

SECTION C — CHIMIE; MÉTALLURGIE

C10 INDUSTRIES DU PÉTROLE, DU GAZ OU DU COKE; GAZ DE SYNTHÈSE CONTENANT DE L'OXYDE DE CARBONE; COMBUSTIBLES; LUBRIFIANTS; TOURBE**C10L COMBUSTIBLES NON PRÉVUS AILLEURS; GAZ NATUREL; GAZ NATUREL DE SYNTHÈSE OBTENU PAR DES PROCÉDÉS NON PRÉVUS DANS LES SOUS-CLASSES C10G OU C10K; GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉ; UTILISATION D'ADDITIFS DANS LES COMBUSTIBLES OU LES FEUX; ALLUME-FEUX [5]****1/00 Combustibles carbonés liquides**

- 1/02 • à base essentielle de composants formés uniquement de carbone, d'hydrogène et d'oxygène
- 1/04 • à base essentielle de mélanges d'hydrocarbures
- 1/06 • • pour allumage par bougie
- 1/08 • • pour allumage par compression
- 1/10 • contenant des additifs

Note(s)

1. Dans les groupes C10L 1/12-C10L 1/14, sauf indication contraire, un composé est classé à la dernière place appropriée.
2. Si l'additif est un mélange de composés, chaque composé qui présente un intérêt doit être classé.
3. Un sel de métal ou d'ammonium d'un composé est classé comme ce composé, p.ex. un sulfonate de chrome est classé comme sulfonate dans le groupe C10L 1/24 et non dans le groupe C10L 1/30.

- 1/12 • • Composés inorganiques
- 1/14 • • Composés organiques
- 1/16 • • • Hydrocarbures
- 1/18 • • • contenant de l'oxygène
- 1/182 • • • • contenant des groupes hydroxyle; Leurs sels [2006.01]
- 1/183 • • • • • au moins un groupe hydroxyle étant lié à un atome de carbone aromatique [2006.01]
- 1/185 • • • • Éthers; Acétals; Cétals; Aldéhydes; Cétones [2006.01]
- 1/188 • • • • Acides carboxyliques; Leurs sels [2006.01]
- 1/189 • • • • • comportant au moins un groupe carboxyle lié à un atome de carbone aromatique [2006.01]
- 1/19 • • • • Esters [2006.01]
- 1/192 • • • • Composés macromoléculaires [2006.01]
- 1/195 • • • • • obtenus par des réactions faisant intervenir uniquement des liaisons non saturées carbone-carbone [2006.01]
- 1/196 • • • • • dérivés de monomères contenant une liaison insaturée carbone-carbone et un groupe carboxyle ou leurs sels, leurs anhydrides ou leurs esters [2006.01]
- 1/197 • • • • • dérivés de monomères contenant une liaison insaturée carbone-carbone et un groupe acyloxy d'un acide carboxylique ou carbonique saturés [2006.01]

- 1/198 • • • • • obtenus par des réactions autres que celles faisant intervenir uniquement des liaisons non saturées carbone-carbone [2006.01]
- 1/20 • • • contenant un halogène
- 1/22 • • • contenant de l'azote
- 1/222 • • • • contenant au moins une liaison simple carbone-azote [2006.01]
- 1/223 • • • • • comportant au moins un groupe amino lié à un atome de carbone aromatique [2006.01]
- 1/224 • • • • • Amides; Imides [2006.01]
- 1/226 • • • • • contenant au moins une liaison azote-azote, p.ex. composés azoïques, azides, hydrazines [2006.01]
- 1/228 • • • • • contenant au moins une liaison double carbone-azote, p.ex. guanidines, hydrazones, semi-carbazones, imines; contenant au moins une liaison triple carbone-azote, p.ex. nitriles [2006.01]
- 1/23 • • • • • contenant au moins une liaison azote-oxygène, p.ex. composés nitrés, nitrates, nitrites [2006.01]
- 1/232 • • • • • contenant de l'azote dans un hétérocycle [2006.01]
- 1/233 • • • • • contenant de l'azote et de l'oxygène dans le noyau, p.ex. oxazoles [2006.01]
- 1/234 • • • • Composés macromoléculaires [2006.01]
- 1/236 • • • • • obtenus par des réactions faisant intervenir uniquement des liaisons non saturées carbone-carbone [2006.01]
- 1/238 • • • • • obtenus par des réactions autres que celles faisant intervenir uniquement des liaisons non saturées carbone-carbone [2006.01]
- 1/2383 • • • • • Polyamines ou polyimines, ou leurs dérivés [2006.01]
- 1/2387 • • • • • Polyoxyalkylèneamines [2006.01]
- 1/24 • • • contenant du soufre, du sélénium ou du tellure
- 1/26 • • • contenant du phosphore
- 1/28 • • • contenant du silicium
- 1/30 • • • • contenant des éléments non mentionnés dans les groupes C10L 1/16-C10L 1/28
- 1/32 • consistant en suspensions charbon-huile ou émulsions aqueuses

3/00 Combustibles gazeux; Gaz naturel; Gaz naturel de synthèse obtenu par des procédés non prévus dans les sous-classes C10G, C10K; Gaz de pétrole liquéfié [5]

C10L

- 3/02 • Compositions contenant de l'acétylène
- 3/04 • • Compositions absorbantes, p.ex. solvants
- 3/06 • Gaz naturel; Gaz naturel de synthèse obtenu par des procédés non prévus dans C10G, C10K 3/02 ou C10K 3/04 [5]
- 3/08 • • Production de gaz naturel de synthèse [5]
- 3/10 • • Post-traitement de gaz naturel ou de gaz naturel de synthèse [5]
- 3/12 • Gaz de pétrole liquéfié [5]
- 5/00 Combustibles solides** (produits par solidification de combustibles fluides C10L 7/00; briquettes de tourbe C10F 7/06)
- 5/02 • Briquettes formées principalement de matières carbonées d'origine minérale (briquettes de tourbes C10F)
- 5/04 • • Matière première à utiliser; Son prétraitement
- 5/06 • • Procédés de fabrication de briquettes
- 5/08 • • • sans l'aide de liants étrangers
- 5/10 • • • avec l'aide de liants, p.ex. des liants prétraités
- 5/12 • • • • avec des liants inorganiques
- 5/14 • • • • avec des liants organiques
- 5/16 • • • • • avec des liants bitumineux, p.ex. goudron, brai
- 5/18 • • • • • avec du naphtalène
- 5/20 • • • • • avec de la lessive sulfite
- 5/22 • • • • Méthodes d'application du liant aux autres ingrédients de la composition; Appareillage
- 5/24 • • Lutte contre la poussière durant la fabrication des briquettes; Dispositifs de sécurité contre l'explosion
- 5/26 • • Post-traitement des briquettes
- 5/28 • • • Chauffage des briquettes; Carbonisation des liants
- 5/30 • • • Refroidissement des briquettes
- 5/32 • • • Enduction
- 5/34 • • Autres détails concernant les briquettes
- 5/36 • • • Forme
- 5/38 • • • • Briquettes formées de couches différentes
- 5/40 • à base essentielle de matières d'origine non minérale
- 5/42 • • de matières animales ou produits en dérivant
- 5/44 • • de matières végétales
- 5/46 • • de boues d'égouts, d'ordures ménagères, de gadoues

- 5/48 • • de résidus ou de déchets industriels (C10L 5/42, C10L 5/44 ont priorité) [4]
- 7/00 Combustibles produits par solidification de combustibles fluides**
- 7/02 • combustibles liquides
- 7/04 • • alcool
- 8/00 Combustibles non prévus dans les autres groupes de la présente sous-classe [2006.01]**
- 9/00 Traitement des combustibles solides en vue d'améliorer leur combustion**
- 9/02 • par des moyens chimiques
- 9/04 • • par hydrogénation
- 9/06 • • par oxydation
- 9/08 • par traitement thermique, p.ex. calcination
- 9/10 • par l'emploi d'additifs
- 9/12 • • Moyens d'oxydation, p.ex. composés générateurs d'oxygène
- 10/00 Utilisation d'additifs à des fins particulières dans les combustibles ou les feux** (utilisation de liants dans la fabrication de briquettes de combustible solide C10L 5/10; utilisation d'additifs pour améliorer la combustion des combustibles solides C10L 9/10) [1, 2006.01]
- 10/02 • pour réduire l'émission de fumée
- 10/04 • pour réduire la corrosion ou l'encrassage
- 10/06 • pour faciliter l'enlèvement de la suie
- 10/08 • pour améliorer le pouvoir lubrifiant; pour réduire l'usure [2006.01]
- 10/10 • pour améliorer l'indice d'octane [2006.01]
- 10/12 • pour améliorer l'indice de cétane [2006.01]
- 10/14 • pour améliorer les propriétés à basse température [2006.01]
- 10/16 • • Abaisseurs de point d'écoulement [2006.01]
- 10/18 • Utilisation de détergents ou de dispersants à des fins non prévues dans les groupes C10L 10/02- C10L 10/16 [2006.01]
- 11/00 Allume-feux**
- 11/02 • à base de corps poreux réfractaires
- 11/04 • formés de matières combustibles (allumettes C06F)
- 11/06 • de forme particulière
- 11/08 • Appareillage pour leur fabrication