# SECTION D — TEXTILES; PAPIER

## D01 FIBRES OU FILS NATURELS OU ARTIFICIELS; FILATURE

### D01B TRAITEMENT MÉCANIQUE DES MATIÈRES NATURELLES FIBREUSES OU FILAMENTEUSES POUR LA PRODUCTION DES FIBRES OU FILAMENTS, p.ex. POUR LA FILATURE (extraction grossière de fibres d'amiante à partir de minerais B03B; appareils pour le rouissage D01C)

**Note(s)**

Il est important de tenir compte de la note qui suit le titre de la classe D01.

**Schéma général**

TRAITEMENT DES MATIÈRES D'ORIGINE VÉGÉTALE
Séparation des fibres végétales de leurs supports végétaux.....1/00
Peignage.....5/00
TRAITEMENT DES FIBRES ANIMALES
Echardonnage, lavage, dégraissage.....3/00
Obtention des fibres de soie.....7/00
AUTRES TRAITEMENTS.....9/00

---

**1/00 Séparation mécanique des fibres de leurs supports végétaux, p.ex. graines, feuilles, tiges**

1/02 • Séparation de fibres végétales provenant de graines, p.ex. coton

1/04 • • Egrenage

1/06 • • • Egreneuses à cylindres, p.ex. type Macarthy

1/08 • • • Egreneuses à scie

1/10 • Séparation des fibres végétales provenant de tiges ou de feuilles

1/12 • • Egrenage

1/14 • • Machines à briser ou à teiller, p.ex. pour le lin; Décorticage

1/16 • • • avec dispositifs exerçant une action de flexion afin de briser ou de desserrer les matériaux porteurs de fibres (cylindres de broyage D01B 1/22)

1/18 • • • avec dispositifs de broyage

1/20 • • • avec dispositifs de raclage

1/22 • • • avec cylindres ou plaques pour briser ou aplatir

1/24 • • • avec garnitures dentées ou autres dispositifs à pointes

1/26 • • • avec règles de volants tournant autour d'un axe parallèle au faisceau de fibres

1/28 • • • avec règles de volants tournant autour d'un axe perpendiculaire au faisceau de fibres

1/30 • • • Parties constitutives des machines

1/32 • • • • Dispositifs d'alimentation

1/34 • • • • Dispositifs de maintien des fibres ou des matériaux porteurs de fibres pendant le traitement

1/36 • • • • • Dispositifs de transport, p.ex. bandes ou câbles transporteurs

1/38 • • • • Dispositifs délivreurs ou déchargeurs

1/40 • • • • Dispositifs pour se débarrasser des matériaux non fibreux

1/42 • • • • • employant des liquides

1/44 • • • • Bâtis; Carters; Garnitures; Grilles

1/46 • • • • Dispositifs d'entraînement

1/48 • • Séchage des fibres rouies

1/50 • Obtention de fibres provenant de matières végétales autres que celles désignées ci-dessus, p.ex. tourbe, crin végétal (Tillandsia usneoïdes)

**3/00 Enlèvement mécanique des impuretés des fibres animales** (carbonisage des chiffons pour récupérer les fibres animales D01C 5/00) **[2]**

3/02 • Machines ou appareils échardonneurs (dispositifs d'échardonnage formant partie intégrante de, ou intimement associés à, des machines de cardage ou d'étirage, p.ex. cylindres échardonneurs, D01G)

3/04 • Machines ou appareils pour le lavage ou le dégraissage de fibres de laine en bourre

3/06 • • avec mouvement circulaire soit de la laine, soit du liquide

3/08 • • avec mouvement longitudinal soit de la laine, soit du liquide

3/10 • • Parties constitutives des machines ou des appareils

**5/00 Peignage ou machines de peignage (Sérançage)** (outils pour le peignage à main D01G 33/00)

5/02 • Parties constitutives

5/04 • • Appareils pour alimenter, maintenir ou transporter les matériaux vers les machines ou à l'intérieur des machines

5/06 • • Structure, installation ou caractéristiques de fonctionnement des dispositifs de peignage

5/08 • • Dispositifs pour enlever ou se débarrasser des étoupes ou des déchets

5/10 • • Aiguilles finisseuses ou autres dispositifs pour la phase finale de l'opération

5/12 • • Bâtis; Carters; Garnitures

5/14 • • Dispositifs d'entraînement
5/16 • • Dispositifs pour confiner ou enlever la poussière ou impuretés similaires

**7/00 Obtention des fibres ou filaments de soie**
7/02 • Nettoyage ou classement des cocons de soie
7/04 • Dévidage de la soie
7/06 • Obtention de la soie à partir de cocons ou fractions de cocons impropres pour le dévidage (dégommage de la soie D01C 3/02)

**9/00 Autres traitements mécaniques des matières naturelles fibreuses ou filamenteuses, pour obtenir des fibres ou des filaments**