, MA 01752 (US). **COSTELLO, David** [US/US]; 3 Harris Court, Marblehead, MA 01945 (US). **HUNTER, Jane** [US/US]; 10125 Carlington Valley Court, Manassas, VA 20111 (US).

(74) **FRENCH, Timothy, A.**; Fish & Richardson P.C., 225 Franklin Street, Boston, MA 02110-2804 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C08G 63/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/002372** (13) A2

(21) PCT/US2005/022480

(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,156

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • BRANCHED POLYLACTIC ACID POLYMERS AND METHOD OF PREPARING SAME

• POLYMERES RAMIFIES D'ACIDE POLYLACTIQUE ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION

(71) **NATUREWORKS LLC** [US/US]; 15305 Minnetonka Blvd., Minnetonka, MN 55345 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RANDALL, Jed, Richard** [US/US]; 3026 - 39th Avenue South, Minneapolis, MN 55406 (US). **CINK, Kevin** [US/US]; 9709 Evergreen Circle North, Brooklyn Park, MN 55443 (US). **SMITH, Jeffrey, C.** [US/US]; 10077 Raleigh Court, Woodbury, MN 55129 (US).

(74) **COHN, Gary, C.**; Gary C. Cohn PLLC, 1147 North 4th Street, Unit 6E, Philadelphia, PA 19123 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G05D 1/02**

(11) **WO 2006/002373** (13) A1

(21) PCT/US2005/022481

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,531

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • REMOTE CONTROL SCHEDULER AND METHOD FOR AUTONOMOUS ROBOTIC DEVICE

• PROGRAMMATEUR A TELECOMMANDE ET PROCEDE DE TELECOMMANDE POUR DISPOSITIF ROBOTIQUE AUTONOME

(71) **IROBOT CORPORATION** [US/US]; 63 South Avenue, Burlington, MA 01803 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DUBROVSKY, Zivthan** [US/US]; 17 Lincoln Street, Waltham, MA 02451 (US). **LANDRY, Gregg** [US/US]; 73 Eastern Avenue, Gloucester, MA 01930 (US). **HAL-LORAN, Michael, John** [US/US]; 224 Jamaicaway #7, Jamaica Plain, MA 02130 (US). **LYNCH, James, Kenneth** [US/US]; 6 Fazio Farm Road, Georgetown, MA 01822 (US).

(74) **STAMOS, Christopher, W. et al.** / etc.; Goodwin Procter LLP, Exchange Place, Boston, MA 02109 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G06F 1/12, H03L 7/00

(11) WO 2006/002374 (13) A1

(21) PCT/US2005/022486

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,865

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SYNCHRONIZATION BETWEEN
LOW FREQUENCY AND HIGH FRE-
QUENCY DIGITAL SIGNALS

• SYNCHRONISATION ENTRE DES SI-
GNAUX NUMERIQUES A BASSE ET A
HAUTE FREQUENCE

- (71) TERADYNE, INC. [US/US]; 321 Harrison
Avenue, Boston, MA 02118 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) NAKAMURA, Atsushi [JP/JP]; 662-2,
Hirosaki, Mashiki-Machi, Kamimashiki-gun,
Kumamoto 861-2236 (JP).

- (74) TERADYNE, INC.; Mail Stop H-61, 321
Harrison Avenue, Boston, MA 02118 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) A61K 31/00 (2006.01)

A61K 31/167 (2006.01)

A61K 31/155 (2006.01)

A61K 31/616 (2006.01)

A61K 31/405 (2006.01)

A61K 31/192 (2006.01)

A61K 31/465 (2006.01)

A61K 31/438 (2006.01)

A61K 31/444 (2006.01)

A61K 31/439 (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

A61P 1/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002375 (13) A2

(21) PCT/US2005/022495

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,545

23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD OF TREATING ILEUS BY
PHARMACOLOGICAL ACTIVATION
OF CHOLINERGIC RECEPTORS

• PROCEDE POUR TRAITER UNE OC-
CLUSION INTESTINALE PAR ACTI-
VATION PHARMACOLOGIQUE DE
RECEPTEURS CHOLINERGIQUES

- (71) NORTH SHORE-LONG ISLAND JEW-
ISH RESEARCH INSTITUTE [US/US];
350 Community Drive, Manhasset, NY
11030 (US). UNIVERSITY OF PITTS-
BURGH- OF THE COMMONWEALTH
SYSTEM OF HIGHER EDUCATION
[US/US]; 200 Gardner Steel Conference
Center, Thackeray & O'Hara Streets, Pitts-
burgh, PA 15620 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) TRACEY, Kevin, J. [US/US]; 17 High-
view Avenue, Old Greenwich, CT 06870
(US). FINK, Mitchell, P. [US/US]; 109
Rockwood Drive, Pittsburgh, PA 15238
(US).

- (74) DAVIS, Steven, G. et al. / etc.; Hamilton,
Brook, Smith & Reynolds, P.C., 530 Virginia
Road, P.O. Box 9133, Concord, MA 01742-
9133 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51)⁷ H04L 29/06, G06F 17/30

(11) WO 2006/002376 (13) A1

(21) PCT/US2005/022497

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/873,761

21 Jun/juin 2004 (21.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • EFFICIENT SECURITY PARAMETER
INDEX SELECTION IN VIRTUAL PRI-
VATE NETWORKS

• SELECTION D'INDEX DE PARA-
METRES DE SECURITE EFFICACE
DANS DES RESEAUX PRIVES VIR-
TUELS

- (71) IPOLICY NETWORKS, INC. [US/US];
47467 Fremont Boulevard, Fremont, CA
94538 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) DESHPANDE, Yashodhan [IN/US];
Apt. 2114, 65 Rio Robles East, San Jose, CA
95134 (US). VOLETI, Ravi [IN/US]; 39655
Trinity Way #4207, Fremont, CA 94538
(US). MAHAVADI, Manohar [US/US];
44001 Laurel Canyon Way, Fremont, CA
94539 (US).

- (74) RITCHIE, David, B. et al. / etc.; Thelen
Reid & Priest LLP, P.O. Box 640640, San
Jose, CA 95164 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) C07K 16/28 (2006.01)

A61K 39/395 (2006.01)

(11) WO 2006/002377 (13) A2

(21) PCT/US2005/022500

(22) 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,181

22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • OPTIMIZED DOSING WITH ANTI-CD4
ANTIBODIES FOR TOLERANCE IN-
DUCTION IN PRIMATES

• DOSAGE OPTIMISE D'ANTICORPS
ANTI-CD4 INDUCTEURS DE TOLE-
RANCE CHEZ DES PRIMATES

- (71) TOLERRX, INC. [US/US]; 300 Technology
Square, Cambridge, MA 02139 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) WINSOR-HINES, Dawn [US/US]; 36
Ledgewood Road, Framingham, MA 01701
(US). RAO, Patricia [US/US]; 112 Pope
Road, Acton, MA 01720 (US). RINGLER,
Douglas, J., V. [US/US]; 300 Technol-
ogy Square, Cambridge, MA 02139 (US).
PONATH, Paul [US/US]; 698 Clipper
Street, San Francisco, CA 94114 (US).

- (74) WILLIAMS, Megan E. et al. / etc.; Lahive
& Cockfield, LLP, 28 State Street, Boston,
MA 02109 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) C12Q 1/68 (2006.01)

(11) WO 2006/002378 (13) A2

(21) PCT/US2005/022501

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

- (25) en (26) en
(30) 60/581,699
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • DETERMINING CANCER-LINKED GENES AND THERAPEUTIC TARGETS USING MOLECULAR CYTOGENETIC METHODS
• DETERMINATION DE GENES ASSOCIÉS AU CANCER ET DE CIBLES THÉRAPEUTIQUES UTILISANT DES MÉTHODES DE CYTOGÉNÉTIQUE MOLECULAIRE
(71) AVALON PHARMACEUTICALS [US/US]; 20358 Seneca Meadows Parkway, Germantown, MD 20876 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) STROVEL, Jeffrey, W. [US/US]; 14622 Keeneland Circle, North Potomac, Maryland 20878 (US). CAIN, Colyn, B. [—/US]; 4309 Kentbury Drive, Bethesda, MD 20814 (US). HERRIGAN, Stephen, K. [—/US]; 1895 Millboro Drive, Potomac, MD 20854 (US). AUGUSTUS, Meena [—/US]; 3215 Hollyhock Drive, Burtonsville, MD 20866 (US).
(74) GRANT, Alan, J. et al. / etc.; Carella, Byrne, Bain, Gilfillan, Cecchi, Stewart &, Olstein, 5 Becker Farm Road, Roseland, NJ 07068 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
(51) H04L 12/28 (2006.01)
(11) WO 2006/002379 (13) A2
(21) PCT/US2005/022505
(22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/581,683
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
(30) 60/601,411
13 Aug/août 2004 (13.08.2004) US
(30) 60/605,044
27 Aug/août 2004 (27.08.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • POWER MODE AWARE PACKET COMMUNICATION METHOD AND APPARATUS
• PROCÉDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION A PAQUETS CONSCIENTS DU MODE
(71) DOCOMO COMMUNICATIONS LABORATORIES USA, INC. [US/US]; 181 Metro Drive, Suite 300, San Jose, California 95110 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) JEONG, Moo Ryong [KR/US]; 305 Elan Village Lane, #206, San Jose, CA 95134 (US). KAWAHARA, Toshiro [JP/US]; 20100 Pampas Court, Saratoga, CA 95070 (US).
(74) KWOK, Edward; MacPherson Kwok Chen & Heid LLP, 1762 Technology Drive, Suite 226, San Jose, CA 95110 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
(51) G05F 5/00 (2006.01)
(11) WO 2006/002380 (13) A2
(21) PCT/US2005/022509
(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/582,075
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING MAXIMUM PHOTOVOLTAIC PEAK POWER TRACKING
• SYSTEMES ET PROCÉDES DE POUR-SUITE DU PIC D'ÉNERGIE D'UN MICROCAPTEUR PHOTOVOLTAIQUE
(71) AMBIENT CONTROL SYSTEMS, INC. [US/US]; 1810 Gillespie Way, Suite 210, El Cajon, CA 92020 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) GARMER, William [US/US]; 11175 Birds View Ct., San Diego, CA 92126 (US).
(74) LINDSAY, Jonathan, M.; Crowell & Morning LLP, P.O. Box 14300, Washington, D.C. 20044-4300 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(u) for / pour US only / seulement
(51)⁷ C07J 41/00, A61K 31/58, A61P 35/00
(11) WO 2006/002381 (13) A1
(21) PCT/US2005/022516
(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/521,721
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • NEOGLYCORANDOMIZATION AND DIGITOXIN ANALOGS
• ALEATOIRISATION DES NEOGLYCOSIDES ET ANALOGUES DE LA DIGITOXINE
(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION [US/US]; 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison, WI 53726 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) THORSON, Jon, S. [US/US]; 6916 Ramsey Road, Middleton, WI 53562 (US). LANGENHAM, Joseph, M. [US/US]; 4801 Sheboygan Avenue, #513, Madison, WI 53705 (US).
(74) ZIMMERMAN, Roger, P. et al. / etc.; Godfrey & Kahn, S.C., 780 North Water Street, Milwaukee, WI 53202 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
(51) G01N 33/53 (2006.01)
(11) WO 2006/002382 (13) A2
(21) PCT/US2005/022517
(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/582,713
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • ARRAYS WITH CLEAVABLE LINKERS
• RESEAUX DE LIANTS CLIVABLES
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE [US/US]; 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, California 92037 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(71, 72) WONG, Chi-Huey [US/US]; 6399 Calle del Alcagar, Rancho Santa Fe, California 92067 (US).
(74) STEFFEY, Charles E. et al. / etc.; Schwegman, Lundberg, Woessner & Kluth, P, P.O.

- Box 2938, Minneapolis, Minnesota 55402 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 407/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002383** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022518
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,326
- 23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • 2-AMINOARYLCARBOXAMIDES
USEFUL AS CANCER CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS
- 2-AMINOARYLCARBOXAMIDES
UTILES COMME AGENTS CHIMIO-THERAPEUTIQUES CONTRE LE CANCER
- (71) **BAYER PHARMACEUTICALS CORPORATION** [US/US]; 400 Morgan Lane, West Haven, Connecticut 06516 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BRENNAN, Catherine** [US/US]; 2 Thorne Ridge Dr., Durham, North Carolina 27713 (US). **DIXON, Julie, A.** [US/US]; 40 Ridgewood Road, Bethany, Connecticut 06524 (US). **SCOTT, William, J.** [US/US]; 210 Saddle Hill Drive, Guilford, Connecticut 06437 (US). **REDMAN, Aniko** [HU/US]; 66 E Street, Derby, Connecticut 06418 (US). **JONES, Benjamin, D.** [US/US]; 33 Philip Street, New Haven, Connecticut 06515 (US). **PHILLIPS, Barton** [US/US]; 498 Whitney Avenue, Apt. 3D, New Haven, Connecticut 06511 (US). **WICKENS, Philip** [CA/US]; 9 Michaels Way, Wallingford, Connecticut 06492 (US). **ENYEDY, Istvan** [RO/US]; 15 Lyman Road, Milton, Massachusetts 02186 (US). **KUMARASINGHE, Ellalahewage** [LK/US]; 1310 Aspen Glen Drive, Hamden, Connecticut 06518 (US). **KREIMAN, Charles** [US/US]; 109 Church Street, Wallingford, Connecticut 06492 (US). **DUMAS, Jacques** [US/US]; 98 Farmview Road, Bethany, Connecticut 06524 (US). **KHIRE, Uday** [US/US]; 411 Ridge Road, Orange, Connecticut 06477 (US). **CHUANG, Chih-Yuan** [—/US]; 2753 South Norfolk Street, Apt. 310, San Mateo, California 94403 (US). **KLUENDER, Harold, C. E.** [US/US]; 27 Academy Road, Trumbull, Connecticut 06611 (US). **HONG, Zhenqiu** [CN/US]; 11A Robert Treat Drive, Milford, Connecticut 06460 (US). **WANG, Lei** [CN/US]; 129 York Street, Apt. 8A, New Haven, Connecticut 06511 (US). **BIERER,**

Donald [US/US]; 46 Hilltop Road, Bethany, Connecticut 06524 (US).

- (74) **GREENMAN, Jeffrey, M.** et al. / etc.; Bayer Pharmaceuticals Corporation, 400 Morgan Lane, West Haven, Connecticut 06516 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(u) for / pour US only / seulement

- (51)⁷ **G01F 11/02, B65D 83/00, A47G 21/00, 19/26**
- (11) **WO 2006/002384** (13) A1
- (21) PCT/US2005/022525
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/583,224
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **METERED VOLUME LIQUID DISPENSING DEVICE**
- DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE A VOLUME DOSE
- (71) **SELECT-MEASURE CONSUMPTION, L.L.C.** [US/US]; P.O. Box 1887, Framingham, MA 01701 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PAASCH, Ronald** [US/US]; 74 Coles Meadow Road, North Hampton, MA 01060 (US). **ETTELSON, Steven** [US/US]; 52 Crestwood Drive, Hollis, NH 03049 (US). **WALSH, John** [US/US]; 17 Medway Street, Norfolk, MA 02056 (US). **JORGE, Jo, Ann, M.** [US/US]; 245 Winter Street, Ashland, MA 01721 (US).
- (74) **HUNT, Robert, E.**; Wolf, Greenfield & Sacks, P.C., 600 Atlantic Avenue, Boston, MA 02210 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ **G05D 1/02**
- (11) **WO 2006/002385** (13) A1
- (21) PCT/US2005/022526
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,531
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • **PROGRAMMING AND DIAGNOSTIC TOOL FOR A MOBILE ROBOT**
- OUTIL DE PROGRAMMATION ET DE DIAGNOSTIC POUR ROBOT MOBILE
- (71) **IROBOT CORPORATION** [US/US]; 63 South Avenue, Burlington, MA 01803 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LYNCH, James, Kenneth** [US/US]; 6 Fazio Farm Road, Georgetown, MA 01822 (US). **COHEN, David, Andrew** [US/US]; 25 Englewood Avenue #6, Brookline, MA 02445 (US). **CROSS, Matthew, Edward** [US/US]; 355 Merriam Hill Road, Mason, NH 03048 (US). **DRISLANE, William, Francis** [US/US]; 6 Williams Street, Pepperell, MA 01463 (US). **OZICK, Daniel** [US/US]; 131 Warren Street, Newton, MA 02459 (US). **VU, Clara** [US/US]; 96 Lexington Avenue, Cambridge, MA 02138 (US).
- (74) **STAMOS, Christopher, W.** et al. / etc.; Goodwin Procter LLP, Exchange Place, Boston, MA 02109 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51)⁷ **A61F 2/06**
- (11) **WO 2006/002386** (13) A1
- (21) PCT/US2005/022527

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/876,102

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • IMPLANTABLE PROSTHESIS HAVING REINFORCED ATTACHMENT SITES

• PROTHESE IMPLANTABLE A SITES DE FIXATION RENFORCES

(71) BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC. [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAKOS, Ronald [US/US]; 962 Old York Road, Neshanic Station, NJ 08853 (US). SOWINSKI, Krzysztof [US/US]; 92 Maple Avenue, Wallington, NJ 07057 (US). KUJAWSKI, Dennis [US/US]; 71 Coppengate Lane, Warwick, NY 10990 (US). DONG, Jerry, Q. [US/US]; 30 Boulder Run, Oakland, NJ 07436 (US).

(74) SCOLA, Daniel, A., Jr. et al. / etc.; Hoffmann & Baron, LLP, 6900 Jericho Turnpike, Syosset, NY 11791 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 38/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002387 (13) A2

(21) PCT/US2005/022528

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,073

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • GDF3 PROPEPTIDES AND RELATED METHODS

• PROPEPTIDES GDF3 ET METHODES ASSOCIEES

(71) ACCELERON PHARMA INC. [US/US]; 24 Emily Street, Cambridge, MA 02139 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KNOPF, John [US/US]; 147 Robbins Drive, Carlisle, MA 01741 (US). SEEHRA, Jasbir [US/US]; 3 Lincoln Terrace, Lexington, MA 02421-6818 (US).

(74) VINCENT, Matthew, P. et al. / etc.; Fish & Neave IP Group of Ropes & Gray LLP, One International Place, Boston, MA 02110-2624 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ G02B 26/08, 26/10, B81B 3/00

(11) WO 2006/002388 (13) A1

(21) PCT/US2005/022534

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,405

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/659,736

8 Mar/mar 2005 (08.03.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • FIBROUS-COMPOSITE MATERIAL-BASED MEMS OPTICAL SCANNER

• SCANNER OPTIQUE MEMS A MATERIAU FIBREUX-COMPOSITE

(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC. [US/US]; 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) DESAI, Shahyaan [IN/US]; 35 Pine Edge Drive, East Moriches, NY 11940 (US).

(74) STEFFEY, Charles, E. et al. / etc.; Schwegman, Lundberg, Woessner & Kluth, PA, P.O. Box 2938, Minneapolis, MN 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ C08L 23/08, C08J 5/18

(11) WO 2006/002389 (13) A1

(21) PCT/US2005/022543

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,563

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRANSPARENT IONOMERIC FILMS FROM BLENDS OF IONOMERIC COPOLYMERS

• FILMS TRANSPARENTS IONOMÈRES FORMÉS DE MÉLANGES DE COPOLYMÈRES IONOMÈRES

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY [US/US]; 1007 MARKET STREET, WILMINGTON, Delaware 19898 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ARHART, Richard, J. [US/US]; 2522 Justin Lane, Wilmington, Delaware 19810 (US). LENGES, Geraldine, M. [US/US]; 3 Bauer Lane, Wilmington, Delaware 19810 (US).

(74) DOBSON, Kevin, S.; E. I. Du Pont de Nemours and Company, Legal Patent Records Center, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, DE 19805 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ D01F 8/14, D01D 5/32, D04H 1/42

(11) WO 2006/002390 (13) A1

(21) PCT/US2005/022545

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,628

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • ASSEMBLIES OF SPLIT FIBERS

• ENSEMBLES DE FIBRES CLIVEES

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY [US/US]; 1007 MARKET STREET, WILMINGTON, Delaware 19898 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BANSAL, Vishal [IN/US]; 14204 Hadley Street, Overland Park, Kansas 66223 (US).

(74) STRICKLAND, Frederick, D.; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, LEGAL PATENT RECORDS CENTER, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, Delaware 19805 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ C08L 59/00, 59/02, 29/14, B32B 27/30

(11) WO 2006/002391 (13) A1

(21) PCT/US2005/022546

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,571
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TOUGHENED POLYACETAL COMPOSITIONS AND BLENDS HAVING LOW SURFACE GLOSS

• COMPOSITIONS ET MELANGES POLYACETAL RENFORCES AYANT UNE FAIBLE BRILLANCE DE SURFACE

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY [US/US]; 1007 MARKET STREET, WILMINGTON, Delaware 19898 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Win-Chung [US/US]; 230 North Hills Drive, Parkersburg, West Virginia 26104 (US). EICHSTADT, Francis, J. [US/US]; 110 Wedgewood Drive, Parkersburg, West Virginia 26104 (US). MORACZEWSKI, Jerome, P. [US/US]; 102 Christie Lane, Kennett Square, Pennsylvania 19348 (US).

(74) DOBSON, Kevin, S.; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, LEGAL PATENT RECORDS CENTER, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, Delaware 19805 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A45C 11/04 (2006.01)
A61B 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002392 (13) A2

(21) PCT/US2005/022553

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,445
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • OPHTHALMIC LENS ASSEMBLY UTILIZING REPLACEABLE CONTACT ELEMENT

• ENSEMBLE DE LENTILLES OPHTALMIQUES UTILISANT UN ELEMENT DE CONTACT REMPLAÇABLE

(71) OPTIMEDICA CORPORATION [US/US]; 1793 Lafayette street, Suite 105, Santa Clara, 95050 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MORDAUNT, David, H. [US/US]; 23116 Summit Road, Los Gatos, CA 95033 (US).

(74) LIMBACH, Alan, A.; DLA Piper Rudnick Gray Cary US LLP, 2000 University Avenue, East Palo Alto, CA 94303 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06K 5/00 (2006.01)

G06K 7/00 (2006.01)

G06K 19/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002393 (13) A2

(21) PCT/US2005/022555

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,369
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SLIDE OUT CARD CONFIGURATION
• CONFIGURATION POUR DIAPOSITIVE

(71) WILEN PRESS, L.C. [US/US]; 3333 S.W. 15th Street, Deerfield Beach, FL 33442 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WILEN, Richard [US/US]; 3333 S.W. 15th Street, Deerfield Beach, FL 33442 (US).

(74) FELDMAN, Stephen, E.; Stephen E. Feldman, P.C., 12 East 41st Street, New York, NY 10017 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 48/00 (2006.01)

C12N 15/869 (2006.01)

(11) WO 2006/002394 (13) A2

(21) PCT/US2005/022561

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,714
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • AVIRULENT ONCOLYTIC HERPES SIMPLEX VIRUS STRAINS ENGINEERED TO COUNTER THE INNATE HOST RESPONSE

• SOUCHES DE VIRUS D'HERPES SIMPLEX ONCOLYTIQUE NON VIRULENT MODIFIÉES POUR BLOQUER LA REPONSE HOTE INNEE

(71) NEW YORK UNIVERSITY [US/US]; 70 Washington Square South, New York, NY 10012 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) MOHR, Ian; 1 Washington Square Village, Apt. 6K, New York, NY 10012 (US). MULVEY, Matthew; 323 East 14th Street, Apt. 3C, New York, NY 10003 (US).

(74) GOLDMAN, Michael, L. et al. / etc.; Nixon Peabody LLP, Clinton Square, P.O. Box 31051, Rochester, NY 14603-1051 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/002395 (13) A2

(21) PCT/US2005/022566

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,670
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SCENT DEVICES AND METHODS

• DISPOSITIFS EMETTANT UN PARFUM ET PROCÉDES ASSOCIÉS

(71, 72) SHERWOOD, Jeffrey [US/US]; 87 Mountainside Lane, Jasper, GA 30143 (US).

(74) MERCHANT, Mary, Anthony et al. / etc.; Troutman Sanders LLP, 600 Peachtree Street, Atlanta, GA 30308 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/002396 (13) A2

(21) PCT/US2005/022568

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,733
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR TREATING A LUNG OF A PATIENT USING GUIDED RADIATION THERAPY OR SURGERY

- SYSTEMES ET METHODES PERMETTANT DE TRAITER LE POU MON D'UN PATIENT PAR INTERVENTION CHIRURGICALE OU RADIOTHERAPIE GUIDEE

(71) CALYPSO MEDICAL TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 2101 Fourth Avenue, Suite 1550, Seattle, WA 98121 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VERTATSCHITSCH, Edward J. [US/US]; 16547 SE 57th Place, Bellevue, WA 98006 (US). DIMMER, Steven C. [US/US]; 12810 NE 32nd Place, Bellevue, WA 98005 (US). MATE, Timothy P. [US/US]; 5420 143rd Avenue SE, Bellevue, WA 98006 (US). MEIER, Eric [US/US]; 9125 NE First Avenue, Bellevue, WA 98005 (US). SEILER, Keith [US/US]; 295 Mount Olympus Drive, Issaquah, WA 98027 (US). WRIGHT, J. Nelson [US/US]; 7605 78th Avenue SE, Mercer Island, WA 98040 (US).

(74) DUTCHER, David et al. / etc.; Perkins Coie LLP, Patents SEA, P.O. Box 1247, Seattle, Washington 98111-1247 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61M 1/00 (2006.01)

(11) WO 2006/002397 (13) A2

(21) PCT/US2005/022569

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,419
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/582,514
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/663,553
18 Mar/mar 2005 (18.03.2005) US

(30) 60/667,720
1 Apr/avr 2005 (01.04.2005) US

(30) 11/140,474
27 May/mai 2005 (27.05.2005) US

(30) 11/140,507
27 May/mai 2005 (27.05.2005) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR USE IN ENHANCING FUELS

- PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A ETRE UTILISES POUR AMELIORER DES CARBURANTS

(71) FUEL FX INTERNATIONAL, INC. [US/US]; Highlands Corporate Center, 12730 High Bluff Drive, Suite 260, San Diego, CA 92130 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ERIKSSON, Johannes [US/US]; 12937 Harwich Lane, San diego, CA (US). ULSTEEN, Erik [US/US]; San Diego, CA (US).

(74) SAMPLES, Kenneth, H. et al. / etc.; Fitch, Even, Tabin & Flannery, 120 South LaSalle Street, Suite 1600, Chicago, IL 60603 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ A61B 5/0452, G06K 9/00

(11) WO 2006/002398 (13) A1

(21) PCT/US2005/022575

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/876,008
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • AUTOMATIC ORIENTATION DETERMINATION FOR ECG MEASUREMENTS USING MULTIPLE ELECTRODES

- DETERMINATION D'ORIENTATION AUTOMATIQUE DE MESURES ECG A L'AIDE DE MULTIPLES ELECTRODES

(71) CARDIAC PACEMAKERS, INC. [US/US]; 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) ZHANG, Yi; 11871 Isanti Street NE, Blaine, MN 55449 (US). BROCKWAY, Marina; 4339 Nancy Place, Shoreview, MN 55126 (US). RICCI, Carlos, Alberto; 14155 Fox-tail Lane, Apple Valley, MN 55124 (US). HEIL, Ron; 2312 Western Ave. N., Roseville, MN 55113 (US). DAUM, Douglas, R.; 7050 23rd Street N., Oakdale, MN 55128 (US). SWEENEY, Robert, J.; 7853 Cobblestone Road, Woodbury, MN 55125 (US). MCCABE, Aaron; 1901 Emerson Avenue S. #108, Minneapolis, MN 55403 (US).

(74) HOLLINGSWORTH, Mark, A.; Crawford Maunu PLLC, 1270 Northland Drive, Suite 390, St. Paul, MN 55120 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61L 31/06 (2006.01)

(11) WO 2006/002399 (13) A2

(21) PCT/US2005/022582

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/583,171
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

- (54) • BIODEGRADABLE IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES, METHODS AND SYSTEMS

- DISPOSITIFS MEDICAUX BIODEGRADABLES IMPLANTABLES, PROCEDES ET SYSTEMES ASSOCIES

(71) SURMODICS, INC. [US/US]; 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GUIRE, Patrick, E. [US/US]; 6741 Tartan Curve, Eden Prairie, MN 55346 (US).

- TATON, Kristin, S. [US/US]; 2389 Greenbrier Circle, Little Canada, MN 55117 (US). WEN, Jie [CN/US]; 8866 Belvedere Drive, Eden Prairie, MN 55347 (US). DE WITT, David, M. [US/US]; 410 N 2nd St. #219, Minneapolis, MN 55401 (US). HERGENROTHER, Bob [US/US]; 10423 Brown Farm Circle, Eden Prairie, MN 55347 (US). ANDERSON, Aron, B. [US/US]; 4847 Birchwood Lane, Minnetonka, MN 55343 (US).
- (74) WEAVER, Karrie, G. et al. / etc.; Kagan Binder, PLLC, Suite 200, Maple Island Building, 221 Main Street North, Stillwater, MN 55082 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01R 31/28, 31/26
(11) WO 2006/002400 (13) A1
(21) PCT/US2005/022584
(22) 14 Jun/juin 2005 (14.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/870,751
16 Jun/juin 2004 (16.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING TIME DEPENDENT DIELECTRIC BREAKDOWN
• SYSTEME ET PROCEDE DE MESURE DU CLAQUAGE DE DIELECTRIQUES EN FONCTION DU TEMPS
(63) US 10/870,751 (CON)
16 Jun/juin 2004 (16.06.2004)
(71) TRANSMETA CORPORATION [US/US]; 3990 Freedom Circle, Santa Clara, California 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) SUZUKI, Shingo [JP/US]; 2179 Chesley Drive, San Jose, California 95130 (US).
(74) GALLENSON, Mavis, S. et al. / etc.; LADAS & PARRY LLP, 5670 Wilshire Boulevard, Suite 2100, Los Angeles, California 90036-5679 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
(51) C08B 37/00 (2006.01)
(11) WO 2006/002402 (13) A2
(21) PCT/US2005/022590
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/582,672
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • POLYSACCHARIDE DERIVATIVES AND USES IN INDUCTION OF AN IMMUNE RESPONSE
• DERIVES DE POLYSACCHARIDE ET LEUR UTILISATION POUR INDUIRE UNE REPONSE IMMUNITAIRE
(71) CHILDREN'S HOSPITAL & RESEARCH CENTER AT OAKLAND [US/US]; 747 52nd Street, Oakland, CA 94609 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
-
- (72, 75) MOE, Gregory, R. [US/US]; 42 Steuben Way, Alameda, California 94502 (US). GRANOFF, Dan, M. [US/US]; 1085 Creston Road, Berkeley, CA 95708 (US).
- (74) FRANCIS, Carol, L.; Bozicevic, Field & Francis LLP, 1900 University Avenue, Suite 200, East Palo Alto, CA 94303 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ B01L 7/00, C12M 1/38
(11) WO 2006/002403 (13) A1
(21) PCT/US2005/022600
(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/582,524
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • THERMAL CYCLER
• CYCLEUR THERMIQUE
(71) APPLERA CORPORATION [US/US]; 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, California 94404 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) FAWCETT, Adrian [GB/US]; 3606 W. Las Positas Blvd., Pleasanton, California 94588 (US). REED, Mark T. [US/US]; 2043 Valparaiso Avenue, Menlo Park, California 94025 (US).
(74) MAKROGIANNIS, Phil N. et al. / etc.; 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
(51)⁷ A61L 9/03, 9/12
(11) WO 2006/002404 (13) A1
(21) PCT/US2005/022601
(22) 16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)

- (25) en (26) en
- (30) 10/875,342
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • WICK ASSEMBLY
• ENSEMBLE MECHE
- (71) S. C. JOHNSON & SON, INC. [US/US]; 1525 Howe Street, Racine, WI 53403 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DAVIS, Brian, T. [US/US]; N6555 Paradise Drive, Burlington, WI 53105 (US).
EMMRICH, Robert, R. [US/US]; 6340 Douglas Avenue, Racine, WI 53402 (US).
WELCH, Kenneth, J. [US/US]; 141 Oregon Street, Racine, WI 53405 (US).
VARANASI, Padma, Prabodh [US/US]; 2 Cherrywood Court, Racine, WI 53402 (US).
ADAIR, Joel, E. [US/US]; 3607 Candle Court #3, Racine, WI 53402 (US).
- (74) HOUSER, David, J.; S. C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) H01L 51/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/002405 (13) A2
- (21) PCT/US2005/022603
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/876,146
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • OLED DISPLAY HAVING THERMALLY CONDUCTIVE MATERIAL
• AFFICHEUR A DIODES LUMINEUSES ORGANIQUES COMPRENANT UN MATERIAU THERMOCONDUCTEUR
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY [US/US]; 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) COK, Ronald, Steven [US/US]; 36 Westfield Commons, Rochester, NY 14625 (US).
- (74) EASTMAN KODAK COMPANY; 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

- KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) H04Q 7/20 (2006.01)
- (11) WO 2006/002406 (13) A2
- (21) PCT/US2005/022612
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,258
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • WATER TREATMENT APPARATUS UTILIZING OZONATION AND ELECTROLYTIC CHLORINATION
• APPAREIL DE TRAITEMENT DE L'EAU PAR OZONISATION ET CHLORINATION
- (71) DEL INDUSTRIES, INC. [US/US]; 3428 Bullock Lane, San Luis Obispo, CA 93401 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LAVELLE, Dennis [US/US]; 2485 Harvest Meadow Circle, Paso Robles, CA 93446 (US).
CLAWSON, Allen, D. [US/US]; 146 South Heavenly View Circle, Cedar City, UT 84720 (US).
EHRGOTT, Bill [US/US]; 1583 Bee Canyon Road, Arroyo Grande, CA 93420 (US).
LEGER, Trevor [US/US]; 2061 Slack Street, San Luis Obispo, CA 93405 (US).
FRAIM, Michael, Lee [US/US]; 440 Alamas, Corralas, NM 87048 (US).
- (74) UXA, Frank, J.; Stout, Uxa, Buyan & Mullins, LLP., 4 Venture, Suite 300, Irvine, CA 92618 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) A61B 17/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/002407 (13) A2
- (21) PCT/US2005/022620
- (22) 22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/581,947
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (30) 11/157,258

- 21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • VASCULAR OCCLUSION DEVICE
• DISPOSITIF D'OCCLUSION VASCULAIRE
- (71) NEOSCI MEDICAL, INC. [US/US]; 1192 East Draper Parkway, Suite 442, Draper, UT 84020 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LONGSON, Matthew, S. [US/US]; 4913 Viewmont Street, Holliday, UT 84117 (US).
- (74) STRINGHAM, John, C. et al. / etc.; Workman Nydegger, 1000 Eagle Gate Tower, 60 East South Temple, Salt Lake City, UT 84111 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) B29D 22/00, 23/00, B32B 1/08
- (11) WO 2006/002408 (13) A1
- (21) PCT/US2005/022627
- (22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/874,851
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • TARNISH RESISTANT COMPOSITIONS AND METHODS OF USING SAME
• COMPOSITIONS RESISTANT AU TERNISSEMENT ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION
- (71) STERIDYNE LABORATORIES, INC. [US/US]; 22 Hillwood Road, East Brunswick, NJ 08816 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CROCE, Scott, M. [US/US]; 22 Hillwood Road, East Brunswick, NJ 08816 (US).
- (74) ABBRUZZESE, Salvatore, J. et al. / etc.; Hoffmann & Baron, LLP, 6900 Jericho Turnpike, Syosset, NY 11791 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29C 35/02** (2006.01)
(11) **WO 2006/002409** (13) A2
(21) PCT/US2005/022629
(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/582,155
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • INJECTION STRETCH BLOW MOLD-
ING PROCESS USING POLYLACTIDE
RESINS
• PROCESSUS DE MOULAGE PAR IN-
JECTION A ETIRAGE AU MOYEN DE
RESINES DE POLYLACTIDE
- (71) **NATUREWORKS LLC** [US/US]; 15305
Minnetonka Boulevard, Minnetonka, MN
55345 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (71, 72) **CINK, Kevin** [US/US]; 9709 Ever-
green Circle, North, Brooklyn Park, MN
55443 (US). **BOPP, Richard, C.** [US/US];
1309 Jersey Avenue, North, Golden Valley,
MN 55427 (US). **SIKKEMA, Kevin, D.**
[US/US]; 4214 Woodlawn, Midland, MI
48640 (US).
- (74) **COHN, Gary, C.**; Gary C. Cohn PLLC, 1147
N. 4th St., Unit 6E, Philadelphia, PA 19123
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 21/336** (2006.01)
H01L 29/76 (2006.01)
H01L 21/8234 (2006.01)
H01L 29/94 (2006.01)
H01L 31/062 (2006.01)
H01L 31/113 (2006.01)
H01L 31/119 (2006.01)
(11) **WO 2006/002410** (13) A2
(21) PCT/US2005/022643
(22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/875,727
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • COMPRESSIVE SIGE <110> GROWTH
AND STRUCTURE OF MOSFET DE-
VICES
• CROISSANCE DE SIGE <110> PAR
COMPRESSION ET STRUCTURE DE

- DISPOSITIF DE TRANSISTOR A EF-
FET DE CHAMP A PORTE ISOLEE
- (71) **INTERNATIONAL BUSINESS MA-
CHINES CORPORATION** [US/US]; New
Orchard Road, Armonk, NY 10504 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **CHAN, Kevin K.** [US/US]; 41 Slay-
ton Avenue, Staten Island, NY 10314 (US).
GUARINI, Kathryn W. [US/US]; 290 Alden
Road, Yorktown Heights, NY 10598 (US).
IEONG, Meikel [PT/US]; 31 Summerlin
Court, Wappinger Falls, NY 12590 (US).
RIM, Kern [KR/US]; 2095 Van Cortlandt
Circle, Yorktown Heights, NY 10598 (US).
YANG, Min [CN/US]; 2970 Gomer Street,
Yorktown Heights, NY 10598 (US).
- (74) **GROLZ, Edward W.**; Scully, Scott, Mur-
phy & Presser, 400 Garden City Plaza, Gar-
den City, NY 11530 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
*(s) for the following designations / pour les
designations suivantes : AE AG AL AM AT AU
AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR
CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD
GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM
ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD
RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)*
*(t) for all designations / pour toutes les
designations*
-
- (51) **H05G 1/64** (2006.01)
(11) **WO 2006/002411** (13) A2
(21) PCT/US2005/022645
(22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/582,787
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
(30) 10/888,571
9 Jul/juil 2004 (09.07.2004) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • A SYSTEM FOR RAPIDLY IDENTI-
FYING BODY PARTS BY MATCHING
OPTICAL AND RADIOGRAPHIC IM-
AGES
• SYSTEME D'IDENTIFICATION RA-
PIDE DE PARTIES CORPORELLES
PAR MISE EN CORRESPONDANCE

- D'IMAGES OPTIQUES ET RADIO-
GRAPHIQUES
- (71) **EKLIN MEDICAL SYSTEMS, INC.**
[US/US]; 532 Weddell Drive, Suite 1, Sun-
nyvale, CA 94089 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **CANTU, Gary** [US/US]; 1322 Pebble
Drive, San Carlos, CA 94070 (US).
- (74) **HECKADON, David, R.**; Burns Doane
Swecker & Mathis, LLP, P.O. Box 1404,
Alexandria, VA 22313-1404 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01V 3/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/002412** (13) A2
(21) PCT/US2005/022669
(22) **28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/583,500
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) US
(30) Not furnished /
non communiqué
27 Jun/juin 2005 (27.06.2005) US
(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
(54) • MOVING TARGET MAGNETIC RES-
ONANCE IMAGING SYSTEM AND
METHOD
• PROCEDE ET SYSTEME D'IMAGERIE
PAR RESONANCE MAGNETIQUE
POUR CIBLE MOBILE
- (71) **PEDIATRIC IMAGING TECHNOL-
OGY, LLC** [US/US]; 1909 York Hill Road,
Lincoln, VT 05443 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **BENZ, Mark, G.** [US/US]; 1909 York
Hill Road, Lincoln, VT 05443 (US). **BENZ,
Matthew, W.** [US/US]; 26 Kenilworth Road,
Shrewsbury, MA 01545 (US).
- (74) **MEIER, Lawrence, H.**; Downs Rachlin
Martin PLLC, 199 Main Street, P.O. Box
190, Burlington, VT 05402-0190 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 13/10** (2006.01)
 (11) **WO 2006/002413** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022732
 (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/875,395
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • A CONFIGURABLE PRINTER AND METHODS FOR CONFIGURING A PRINTER
 • IMPRIMANTE CONFIGURABLE ET PROCÉDES DE CONFIGURATION D'UNE IMPRIMANTE
 (71) TRANSACT TECHNOLOGIES INCORPORATED [US/US]; 7 Laser Lane, Wallingford, CT 06492 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) PAYNE, Stephen, R. [US/US]; 982 Ben-
 nie Road, Cortland, NY 13045 (US).
 (74) LIPSITZ, Barry, R. et al. / etc.; Lipsitz &
 McAllister, LLC, 755 Main Street, Building
 No. 8, Monroe, CT 06468 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
 BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
 DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
 GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
 KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
 MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
 NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
 SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
 US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
 SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
 MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
 DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
 LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
 (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
 MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F23D 11/36** (2006.01)
 (11) **WO 2006/002414** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022735
 (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/876,112
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • MULTI-MODE LIGHTER
 • BRIQUET MULTI-MODE
 (71) BIC CORPORATION [US/US]; 500 Bic
 Drive, Milford, CT 06460 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) SGROI, Anthony [US/US]; 28 Hintz
 Drive, Wallingford, CT 06492 (US). UK-
 LEJA, Jeff [US/US]; 334 Peck Avenue,
 West Haven, CT 06516 (US). ADAMS, Paul
 [US/US]; 21 Perry Drive, Monroe, CT 06468
 (US).
 (74) ROTHERY, Brian, M.; Jones Day, 222 East
 41st Street, New York, NY 10017-6702 (US).
-
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
 BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
 DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
 GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
 KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
 MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
 NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
 SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
 US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
 SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
 MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
 DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
 LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
 (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
 MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G06F 17/60**
 (11) **WO 2006/002415** (13) A1
 (21) PCT/US2005/022736
 (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/582,217
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • SYSTEM AND METHODS FOR PA-
 TIENT DATA AND TREATMENT MAN-
 AGEMENT
 • SYSTÈME ET PROCÉDES DE GES-
 TION DE DONNÉES PATIENT ET
 TRAITEMENT
 (71) CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER;
 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, Cali-
 fornia 90048 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) AGUS, David, B. [US/US]; 522 North
 Crescent Drive, Beverly Hills, California
 90210 (US).
 (74) LEVY, Seth, D. et al. / etc.; Suite 2400,
 865 South Figueroa Street, Los Angeles, CA
 90017-2566 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
 BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
 DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
 GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
 KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
 MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
 NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
 SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
 US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
 SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
 MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
 DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
 LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
 (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
 MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
 (51) **A61K 31/675** (2006.01)
 (11) **WO 2006/002416** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022741
 (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/582,411
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
-
- (54) • METHODS AND MEANS FOR IN-
 CREASING RESISTANCE TO CELL
 DAMAGE
 • METHODES ET MOYEN
 D'ACCROISSEMENT DE LA
 RESISTANCE A LA DEGRADATION
 CELLULAIRE
 (71) UNIVERSITY OF MEDICINE AND
 DENTISTRY OF NEW JERSEY [US/US];
 Office of Patents & Licensing, Liberty
 Plaza, Suite 3200, 335 George Street, New
 Brunswick, NJ 08901 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) RYAZANOV, Alexey, G. [RU/US]; 254
 Dodds Lane, Princeton, NJ 08540 (US).
 (74) DERMOTT, Jonathan, M.; Synnestvedt
 Lechner & Woodbridge LLP, 112 Nassau
 Street, Princeton, NJ 08542 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
 BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
 DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
 GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
 KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
 MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
 NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
 SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
 US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
 SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
 MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
 DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
 LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
 (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
 MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
 (u) for / pour US only / seulement
 (51)⁷ **A61B 17/70, 17/88, A61F 2/44**
 (11) **WO 2006/002417** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022749
 (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/582,228
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
 (30) 60/587,837
14 Jul/juil 2004 (14.07.2004) US
 (30) 60/660,120
8 Mar/mar 2005 (08.03.2005) US
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • DISC SHUNT FOR TREATING BACK
 PAIN
 • ANASTOMOSE DU DISQUE POUR
 TRAITER UNE DOULEUR DORSALE
 (71, 72) YEUNG, Jeffrey, E. [US/US]; 834
 North White Rd., San Jose, CA 95127-1024
 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
 BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
 DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
 GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
 KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
 MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
 NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
 SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
 US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
 SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
 MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
 DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT

- LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ **F16L 19/02, 19/025, 21/00**
- (11) **WO 2006/002418** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022758
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/583,266
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • SELF-ALIGNING HIGH PRESSURE PIPE COUPLING
• RACCORD DE TUYAUX HAUTE PRESSION A AUTO-ALIGNEMENT
- (71) **SIEMENS VDO AUTOMOTIVE CORPORATION** [US/US]; 2400 Executive Hills Drive, Auburn Hills, MI 48326 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZANDER, Eckbert, Uwe** [US/US]; 5317 Lyman Avenue, Downers Grove, IL 60515 (US).
- (74) **SLENZAK, Laura, M. et al. / etc.**; Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C12N 5/06, A61K 33/00, A01N 63/00**
- (11) **WO 2006/002420** (13) A1
- (21) PCT/US2005/022767
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/875,643
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CELL-BASED THERAPIES FOR IS-CHEMIA
• TRAITEMENTS DE L'ISCHEMIE A BASE DE CELLULES
- (63) US 10/875,643 (CIP)
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)
- (71) **CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY** [US/US]; 10900 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44106-7219 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LAUGHLIN, Mary, J.** [US/US]; 2996 Falmouth Road, Shaker Heights, OH 44122 (US). **HAYNESWORTH, Stephen** [US/US]; 20962 Halworth Road, Beachwood, OH 44122 (US). **POMPILI, Vincent** [US/US]; 7621 Berks Way, Hudson, OH 44236 (US).
- (74) **PEREZ DE LA CRUZ, Ignacio et al. / etc.**; Fish & Neave IP Group of, Ropes & Gray LLP, One International Place, Boston, MA 02110-2624 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08B 15/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002419** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022765
- (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,041
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • CROSS-LINKED POWDERED/MICROFIBRILLATED CELLULOSE II
• CELLULOSE II EN POUDRE/MICROFIBRILLEE RETICULEE
- (71) **UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION** [US/US]; 214 Technology Innovation Center, 100 Oakdale Campus, Iowa City, IA 52242 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KUMAR, Vijay, [IN/US]**; 214 Technology Innovation Center, 100 Oakdale Campus, Iowa City, IA 52242 (US). **MEDINA, Maria, De La Reus** [MX/US]; 214 Technology Innovation Center, 100 Oakdale Campus, Iowa City, IA 52242 (US). **LEUENBERGER, Hans** [CH/CH]; Pharmazentrum der Universit-Basel, University of Basel, Klingelbergstrasse 50, CH-4056 Basel (CH).
- (51) **C07D 215/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002421** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022768
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,676
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US
- (30) 60/630,127
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 60/635,674
13 Dec/déc 2004 (13.12.2004) US
- (30) 60/658,219
3 Mar/mar 2005 (03.03.2005) US
- (30) 60/661,311
11 Mar/mar 2005 (11.03.2005) US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • MODULATORS OF ATP-BINDING CASSETTE TRANSPORTERS
• MODULATEURS DE TRANSPORTEURS DE CASSETTE DE LIAISON A L'ATP
- (71) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED** [US/US]; 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HADIDA RUAH, Sarah, S.** [ES/US]; 2356 Torrey Pines, #16, La Jolla, CA 92037 (US). **HAZLEWOOD, Anna, R.** [GB/US]; 1369 Grand Avenue, San Diego, CA 92109 (US). **GROOTENHUIS, Peter, D., J.** [NL/US]; 4801 Riding Ridge Road, San Diego, CA 92130 (US). **VAN GOOR, Frederick, F.** [CA/US]; 832 Ormond Court, San Diego, CA 02109 (US). **SINGH, Ashvani, K.** [US/US]; 13597 Tiverton Road, San Diego, CA 02130 (US). **ZHOU, Jinglan** [US/US]; 4466 Shorepointe Way, San Diego, CA 92130 (US). **MCCARTNEY, Jason** [US/US]; 2274 Carol View Drive, Apt. 112, Cardiff by the Sea, CA 92007 (US).
- (74) **GOVINDASWAMY, Nandakumar**; Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002422** (13) A2
- (21) PCT/US2005/022769
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/582,654

- (30) 60/588,096
14 Jul/juil 2004 (14.07.2004)
 (30) 60/590,459
22 Jul/juil 2004 (22.07.2004)
 (30) 60/599,717
5 Aug/août 2004 (05.08.2004)
 (30) 60/599,592
5 Aug/août 2004 (05.08.2004)
 (30) 60/600,850
11 Aug/août 2004 (11.08.2004)
 (30) 60/603,001
19 Aug/août 2004 (19.08.2004)
 (30) 60/603,867
23 Aug/août 2004 (23.08.2004)
 (30) 60/612,070
21 Sep/sep 2004 (21.09.2004)
 (30) 60/614,963
30 Sep/sep 2004 (30.09.2004)
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • COMPOUNDS FOR IMMUNOPOTENTIATION
 • COMPOSES UTILISES POUR L'IMMUNOPOTENTIALISATION
 (71) **CHIRON CORPORATION** [US/US]; M/S R338, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **VALIANTE, Nicholas** [US/US]; M/S R338, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916 (US). **XU, Feng** [US/US]; M/S R338, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916 (US).
 (74) **SILVER, Joel**; M/S R338, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **F16C 11/06, 9/04**
 (11) **WO 2006/002423** (13) A1
 (21) PCT/US2005/022771
 (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/875,834
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • PROTECTED STABILIZER LINK OR TIE ROD AND BALL RACE PROTECTING CAP
 • CAPUCHON DE PROTECTION POUR STABILISATEUR OU BIELLETTE ET BAGUE DE ROULEMENT A BILLES
-
- (71) **ZF LEMFÖRDER METALLWAREN AG** [DE/DE]; Abt. Schutzrechte, z. Hdn. Herrn Hüttner, Postfach 1220, 49441 Lemförde (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **DEARING, Daniel** [US/US]; 3605 Linwood, Royal Oak, Michigan 48073 (US). **COLE, Michael** [US/US]; 15811 Centennial Drive, Northville, Michigan 48167 (US). **MCBROOM, Ryan** [US/US]; 15811 Centennial Drive, Northville, Michigan 48167 (US).
 (74) **McGLEW, John, James**; McGlew and Tuttle, P.C., Scarborough Station, Scarborough, New York 10510-9227 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B32B 3/10** (2006.01)
 (11) **WO 2006/002424** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022781
 (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/876,834
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • ANIMAL BARRIER FOR A TREE AND METHOD OF USING SAME
 • BARRIERE ANTI-ANIMAUX POUR ARBRES ET SA METHODE D'UTILISATION
 (71, 72) **PROUD, Douglas, C.** [US/US]; 101 Dakota Court, Apt.3, Minot Air Force Base, ND 58704.
 (74) **COHEN, Cheryl, F.**; Cheryl F. Cohen, LLC, 2409 Church Road, Cherry Hill, NJ 08002 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08K 5/54** (2006.01)
 (11) **WO 2006/002425** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022782
 (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/874,512
23 Jun/juin 2004 (23.06.2004)
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • HIGHLY ELASTOMERIC AND PAINTABLE SILICONE COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS DE SILICONE TRES ELASTOMERES ET PEINTURABLES
 (71) **TREMCO INCORPORATED** [US/US]; 3735 Green Road, Beachwood, Ohio 44122 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **BEERS, Melvin Dale** [US/US]; 820 Hollyoak Lane, Aurora, Ohio 44202 (US). **FENG, Ta-Min** [US/US]; 6775 Saint Ives Boulevard, Hudson, Ohio 44236 (US). **MISHRA, Steve S.** [US/US]; 28400 Red Raven Road, Pepper Pike, Ohio 44124 (US).
 (74) **FROST, Kristin J.**; 800 Superior Avenue, Suite 1400, Cleveland, Ohio 44114 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A43B 3/26** (2006.01)
 (11) **WO 2006/002426** (13) A2
 (21) PCT/US2005/022784
 (22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/875,973
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)
 (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
 (54) • EXPANDABLE SHOE HAVING SCREW DRIVE ASSEMBLIES
 • CHAUSSURE EXTENSIBLE COMPRESSANT DES ENSEMBLES DE COMMANDE DE VIS
 (71) **INCHWORM, INC.** [US/US]; 850 Albany Street, Boston, MA 02119 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **MILLER, Harry** [US/US]; 53 County Drive, Weston, MA 02119 (US). **DONG CHIL, Kwon** [KR/KR]; Sunkyung Apt. 5-1102 #271-4, Choep-Dong, Jin-KuPusan (KR). **SHIN, Byong, M.** [KR/KR]; 1061-15th, Abang-Dong, Kimhae-Si, Kyungnam (KR).
-
- Declaration / Déclaration :
 (u) for / pour US only / seulement

(74) JONES, Darren, J.; Black Lowe & Graham, PLLC, 701 Fifth Avenue, Suite 4800, Seattle, WA 98104 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 29/22** (2006.01)

(11) **WO 2006/002427** (13) A2

(21) PCT/US2005/022785

(22) **22 Jun/juin 2005 (22.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,098
22 Jun/juin 2004 (22.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • VERTICAL STRUCTURE SEMICONDUCTOR DEVICES WITH IMPROVED LIGHT OUTPUT

• DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS A STRUCTURE VERTICALE AYANT UNE PUISSANCE LUMINEUSE PLUS ELEVÉE

(71) VERTICLE INC [US/US]; 6543 Regional Street, Dublin, CA 94568 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YOO, Myung Cheol [KR/US]; 614 Abbie Court, Pleasanton, CA 94566 (US). KIM, Dong Woo [KR/US]; 6543 Regional Street, Dublin, CA 94568 (US). YEOM, Geun Young [KR/US]; 6543 Regional Street, Dublin, CA 94568 (US).

(74) ASHBY, David C; PO BOX 700640, IPSC, San Jose, CA 95170-0640 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A44B 11/00**

(11) **WO 2006/002428** (13) A1

(21) PCT/US2005/022787

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,955
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TWO-POSITION FASTENER FOR BRASSIERES

• FERMOIR A DEUX POSITIONS POUR SOUTIEN-GORGE

(71) S & S INDUSTRIES, INC. [US/US]; 32-00 Skillman Avenue, Long Island City, NY 11101 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) THAKUR, Ajit [US/US]; 2622 Lloyd Lane, Eagleville, PA 19403 (US). HORTA, Joseph [US/US]; 15 Inwood Street, Yonkers, NY 10704 (US).

(74) CATANZARO, Joseph, J.; Abelman, Frayne & Schwab, 666 Third Avenue, New York, NY 10017-5621 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B01D 5/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002429** (13) A2

(21) PCT/US2005/022788

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,634
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CHAMBERLESS PLASMA DEPOSITION OF COATINGS

• DEPOT DE REVETEMENTS SOUS PLASMA, SANS CHAMBRE

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA [US/US]; 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HICKS, Robert, F. [US/US]; 10624 Rochester Avenue, Los Angeles, CA 90024-5010 (US). NOWLING, Gregory, R. [US/US]; 1245 Lakeside Drive, #3011, Sunnyvale, CA 94085 (US).

(74) HICKMAN, Rose, A.; Christie, Parker & Hale, LLP, P.O. Box 7068, Pasadena, CA 91109-7068 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 17/02** (2006.01)

A61B 17/34 (2006.01)

A61B 17/88 (2006.01)

A61F 2/46 (2006.01)

(11) **WO 2006/002430** (13) A2

(21) PCT/US2005/022825

(22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/580,055
16 Jun/juin 2004 (16.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • SURGICAL INSTRUMENTATION AND METHOD FOR TREATMENT OF A SPINAL STRUCTURE

• INSTRUMENTS CHIRURGICAUX ET METHODE DE TRAITEMENT D'UNE STRUCTURE VERTEBRALE

(71) SDGI HOLDINGS, INC. [US/US]; 300 Delaware Avenue Suite 508, Wilmington, Delaware 19801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) EMBRY, Jill [US/US]; 8072 Waterford Circle, Number 104, Memphis, Tennessee 38125 (US). SERBOUSEK, Jon, C. [US/US]; 3501 Golf Hill, Memphis, Tennessee 38132 (US). ALBANS, William, J. [US/US]; 2558 Plum Creek, Cordova, Tennessee 38016 (US). ALLARD, Randall, N. [US/US]; 8038 Sparkling Lake Cove, Germantown, Tennessee 38138 (US).

(74) REVIS, Paul, A.; MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432, (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE

ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM
GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51)⁷ F16L 9/14

(11) WO 2006/002431 (13) A1

(21) PCT/US2005/022833

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/875,784

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • MOLTEN METAL TRANSFER PIPE

• CONDUIT DE TRANSFERT POUR METAL FONDU

(71) METAULICS SYSTEM CO., L.P. [US/US]; 31935 Aurora Road, Solon, OH 44139 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HENDERSON, Richard, S. [US/US]; 6117 Penfield Lane, Solon, OH 44139 (US).
CHANDLER, Richard, C. [US/US]; 5305 Fairfield Oval, Solon, Ohio 44139 (US).
MORDUE, George, S. [US/US]; 3023 Denny Road, Ravenna, OH 44266 (US).
CAMPBELL, Paul, S. [US/US]; 5166 Meadow Moss Lane, North Ridgeville, OH 44039 (US).
LUTES, Lennard, D. [US/US]; 469 McPherson Avenue, Akron, OH 44313 (US).
MARTIN, Harvey, G. [US/US]; 1122 Lake Forest Circle, Birmingham, AL 35244 (US).

(74) WITHROW, Jonathan, A.; Fay, Sharpe, Fagan, Minnich & McKee, LLP, 1100 Superior Avenue, Seventh Floor, Cleveland, OH 44114-2579 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51)⁷ G01N 33/487, 35/00

(11) WO 2006/002432 (13) A1

(21) PCT/US2005/022843

(22) 23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,712

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(30) 60/617,825

12 Oct/oct 2004 (12.10.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • CARTRIDGE AND SENSOR-DISPENSING INSTRUMENT

• CARTOUCHE ET INSTRUMENT DISTRIBUTEUR DE CAPTEURS

(71) BAYER HEALTHCARE LLC [US/US]; 1884 Miles Avenue, P.O. Box 40, Elkhart, IN 46514-0040 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KHEIRI, Mohammad, A. [US/US]; 52092 Winding Waters South, Elkhart, IN 46514 (US).
PURCELL, D., Glenn [US/US]; 70953 Brande Creek Drive, Edwardsburg, MI 49112 (US).

(74) GATZ, John, C.; Jenkins & Gilchrist, 225 W. Washington Street., Suite 2600, Chicago, IL 60606-3418 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(t) for all designations / pour toutes les désignations; (t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) C12Q 1/68 (2006.01)

(11) WO 2006/002433 (13) A2

(21) PCT/US2005/022846

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,906

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • METHODS AND REAGENTS FOR THE DETECTION OF MELANOMA

• PROCEDES ET REACTIFS POUR LA DETECTION DE MELANOME

(63) US 60/582,906 (CIP)
25 Jun/juin 2004 (25.06.2004)

(71) VERIDEX, LLC [US/US]; 33 Technology Drive, Warren, NJ 07059 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WANG, Yixin [US/US]; 12511 El Camino Real, Unit E, San Diego, CA 92139 (US).
TALANTOV, Dimitri [US/US]; 13019 Signature Point, #238, San Diego, CA 92130 (US).
MAZUMDER, Abhijit [US/US]; 35 Carlisle Road, Basking Ridge, NJ 07920 (US).

(74) JOHNSON, Philip et al. / etc.; 1 Johnson and Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP

KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(r) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(51) A61K 31/454 (2006.01)

C07D 403/02 (2006.01)

(11) WO 2006/002434 (13) A2

(21) PCT/US2005/022870

(22) 24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/582,655

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • NOVEL INDAZOLE CARBOXAMIDES AND THEIR USE

• NOUVEAUX INDAZOLE CARBOXAMIDES ET LEUR UTILISATION

(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION [US/US]; One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KERN, Jeffrey, K. [US/US]; 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406 (US).
EDWARDS, Christine; Argenta Discovery Limited, Unite 8/9 Spire Green Center, Flex Meadow, Harlow Essex CM19 5TR (GB).

(74) KELLERMAN, James, C. et al. / etc.; Glaxosmithkline, Corporate Intellectual Property, UW2220, 709 Swedeland Road, P.O. Box 1539, King of Prussia, PA 19406-0939 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)
(u) for / pour US only / seulement

(51) **A62C 2/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002435** (13) A2

(21) PCT/US2005/022875

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/874,758

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • RESIDENTIAL DRY SPRINKLER DESIGN METHOD AND SYSTEM

• PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN PLACE D'UN SYSTEME D'EXTINCTION DE FEUX D'HABITATION

(71) **TYCO FIRE PRODUCTS LP** [US/US]; 1467 Elmwood Avenue, Cranston, RI 02910 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GOLINVEAUX, James, E.** [US/US]; 193 Torrie Lane, North Kingston, RI 02852 (US).

(74) **LAUB, David, W. et al.** / etc.; Heller Ehrman LLP, 1717 Rhode Island Avenue, N.W., Washington, DC 20036-3001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A63B 69/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/002436** (13) A2

(21) PCT/US2005/022878

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,965

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TRAINING BAT

• BATTE D'ENTRAINEMENT

(71) **METALWOOD BATS LLC** [US/US]; James G. Tribble, President, P.O. Box 167, Eleanor, WV 25070 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **LEFEBVRE, James** [US/US]; 10160 East Whispering Wind Drive, Scottsdale, AZ 85255-3007 (US). **TRIBBLE, James G.** [US/US]; West Virginia Bats, LLC, P.O. Box 270, Winfield, WV 25213 (US).

(74) **DORTENZO, Megan D. et al.** / etc.; Thompson Hine LLP, 10 West Second Street, 2000 Courthouse Plaza NE, Dayton, OH 45402-1758 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 39/395** (2006.01)

(11) **WO 2006/002437** (13) A2

(21) PCT/US2005/022881

(22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/582,966

24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)

US

(30) 60/617,297

7 Oct/oct 2004 (07.10.2004)

US

(30) 60/628,435

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)

US

(30) 60/680,475

13 May/mai 2005 (13.05.2005)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • TREATMENT OF CONDITIONS INVOLVING DEMYELINATION

• TRAITEMENT D'ETATS PATHOLOGIQUES IMPLIQUANT LA DEMYELINATION

(71) **BIOGEN IDEC MA INC.** [US/US]; 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MI, Sha** [US/US]; 4 Vernon Road, Belmont, MA 02478 (US). **PEPINSKY, R. Blake** [US/US]; 30 Falmouth Road, Arlington, MA 02474 (US). **MCCOY, John** [GB/US]; 56 Howard Street, Reading, MA 01867 (US).

(74) **STEFFE, Eric K. et al.** / etc.; STERNE, KESSLER, GOLDSTEIN & FOX P.L.L.C., 1100 New York Avenue, N.W., Washington, District of Columbia 20005 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s) for the following designations / pour les désignations suivantes : AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW) EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM) EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR) OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG)

(t) for all designations / pour toutes les désignations

(51) **C07K 16/28** (2006.01)

A61K 39/395 (2006.01)

C12N 5/10 (2006.01)

C12N 15/00 (2006.01)

C12N 5/16 (2006.01)

A61K 39/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/002438** (13) A2

(21) PCT/US2005/022991

(22) **3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/576,976

3 Jun/juin 2004 (03.06.2004)

US

(43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)

(54) • HUMAN MONOCLONAL ANTIBODIES TO FC GAMMA RECEPTOR I (CD64)

• ANTICORPS HUMAINS MONOCLONAUX ANTI-RECEPTEUR GAMMA (CD64) DE LA REGION FC

(71) **MEDAREX, INC.** [US/US]; 707 State Road, Princeton, NJ 08540 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GRAZIANO, Robert** [US/US]; 26 Kingsridge Road, Frenchtown, NJ 08825 (US). **SUNDARAPANDIYAN, Karuna**

- [US/US]; 38 Village Road, Kendall Park, NJ 08824 (US).
- (74) **DECONTI, Giulio, A. et al. / etc.**; Lahive & Cockfield, LLP, 28 State Street, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **D02G 3/12, A61F 2/06, A61L 27/00, 31/00, 31/12**
- (11) **WO 2006/002439** (13) A1
- (21) PCT/US2005/023057
- (22) **23 Jun/juin 2005 (23.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/876,212
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • METALLIC FIBERS REINFORCED TEXTILE PROSTHESIS
- PROTHESE TEXTILE RENFORCEE PAR DES FIBRES METALLIQUES
- (71) **BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC.** [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DONG, Jerry (Qing)** [US/US]; 30 Boulder Run, Oakland, NJ 07436 (US).
- (74) **SCOLA, Daniel, A., Jr.**; Hoffmann & Baron, LLP, 6900 Jericho Turnpike, Syosset, NY 11791 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B32B 27/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/002440** (13) A2
- (21) PCT/US2005/023677
- (22) **29 Jun/juin 2005 (29.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/583,940
- 29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)** US
- (30) 60/616,887
- 7 Oct/oct 2004 (07.10.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • ENERGY EFFICIENT AND INSULATED BUILDING ENVELOPES
- ENVELOPPES DE BATIMENTS ISOLEES ET EFFICACES SUR LE PLAN ENERGETIQUE
- (71) **ASPEN AEROGELS, INC.** [US/US]; 30 Forbes Road, Building B, Northborough, MA 01532 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LEESER, Daniel** [US/US]; 11 Crestwood Drive, Framingham, MA 01701 (US).
BLAIR, Christopher [US/US]; 3 Bridle Gate Lane, Littleton, CO 80127 (US).
BULLOCK, Daniel [US/US]; 60 Charles Street, North Attleboro, MA 02760 (US).
ROSENBERG, Sara [US/US]; 11 Thoreau Court #5, Natick, MA 01606 (US).
MUTHUKUMARAN, Poongunran [IN/US]; 68 Ridgewood Road, Worcester, MA 01606 (US).
- (74) **LAU, Kawai et al. / etc.**; Townsend and Townsend and Crew LLP, 12730 High Bluff Drive, Suite 400, San Diego, CA 92130 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C07D 279/14, A61K 31/5415**
- (11) **WO 2006/002441** (13) A1
- (21) PCT/US2005/025131
- (22) **24 Jun/juin 2005 (24.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/875,864
- 24 Jun/juin 2004 (24.06.2004)** US
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PHENOTHIAZINE DERIVATIVES AND THEIR METHOD OF USE
- DERIVES DE PHENOTHIAZINE ET LEUR METHODE D'UTILISATION
- (71) **UNIVERSITY OF KANSAS** [US/US]; Youngberg Hall, 2385 Irving Hill Road, Lawrence, KS 66045 (US).
UNIVERSITY OF KANSAS MEDICAL CENTER [US/US]; 3901 Rainbow Boulevard, Kansas City, KS 66160 (US).
GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT, GMBH [DE/DE]; Ingolstadter Landstrabe 1, 85764 Neuherberg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROZMAN, Karl, K.** [US/US]; 12305 Riggs, Shawnee Mission, KS 66209 (US).
FRIED, Kristian [DE/DE]; Schone Aussicht 3A, 65510 Idstein (DE).
TERRANOVA, Paul, F. [US/US]; 13813 Horton Drive, Overland Park, KS 66223 (US).
GEORG, Gunda, I. [US/US]; 900 Arkansas Street, Lawrence, KS 66044 (US).
DUTTA, Apurba [IN/US]; 1000 Colonial Circle, Lawrence, KS 66049 (US).
- (74) **KNEDLIK, Lana, M.**; Stinson Morrison Hecker LLP, 1201 Walnut, Suite 2900, Kansas City, MO 64106-2150 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ **B25B 7/02, 25/00, 7/22**
- (11) **WO 2006/002442** (13) A1
- (21) PCT/ZA2005/000081
- (22) **9 May/mai 2005 (09.05.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004/5105
- 28 Jun/juin 2004 (28.06.2004)** ZA
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • WIRE TYING IMPLEMENT
- OUTIL PERMETTANT D'ATTACHER UN FIL
- (71, 72) **GRIESHABER, CORNELIUS JOHANNES** [ZA/ZA]; WELTEVREDE PLAAS, 0555 ELLISRAS (ZA).
- (74) **HAHN & HAHN INC. WHEELER, C.J., DUNLOP, AJS; WILLIAMS, VW; LUTEREK, JF; MICHAEL, C; VENTER, PRC; BERND; 222 RICHARD STREET, HATFIELD, 0083 PRETORIA (ZA).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51)⁷ **A61K 35/78, A61P 31/02, 29/00, 17/04, 17/02, 17/16, A61K 7/42**
- (11) **WO 2006/002443** (13) A1
- (21) PCT/ZA2005/000087
- (22) **21 Jun/juin 2005 (21.06.2005)**

- (25) en (26) en MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (30) 2004/4991
24 Jun/juin 2004 (24.06.2004) ZA
- (30) 2005/2350
22 Mar/mar 2005 (22.03.2005) ZA
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • PHARMACEUTICAL OR COSMETIC PREPARATION BASED ON KIGELIA AFRICANA
• PREPARATION PHARMACEUTIQUE OU COSMETIQUE A BASE DE KIGELIA AFRICANA
- (71, 72) SCHLEIPFER, Rudolf, Karl [ZA/ZA]; 11 Lagoon Drive, 7201 Onrus River (ZA).
- (74) HAHN & HAHN INC. WHEELER, C.J, DUNLO, AJS; 222 Richard Street Hatefield, 0083 Pretoria (ZA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
- Published / Publiée : (c)
- (51)⁷ A61K 35/78, A61P 31/00, 37/00
- (11) WO 2006/002444 (13) A1
- (21) PCT/ZA2005/000090
- (22) 28 Jun/juin 2005 (28.06.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004/5107
28 Jun/juin 2004 (28.06.2004) ZA
- (43) 5 Jan/jan 2006 (05.01.2006)
- (54) • HERBAL COMPOSITION CONTAINING THE PLANT GUNNERA FOR THE TREATMENT OF IMMUNE SYSTEM DISORDERS
• COMPOSITION A BASE DE PLANTES MEDICINALES CONTENANT LA PLANTE<I> GUNNERA</I> POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTEME IMMUNITAIRE
- (71, 72) ISAACS, Freddie, Johannes [ZA/ZA]; 11 Niven Street, De Mist, Uitenhage, Easter Cape (ZA).
- (74) PFT BURGER PATENT & TRADE MARK ATTORNEYS; 10 Mount Argus Road, Umgeni Heights, P.O. Box 546 Durban, Docex 305, 4001 KwaZulu-Natal (ZA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
- Published / Publiée : (c)