

C12 BIOCHIMIE; BIÈRE; SPIRITUEUX; VIN; VINAIGRE; MICROBIOLOGIE; ENZYMOLOGIE; TECHNIQUES DE MUTATION OU DE GÉNÉTIQUE

C12S PROCÉDÉS UTILISANT DES ENZYMES OU DES MICRO-ORGANISMES POUR LIBÉRER, SÉPARER OU PURIFIER UN COMPOSÉ OU UNE COMPOSITION PRÉEXISTANTS (traitement biologique de l'eau, des eaux résiduaires ou des eaux d'égout C02F 3/00, des boues d'égouts C02F 11/02; procédés utilisant des enzymes ou des micro-organismes pour séparer des isomères optiques à partir d'un mélange racémique C12P 41/00); **PROCÉDÉS UTILISANT DES ENZYMES OU DES MICRO-ORGANISMES POUR TRAITER DES TEXTILES OU POUR NETTOYER DES SURFACES DE MATÉRIAUX SOLIDES** [5]

(1) La présente sous-classe couvre les procédés déjà prévus dans:

- Section A: A21, A23, A61L, A62D;
- Section B: B01D, B08B, B09C;
- Section C: C01, C05F, C08, C09B, C09H, C10G, C13, C14C, C21B, C22B, C23F, C23G;
- Section D: D01C, D01F, D06L, D06M, D06P, D21C, D21H;
- Section E: E21B;
- Section F: F24F, F24J, F26B;
- Section H: H01M.

La présente sous-classe est destinée à fournir une base pour réaliser une recherche complète concernant la matière définie par le titre de la sous-classe et, à cette fin, toute information ayant trait à cette matière est classée dans la présente sous-classe, bien qu'elle soit déjà classée ailleurs. [5]

(2) Il est important de tenir compte des notes (1) à (3) qui suivent le titre de la classe C12. [5]

(3) Les symboles de classement relatifs à la présente sous-classe ne sont pas placés en premier sur les documents de brevets. [5]

Note

Dans la présente sous-classe, il est souhaitable d'ajouter les codes d'indexation de la sous-classe C12R. [6]

1/00	Traitement des huiles de pétrole, des huiles de schiste ou des huiles provenant de sables pétrolifères [5]	3/18	· Isolement ou purification des huiles glycéridiques, des graisses, des cires du type ester ou des acides gras [5]
1/02	· Désulfuration [5]	3/20	· Elimination des acides nucléiques à partir de cellules intactes ou lysées [5]
3/00	Traitement des matériaux d'origine animale ou végétale ou des micro-organismes [5]	3/22	· Traitement de fraction du sang [5]
3/02	· Isolement ou purification des matériaux contenant des hydrates de carbone [5]	3/24	· Traitement de sécrétions animales ou d'organes d'animaux [5]
3/04	· . Cellulose, p.ex. fibres végétales [5]	5/00	Traitement des émulsions, des gaz ou des mousses [5]
3/06	· . . Traitement du chanvre ou du lin [5]	7/00	Traitement des peaux, p.ex. épilage, confitage [5]
3/08	· . . dans la production de pâte à papier [5]	9/00	Nettoyage des surfaces de matériaux solides [5]
3/10	· . Traitement du sucre ou de mélasses [5]	11/00	Traitement des textiles, p.ex. nettoyage [5]
3/12	· . Traitement de la pectine ou de l'amidon [5]	13/00	Procédés non prévus dans les groupes C12S 1/00 à C12S 11/00 [5]
3/14	· Isolement ou purification des matières protéiques [5]		
3/16	· . Collagène ou gélatine [5]		