

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

C10C TRAITEMENT DU GOUDRON, DU BRAI, DE L'ASPHALTE, DU BITUME; ACIDE PYROLIGNEUX

1/00 **Traitement du goudron** (obtention d'huiles d'hydrocarbures C10G) [4]

- 1/02 • Enlèvement de l'eau (par distillation C10C 1/06)
- 1/04 • par distillation
- 1/06 • • Enlèvement de l'eau
- 1/08 • • Extraction de fractions aromatiques
- 1/10 • • • fraction benzénique
- 1/12 • • • fraction naphthalénique
- 1/14 • • Extraction des huiles de goudron
- 1/16 • • Extraction du brai
- 1/18 • par extraction au moyen de solvants sélectifs
- 1/19 • par traitement thermique ne faisant pas intervenir de distillation [4]
- 1/20 • Raffinage par des moyens chimiques

3/00 **Traitement du brai, de l'asphalte, du bitume**

- 3/02 • par des moyens chimiques
- 3/04 • • par soufflage ou oxydation
- 3/06 • par distillation
- 3/08 • par extraction sélective
- 3/10 • Fusion
- 3/12 • • Dispositifs à cet effet
- 3/14 • Solidification; Désagrégation, p.ex. granulation
- 3/16 • • par contact direct avec des liquides
- 3/18 • Enlèvement sous forme solide, p.ex. par découpage, par pressage, des appareils de réaction, réservoirs ou analogues

5/00 **Production d'acide pyroligneux** (carbonisation du bois C10B)