

ANNEX L/ANNEXE L

IPC AMENDMENTS RESULTING FROM CHECKING OF REFERENCES/
MODIFICATIONS DE LA CIB DÉCOULANT DE LA VÉRIFICATION DES RENVOIS

Reference in/ Renvoi dans		Proposal/Proposition	
IPC Entry/ Entrée de la CIB	in* / dans*	English Version	Version française
A23L Title/Titre		--- PRESERVATION OF FOODS OR FOODSTUFFS, IN GENERAL (preservation of flour or dough for baking A21D)	--- CONSERVATION DES ALIMENTS OU PRODUITS ALIMENTAIRES EN GÉNÉRAL (conservation de la farine ou de la pâte à cuire A21D)
A45D 7/00		Processes of waving, straightening or curling hair (preparations for waving or straightening the hair A61K 8/00, A61Q 5/04)	Procédés pour onduler, décréper ou boucler les cheveux (préparations pour onduler ou décréper les cheveux A61K 8/00, A61Q 5/04)
A45D Guidance Heading before 19/00/ Rubrique d'orientation avant 19/00		Cleaning the hair or the scalp; Drying the hair; Colouring the hair (preparations for treating the hair A61K 8/00, A61Q5/00 to 9/00)	Nettoyage des cheveux ou du cuir chevelu; Séchage des cheveux; Teinture des cheveux (préparations pour le traitement des cheveux A61K 8/00, A61Q 5/00 à 9/00)
A45D 40/00		Casings or accessories for storing or handling solid or pasty toilet or cosmetic substances, e.g. shaving soap, lipstick, make-up (features common to containers for handling powdery or liquid toilet or cosmetic substances 33/00 to 37/00; cosmetic or like preparations A61K8/00, A61Q; features common to writing or drawing implements B43; sample tables or the like G09F5/00)	Emboîtages ou accessoires pour la conservation ou l'emploi de produits de toilette ou de parfumerie solides ou pâteux, p.ex. savon à barbe, rouge à lèvres, maquillage (caractéristiques communes aux récipients pour poudres ou produits de toilette ou de parfumerie liquides 33/00 à 37/00; préparations pour la toilette ou similaires A61K 8/00, A61Q; caractéristiques communes aux instruments pour écrire ou dessiner B43; cartes d'échantillons ou analogues G09F 5/00)

* "COM" indicates that the reference has been approved by IPC/CE./
"COM" indique que le renvoi a été approuvé par l'IPC/CE.

Reference in/ Renvoi dans		Proposal/Proposition	
IPC Entry/ Entrée de la CIB	in* / dans*	English Version	Version française
A47C 1/00		--- 13/00; chairs or personal conveyances specially adapted for patients or disabled persons A61G 3/00, A61G 5/00; operating ---	--- 13/00; fauteuils ou moyens de transport personnels spécialement adaptés aux personnes handicapées A61G 3/00, A61G 5/00; sièges ---
A47D 13/04		--- (wheeled walking aids for patients or disabled persons A61H 3/04)	--- des bébés (appuis munis de roues pour aider les personnes handicapées à marcher A61H 3/04)
A 61B 17/28	“COM”	--- biopsy forceps 10/06; ---	--- biopsie 10/06; ---
A 61B 17/94	“COM”	--- biopsy 10/04)	--- biopsie 10/04)
A61C Guidance Heading before 15/00/ Rubique d'orientation avant 15/00		Tooth-cleaning or mouth-rinsing devices (non-driven toothbrushes A46B; preparations for cleaning the teeth or mouth A61K8/00, A61Q11/00)	Dispositifs pour le nettoyage des dents ou le rinçage de la bouche (brosses à dents non entraînées A46B; préparations pour le nettoyage des dents A61K8/00, A61Q11/00)
A61F 2/82		Devices providing patency to, or preventing collapsing of, tubular structures of the body, e.g. stents (for closing wounds, or holding wounds closed A61B 17/03; dilators A61M 29/00)	Dispositifs maintenant le passage ou évitant l'affaissement de structures corporelles tubulaires, p.ex. stents (pour refermer les plaies ou les maintenir fermées A61B 17/03; dilateurs A61M 29/00)
A61F 9/00		--- 3/22; appliances for aiding patients or disabled persons to walk A61H 3/00; eye baths ---	--- 3/22; appareils pour aider les personnes handicapées à marcher A61H 3/00; bains d'oeil ---
A61G Title/Titre		--- A47C; appliances for aiding patients or disabled persons to walk A61H 3/00)	--- A47C; appareils pour aider les personnes handicapées à marcher A61H 3/00)
A61K 6/00		Preparations for dentistry (teeth cleaning preparations A61K8/00, A61Q11/00; dentistry A61C; fastening dental prostheses in the mouth using adhesive foils or adhesive compositions A61C 13/23)	Préparations pour la technique dentaire (préparations pour le nettoyage des dents A61K8/00, A61Q11/00; technique dentaire A61C; fixation des prothèses dans la bouche utilisant des feuilles adhésives ou des compositions adhésives A61C 13/23)

Reference in/ Renvoi dans		Proposal/Proposition	
IPC Entry/ Entrée de la CIB	in* / dans*	English Version	Version française
A61L 9/00		Disinfection, sterilisation or deodorisation of air (body deodorants A61K8/00, A61Q15/00; purifying air by respirators A62B, A62D 9/00; separating dispersed particles from gases or vapours B01D 45/00 to B01D 51/00, B03C 3/00; chemical or biological purification of waste gases B01D 53/34; production of ozone C01B 13/10; air-conditioning systems incorporating sterilisation F24F 3/16)	Désinfection, stérilisation ou désodorisation de l'air (déodorants corporels A61K8/00, A61Q15/00; purification de l'air par des appareils respiratoires A62B, A62D 9/00; séparation de particules dispersées dans des gaz ou des vapeurs B01D 45/00 à B01D 51/00, B03C 3/00; épuration chimique ou biologique des gaz résiduaire B01D 53/34; production d'ozone C01B 13/10; systèmes de conditionnement d'air comportant des dispositifs de stérilisation F24F 3/16)
B01J 8/24		--- 8/20 takes precedence; combustion apparatus in which combustion takes place in a fluidised bed of fuel or other particles F23C 10/00)	--- a priorité; appareils à combustion dans lesquels la combustion a lieu dans un lit fluidisé de combustible ou d'autres particules F23C 10/00)
B01J 20/00		--- thereof (use of solid sorbent compositions in liquid separation B01D 15/00; use of ---	--- réactivation (utilisation de compositions absorbantes ou adsorbantes solides dans la séparation de liquides B01D 15/00; utilisation ---
B05D 7/04		--- plastics B29C41/00, B32B 37/00)	--- pulvérulent B29C41/00, B32B 37/00)
B08B Note (1)		--- F22, combustion apparatus F23J, furnaces F27; ---	--- appareils à combustion F23J, les fours F27; ---
B09B Note (3)		--- of waste gases B02C 18/00 Disintegrating by knives or other cutting or tearing members which chop material into fragments B03B 7/00 Combinations of wet --- --- disposal of refuse F23G Consuming waste ---	--- des gaz résiduaire B02C 18/00 Désagrégation par couteaux ou autres organes coupants ou déchirants qui transforment le matériau en fragments B03B 7/00 Combinaison de procédés --- --- l'évacuation des ordures F23G Destruction de ---
B27M 3/04		--- B32B 37/00)	--- B32B 37/00)

Reference in/ Renvoi dans		Proposal/Proposition	
IPC Entry/ Entrée de la CIB	in* / dans*	English Version	Version française
B60N 2/00		--- (for facilitating access of patients or disabled persons to, or exit from, vehicles A61G 3/02; ---	--- (pour faciliter l'accès des personnes handicapées aux véhicules ou leur sortie A61G 3/02; sièges ---
B60P		--- (vehicles with special provisions for transporting patients or disabled persons, or their personal conveyances A61G 3/00)	--- PARTICULIERS (véhicules avec des dispositions particulières pour transporter des personnes handicapées ou leurs moyens de transport personnels A61G 3/00)
B60P 3/00		--- (ambulances or other vehicles with special provisions for transporting patients or disabled persons, or their personal conveyances A61G 3/00; ---	--- spéciaux (ambulances ou autres véhicules avec des dispositions particulières pour transporter des personnes handicapées ou leurs moyens de transport personnels A61G 3/00; corbillards ---
B62B 5/02		--- (chairs or personal conveyances specially adapted for patients or disabled persons A61G 5/00)	--- d'escalier (fauteuils ou moyens de transport personnels spécialement adaptés aux personnes handicapées A61G 5/00)
B62D 55/075		--- 55/265; chairs or personal conveyances specially adapted for patients or disabled persons A61G 5/00)	--- 55/265; fauteuils ou moyens de transport personnels spécialement adaptés aux personnes handicapées A61G 5/00)
B66F Title/Titre		--- E02B 17/00; scaffolds combined with lifting devices E04G 1/22, E04G 3/28; lifting devices ---	--- dispositifs de levage E04G 1/22, E04G 3/28; dispositifs de levage ---
B81C Title/Titre		--- apparatus specially adapted for the manufacture or treatment of piezo-electric ---	Inchangé
C03B 37/075		--- take precedence)	--- ont priorité)
C03B Informative note after 37/075/ Note d'information après 37/075		<u>Informative Note</u> References listed below indicate IPC places which could also be of interest when carrying out a search in respect of the subject matter covered by the preceding group: optical fibres G02B 6/02.	<u>Note d'information</u> Les renvois ci-après indiquent les endroits de la CIB qui peuvent également présenter un intérêt pour une recherche portant sur la matière couverte par le groupe qui précède: fibres optiques G02B 6/02.

Reference in/ Renvoi dans		Proposal/Proposition	
IPC Entry/ Entrée de la CIB	in* / dans*	English Version	Version française
C03C 13/04		--- fibre compositions)	--- fibre)
C03C Informative note after 13/04/ Note d'information après 13/04		<u>Informative note</u> References listed below indicate IPC places which could also be of interest when carrying out a search in respect of the subject matter covered by the preceding group: optical fibres G02B 6/02.	<u>Note d'information</u> Les renvois ci-après indiquent les endroits de la CIB qui peuvent également présenter un intérêt pour une recherche portant sur la matière couverte par le groupe qui précède: fibres optiques G02B 6/02.
C10M Title/Titre	COM	LUBRICATING COMPOSITIONS (well drilling compositions C09K8/02); USE OF ---	COMPOSITIONS LUBRIFIANTES (compositions pour le forage des puits C09K8/02); UTILISATION DE ---
C11D Title/Titre		DETERGENT COMPOSITIONS (preparations specially adapted for washing the hair A61K8/00, A61Q5/12; methods or apparatus for disinfection or sterilisation A61L; special washing compositions for cleaning semi- permeable membranes B01D 65/06); USE OF SINGLE SUBSTANCES AS DETERGENTS; SOAP OR SOAP- MAKING; RESIN SOAPS; RECOVERY OF GLYCEROL	COMPOSITIONS DÉTERGENTES (préparations spécialement prévues pour le lavage des cheveux A61K8/00, A61Q5/12; procédés ou appareils pour la désinfection ou la stérilisation A61L; compositions de lavage particulières pour le nettoyage de membranes semi- perméables B01D 65/06); EMPLOI D'UNE SUBSTANCE, UTILISÉE SEULE, COMME DÉTERGENT; SAVON OU FABRICATION DU SAVON; SAVONS DE RÉSINE; RÉCUPÉRATION DE LA GLYCÉRINE
C12N 9/00		Enzymes, e.g. ligases (6.); Proenzymes; Compositions thereof (preparations containing enzymes for cleaning teeth A61K 8/66, A61Q11/00; medicinal preparations containing enzymes or proenzymes A61K 38/43; enzyme containing detergent compositions C11D); Processes for preparing, activating, inhibiting, separating or purifying enzymes (preparation of malt C12C 1/00)	Enzymes, p.ex. ligases (6.); Proenzymes; Compositions les contenant (préparations pour le nettoyage des dents contenant des enzymes A61K 8/66, A61Q11/00; préparations à usage médical contenant des enzymes ou des proenzymes A61K 38/43; compositions détergentes contenant des enzymes C11D); Procédés pour préparer, activer, inhiber, séparer ou purifier des enzymes (préparation du malt C12C 1/00)

Reference in/ Renvoi dans		Proposal/Proposition	
IPC Entry/ Entrée de la CIB	in* / dans*	English Version	Version française
E04H 12/28		--- stack, chimney equipment F23J)	--- équipement pour cheminées F23J)
E21B 21/00	COM	--- flushing 31/03; well drilling compositions C09K8/02)	--- liquide 31/03; compositions pour le forage des puits C09K8/02)
F01L Note (2)	F01L	--- is drawn to F01B3/10, 15/06, F01C20/20, 21/18, F02B53/06, F03C1/08, F04B1/18, 7/00, 39/08, 39/10, F04C 14/00, 15/06, 28/00 and 29/12.	--- aux groupes qui suivent: F01B3/10, 15/06, F01C20/20, 21/18, F02B53/06, F03C1/08, F04B1/18, 7/00, 39/08, 39/10, F04C 14/00, 15/06, 28/00 et 29/12.
F02C Title/Titre		--- or fans F04; combustion apparatus in which combustion takes place in a fluidised bed of fuel or other particles F23C 10/00; generating combustion ---	--- ventilateurs F04; appareils à combustion dans lesquels la combustion a lieu dans un lit fluidisé de combustible ou d'autres particules F23C 10/00; élaboration des ---
F21V 9/00		--- light sources <u>per se</u> H05B 33/00)	--- électroluminescentes <u>en soi</u> H05B 33/00)
F23D 1/00		--- of pulverulent fuel (arrangement or mounting of burners F23C 5/00)	--- à combustibles pulvérulents (aménagement ou montage des brûleurs F23C 5/00)
F23D 11/12		Unchanged	caractérisés par la forme ou la disposition des orifices de l'ajutage
F23D 11/16		Unchanged	--- dans lesquelles on pulvérise une émulsion d'eau et de combustible
F23D 23/00		--- retention flame 14/26; arrangement or mounting of burners F23C 5/00; for industrial furnaces ---	--- la flamme 14/26; aménagement ou montage des brûleurs F23C 5/00; pour fours industriels ---
F23G 7/06		--- from primary combustion within apparatus for combustion of solid or fluent fuel F23B, F23C)	--- la combustion primaire dans des appareils à combustion à combustible solide ou fluide F23B, F23C)
F23K 5/12		Preparing emulsions (burners spraying an emulsion of water and fuel into the combustion space F23D 11/16)	Préparation des émulsions (brûleurs dans lesquels on pulvérise une émulsion d'eau et de combustible dans l'enceinte de combustion F23D 11/16)
F23N Title/Titre		--- specially adapted for combustion apparatus in which combustion takes place in a fluidised bed of fuel or other particles F23C 10/28; condition responsive ---	--- adaptés aux appareils à combustion dans lesquels la combustion a lieu dans un lit fluidisé de combustible ou d'autres particules F23C 10/28; dispositions de ---

Reference in/ Renvoi dans		Proposal/Proposition	
IPC Entry/ Entrée de la CIB	in* / dans*	English Version	Version française
F24C 3/12		--- devices for burners F23D 14/72; regulating or controlling ---	--- sécurité pour brûleurs F23D 14/72; réglage ou commande ---
F24J 2/00		--- semi-conductor devices specially adapted for converting ---	--- dispositifs à semi-conducteur spécialement adaptés pour convertir ---
F25B 37/00		--- F25B 35/00; separating processes involving the treatment of liquids with solid sorbents B01D 15/00; separation ---	--- F25B 35/00; procédés de séparation comportant le traitement de liquides par des absorbants ou des adsorbants solides B01D 15/00; séparation ---
F27B 15/00		--- materials in dispersion (combustion apparatus in which combustion takes place in a fluidised bed of fuel or other particles F23C 10/00)	--- en dispersion (appareils à combustion dans lesquels la combustion a lieu dans un lit fluidisé de combustible ou d'autres particules F23C 10/00)
G01C Title/Titre		Measuring Distances, Levels or bearings; Surveying; Navigation; Gyroscopic Instruments; Photogrammetry or Videogrammetry (measuring dimensions or angles ---	--- instruments gyroscopiques; Photogrammétrie ou Vidéogrammétrie (mesure de dimensions ---
G01C 7/00		Tracing profiles (by photogrammetry or videogrammetry 11/00)	Tracé de profils (par photogrammétrie ou vidéogrammétrie 11/00)
G01R 29/24		--- current 19/15; arrangements for measuring time integral of electric power or current 22/00)	--- courant 19/15; dispositions pour la mesure de l'intégrale dans le temps d'une puissance électrique ou d'un courant 22/00)
G01R 31/28		--- computers G06F 11/00; checking static stores for correct operation or testing static stores during standby or offline operation G11C 29/00)	--- calculateurs G06F 11/00; vérification du fonctionnement correct des mémoires statiques ou test de mémoires statiques lors d'opération en mode de veille ou hors-ligne G11C 29/00)
G05D Note (3)		--- on draught F23C 10/28 Combustion apparatus in which combustion takes place in a fluidised bed of fuel or other particles G03G 21/20 Electrographic, electrophotographic	--- pression F23C 10/28 Appareils à combustion dans lesquels la combustion a lieu dans un lit fluidisé de combustible ou d'autres particules G03G 21/20 Procédés électrographiques

Reference in/ Renvoi dans		Proposal/Proposition	
IPC Entry/ Entrée de la CIB	in* / dans*	English Version	Version française
G06F 12/14		<u>Informative Note</u> References listed below indicate IPC places which could also be of interest when carrying out a search in respect of the subject matter covered by the preceding group: - security arrangements for protecting computers or computer systems against unauthorised activity G06F 21/00.	<u>Note d'information</u> Les renvois ci-après indiquent les endroits de la CIB qui peuvent également présenter un intérêt pour une recherche portant sur la matière couverte par le groupe qui précède: - dispositions de sécurité pour protéger les calculateurs ou les systèmes de calculateurs contre une activité non autorisée G06F 21/00.
G06T Note (2)		This subclass <u>does not cover</u> : - photogrammetry or videogrammetry, which are covered by subclass G01C; reading or recognising printed ---	La présente sous-classe <u>ne couvre pas</u> : - la photogrammétrie ou la vidéogrammétrie, qui sont couvertes par la sous-classe G01C; la lecture ou la reconnaissance ---
G09F 9/33		--- components specially adapted ---	--- composants spécialement adaptés ---
G21F Title/Titre		PROTECTION AGAINST X-RADIATION, GAMMA RADIATION, CORPUSCULAR RADIATION OR PARTICLE BOMBARDMENT; TREATING RADIOACTIVELY CONTAMINATED MATERIAL; DECONTAMINATION ARRANGEMENTS THEREFOR (radiation protection by pharmaceutical means A61K8/00, A61Q17/00; in cosmonautic vehicles B64G; combined with a reactor G21C 11/00; combined with X-ray tubes H01J 35/16; combined with X-ray apparatus H05G 1/02)	PROTECTION CONTRE LES RAYONS X, LES RAYONS GAMMA, LES RADIATIONS CORPUSCULAIRES OU LE BOMBARDEMENT PAR DES PARTICULES; TRAITEMENT DES MATÉRIAUX CONTAMINÉS PAR LA RADIOACTIVITÉ; DISPOSITIONS POUR LA DÉCONTAMINATION (protection contre les radiations par des moyens pharmaceutiques A61K8/00, A61Q17/00; dans les véhicules spatiaux B64G; associée avec un réacteur G21C 11/00; associée avec des tubes à rayons X H01J 35/16; associée à un appareil à rayons X H05G 1/02)
H01L 33/00		--- light sources <u>per se</u> H05B ---	--- électroluminescentes <u>en soi</u> H05B ---

Reference in/ Renvoi dans		Proposal/Proposition	
IPC Entry/ Entrée de la CIB	in* / dans*	English Version	Version française
H01S 5/026		--- substrate, specially adapted ---	--- commun, spécialement adaptés ---
H02P 5/08		Delete note before H02P 5/08	Supprimer la note avant H02P 5/08
H02P 5/30		delete note before H02P 5/30	Supprimer la note avant H02P 5/30
H05B 33/00	COM	--- barrier specially adapted ---	--- surface, spécialement adaptés ---

[Annex M follows/
L'annexe M suit]