

D06 TRAITEMENT DES TEXTILES OU SIMILAIRES; BLANCHISSAGE; MATÉRIAUX FLEXIBLES NON PRÉVUS AILLEURS

D06P TEINTURE OU IMPRESSION DES TEXTILES; TEINTURE DU CUIR, DES FOURRURES OU DES SUBSTANCES MACROMOLÉCULAIRES SOLIDES DE TOUTES FORMES (pour la partie mécanique, voir B41F, B41J, D06B, D06C; impression sur des surfaces de matériaux autres que les textiles B41M; traitement de surface des fibres ou filaments de verre, substances minérales ou scories C03C 25/00; mordantage D06M; teinture du papier D21H)

Note

Les procédés utilisant des enzymes ou des micro-organismes afin de
 (i) libérer, séparer ou purifier un composé ou une composition préexistants ou de
 (ii) traiter des textiles ou nettoyer des surfaces solides de matériaux
 sont en outre classés dans la sous-classe C12S. [5]

Schéma général

PROCÉDÉS DE TEINTURE OU
D'IMPRESSION

Selon le colorant ou l'agent
auxiliaire utilisé 1/00
Selon la matière utilisée..... 3/00

Combinés avec un traitement
mécanique..... 7/00

AUTRES CARACTÉRISTIQUES, POST-
TRAITEMENT, RÉSERVES 5/00

1/00	Procédés généraux de teinture ou d'impression des textiles ou procédés généraux de teinture du cuir, des fourrures ou des substances macromoléculaires solides de toutes formes, classés selon les teintures, les pigments ou les substances auxiliaires utilisés	1/44	. utilisant des pigments insolubles ou des substances auxiliaires, p.ex. liants [2]
1/02	. utilisant des colorants azoïques (D06P 1/18, D06P 1/38, D06P 1/39, D06P 1/41 ont priorité) [2]	1/46	. . utilisant des compositions contenant des substances macromoléculaires naturelles ou leurs dérivés
1/04	. . ne contenant pas de métal	1/48	. . . Dérivés des hydrates de carbone
1/06	. . . comportant des groupes acides	1/50	. . . Dérivés de la cellulose
1/08	. . . Colorants azoïques cationiques	1/52	. . utilisant des compositions contenant des substances macromoléculaires synthétiques (D06P 1/60 a priorité)
1/10	. . contenant un métal	1/54	. . . Substances à groupes réactifs avec en même temps des agents de réticulation
1/12	. . préparés <u>in situ</u>	1/56	. . . Produits de condensation ou de précondensation préparés avec des aldéhydes
1/13	. utilisant des colorants azométhiniques [2]	1/58	. . . avec en même temps d'autres substances organiques macromoléculaires
1/14	. utilisant des phtalocyanines sans passage en cuve (D06P 1/38, D06P 1/40 ont priorité)	1/60	. . utilisant des compositions contenant des polyéthers
1/16	. utilisant des matières colorantes en dispersion, p.ex. acétate	1/607	. . . Polyéthers contenant de l'azote [2]
1/18	. . Colorants azoïques	1/613	. . . Polyéthers sans azote [2]
1/19	. . Colorants nitrés [2]	1/62	. . utilisant des compositions contenant des composés organiques de poids moléculaire faible, avec des groupes sulfate ou sulfonate
1/20	. . Colorants anthraquinoniques	1/64	. . utilisant des compositions contenant des composés organiques de poids moléculaire faible sans groupe sulfate ou sulfonate
1/22	. utilisant des colorants de cuve	1/642	. . . Composés contenant de l'azote [2]
1/24	. . Colorants anthraquinoniques	1/645	. . . Composés aliphatiques, araliphatiques ou cycloaliphatiques contenant des groupes amino [2]
1/26	. . Phtalocyanines	1/647	. . . Acides carboxyliques contenant de l'azote ou leurs sels [2]
1/28	. . Esters de colorants de cuve	1/649	. . . Composés contenant des groupes carbonamide, thiocarbonamide ou guanyle [2]
1/30	. utilisant des colorants au soufre	1/651	. . . Composés sans azote [2]
1/32	. utilisant des colorants d'oxydation	1/653	. . Acides carboxyliques exempts d'azote ou leurs sels [2]
1/34	. utilisant des matières colorantes naturelles	1/655	. . Composés contenant des groupes ammonium [2,6]
1/36	. utilisant des colorants à mordant	1/66	. . . contenant des groupes ammonium quaternaire [6]
1/38	. utilisant des colorants réactifs		
1/382	. . le groupe réactif étant directement lié au groupe hétérocyclique [2]		
1/384	. . le groupe réactif n'étant pas directement lié au groupe hétérocyclique [2]		
1/39	. utilisant des colorants acides [2]		
1/40	. . utilisant des colorants acides sans groupes azoïques		
1/41	. utilisant des colorants basiques [2]		
1/42	. . utilisant des colorants basiques sans groupes azoïques		

- 1/667 . . Composés organiques contenant du phosphore [2]
- 1/673 . . Composés inorganiques [2]
- 1/81 . utilisant des colorants dissous dans des solvants inorganiques [7]
- 1/90 . utilisant des colorants dissous dans des solvants organiques ou leurs émulsions aqueuses [2]
- 1/92 . . dans des solvants organiques [7]
- 1/94 . utilisant des colorants dissous dans des solvants qui sont à l'état supercritique [7]
- 1/96 . Teinture caractérisée par un rapport de bain court [7]
- 3/00 Procédés particuliers de teinture ou d'impression de textiles ou de teinture du cuir, des fourrures, ou de substances macromoléculaires solides de toutes formes classés selon la matière traitée**
- 3/02 . Matières contenant de l'azote basique
- 3/04 . . contenant des groupes amides
- 3/06 . . . utilisant des colorants acides
- 3/08 . . . utilisant des colorants d'oxydation
- 3/10 . . . utilisant des colorants réactifs
- 3/12 . . . Préparation du colorant azoïque sur la matière
- 3/14 . . . Laine
- 3/16 utilisant des colorants acides
- 3/18 utilisant des colorants basiques
- 3/20 utilisant des colorants à mordant
- 3/22 Préparation du colorant azoïque sur la fibre
- 3/24 . . . Polyamides; Polyuréthanes
- 3/26 utilisant des colorants en dispersion
- 3/28 Préparation du colorant azoïque sur la matière
- 3/30 . . . Fourrures
- 3/32 . . . Cuir
- 3/34 . Matières contenant des groupes esters (D06P 3/04 a priorité)
- 3/36 . . utilisant des colorants en dispersion
- 3/38 . . Préparation du colorant azoïque sur la matière
- 3/40 . . Acétate de cellulose
- 3/42 . . . utilisant des colorants en dispersion
- 3/44 . . . Préparation du colorant azoïque sur la matière
- 3/46 . . . Triacétate de cellulose
- 3/48 utilisant des colorants en dispersion
- 3/50 Préparation du colorant azoïque sur la matière
- 3/52 . . Polyesters
- 3/54 . . . utilisant des colorants en dispersion
- 3/56 . . . Préparation du colorant azoïque sur la matière
- 3/58 . Matières contenant des groupes hydroxyle
- 3/60 . . Cellulose naturelle ou régénérée
- 3/62 . . . utilisant des colorants directs
- 3/64 . . . utilisant des colorants à mordant
- 3/66 . . . utilisant des colorants réactifs
- 3/68 . . . Préparation du colorant azoïque sur la matière
- 3/70 . Matières contenant des groupes nitrile
- 3/72 . . utilisant des colorants en dispersion
- 3/74 . . utilisant des colorants acides

- 3/76 . . utilisant des colorants basiques
- 3/78 . . Préparation du colorant azoïque sur la matière
- 3/79 . Polyoléfines [2]
- 3/80 . Fibres inorganiques (traitement de surface des fibres ou filaments de verre, substances inorganiques ou scories C03C 25/00)
- 3/82 . Textiles contenant différentes sortes de fibres
- 3/84 . . en une seule teinte
- 3/85 . . teints par un seul colorant [2]
- 3/852 . . . contenant un mélange mi-laine ou cellulose-polyamide [2]
- 3/854 . . . contenant des fibres modifiées ou non modifiées [2]
- 3/86 . . en différentes teintes
- 3/87 . . teints par plusieurs colorants [2]
- 3/872 . . . teints par des colorants dispersés et des colorants réactifs [2]
- 3/874 . . . par colorants anioniques non réactifs avec soit des colorants dispersés non réactifs soit des colorants cationiques [2]

5/00 Autres caractéristiques de la teinture ou de l'impression des textiles ou de la teinture du cuir, des fourrures ou des substances macromoléculaires de toutes formes

- 5/02 . Post-traitement

Note

Dans les groupes D06P 5/04 à D06P 5/10, sauf indication contraire, un composé est classé à la dernière place appropriée.

- 5/04 . . avec des composés organiques
- 5/06 . . . contenant de l'azote
- 5/08 . . . macromoléculaires
- 5/10 . . avec des composés contenant un métal
- 5/12 . Obtention de réserves sur la matière avant teinture ou impression
- 5/13 . Coloration fugitive ou démontage des colorants [2]
- 5/15 . Rongage local des colorants [2]
- 5/17 . . Colorants azoïques [2]
- 5/20 . Traitements physiques influant sur la coloration, p.ex. ultrasons, électricité [2]
- 5/22 . produisant une variation d'affinité tinctoriale de la matière textile par un procédé chimique réagissant avec la fibre [2]
- 5/24 . Impression par transfert (appareils pour imprimer des images-transfert pour matériaux textiles B41F 16/02) [7]
- 5/26 . . Impression par transfert thermique [7]
- 5/28 . . . utilisant des colorants sublimables [7]
- 5/30 . Impression par jet d'encre (machines d'impression à jet d'encre B41J 2/00) [7]

7/00 Procédés de teinture ou d'impression combinés avec un traitement mécanique