



ICS 7^e édition

Classification internationale
pour les normes

Classification internationale **pour les normes**

Introduction	3
Objectifs de l'ICS.....	3
Description de l'ICS.....	3
Comment utiliser l'ICS.....	5
Mise à jour de l'ICS.....	11
Comment utiliser l'index de l'ICS	11
Liste des domaines de l'ICS	13
Table systématique des domaines, groupes et sous-groupes.....	15
Index de l'ICS.....	107

Classification internationale pour les normes, 2015

Septième édition

ISBN 978-92-67-20652-3

© Organisation internationale de normalisation

Introduction

1 - Objectifs de l'ICS

1.1 L'ICS (Classification internationale pour les normes) est destinée à servir de structure pour les catalogues de normes et autres documents normatifs internationaux, régionaux ou nationaux, et de base pour les systèmes d'abonnement donnant accès à des normes internationales, régionales et nationales. Elle peut aussi être utilisée pour le classement des normes et des documents normatifs dans les bases de données, les bibliothèques, etc.

1.2 L'ICS a pour objectif de faciliter l'harmonisation des outils d'information et de commande, tels que les catalogues, les listes sélectives, les bibliographies, les bases de données sur support magnétique ou optique, et ainsi de promouvoir la diffusion mondiale des normes et autres documents normatifs internationaux, régionaux ou nationaux.

2 – Description de l'ICS

2.1 Pour les besoins du présent document, le terme général « norme » s'applique à tous les documents normatifs internationaux, régionaux et nationaux, tels que les normes, rapports techniques, profils normalisés, spécifications techniques, réglementations techniques, guides, codes de bonnes pratiques, évaluations des orientations technologiques, etc. ainsi qu'à leurs projets.

2.2 L'ICS est une classification hiérarchique constituée de trois niveaux.

2.3 Le niveau 1 couvre 40 domaines de normalisation, par exemple : véhicules routiers, agriculture, métallurgie. Chaque domaine est identifié par un nombre à deux chiffres, par exemple :

43 VÉHICULES ROUTIERS

2.4 Ces domaines sont subdivisés en 392 groupes (niveau 2). Le code d'un groupe est constitué du nombre correspondant au domaine, suivi d'un point et d'un nombre à trois chiffres, par exemple :

43.040 Systèmes automobiles

2.5 144 des 392 groupes sont subdivisés en 909 sous-groupes (niveau 3). Le code d'un sous-groupe est constitué du code du groupe, suivi d'un point et d'un nombre à deux chiffres, par exemple :

43.040.20 Dispositifs d'éclairage, de signalisation et d'avertissement

2.6 Certains titres de groupe ou de sous-groupe sont suivis de notes d'application et/ou de notes de renvoi, indiquées par des astérisques et écrites en caractères italiques. Une

note d'application, en règle générale, répertorie les sujets couverts par un groupe ou un sous-groupe donné, ou définit le sujet d'un groupe ou d'un sous-groupe donné. Une note de renvoi fait référence à un sujet connexe à un groupe ou sous-groupe donné et couvert par un autre groupe ou sous-groupe.

2.7 Tous les groupes divisés en sous-groupes contiennent, à quelques exceptions près, un sous-groupe qui couvre l'ensemble du sujet traité par le groupe dont il dépend. Le code de ces sous-groupes généraux se termine par ".01". Par exemple, le groupe

07.100 *Microbiologie*

contient un premier sous-groupe

07.100.01 *Microbiologie en général*

qui doit comprendre les normes couvrant le domaine de la microbiologie en général, par exemple la norme

ISO 21528-1:2004, Microbiologie des aliments – Méthodes horizontales pour la recherche et le dénombrement des Enterobacteriaceae – Partie 1: Recherche et dénombrement à l'aide de la technique NPP avec préenrichissement

tandis que les normes traitant de microbiologie médicale, de microbiologie de l'eau, de microbiologie alimentaire ou de microbiologie des produits cosmétiques doivent être respectivement incluses dans d'autres sous-groupes spécifiques, à savoir: 07.100.10, 07.100.20, 07.100.30 et 07.100.40.

2.8 La plupart des groupes divisés en sous-groupes contiennent un sous- groupe dont le code se termine par «.99». Un tel sous-groupe contient les normes traitant de sujets qui ne correspondent ni au sujet du sous- groupe général ni au sujet des sous-groupes spécifiques du groupe concerné. Par exemple, le sujet de la norme

ISO 10945:1994, Transmissions hydrauliques – Accumulateurs hydropneumatiques – Dimensions des orifices gaz

ne correspond ni au sujet du sous-groupe

23.100.01 *Transmissions hydrauliques et pneumatiques en général*

ni au sujet spécifique des sous-groupes

23.100.10 *Pompes et moteurs*

23.100.20 *Vérins*

23.100.40 *Tuyauterie et raccords*

23.100.50 *Organes de commande*

23.100.60 *Filtres, dispositifs d'étanchéité et contamination des fluides*

Dans ce cas, la norme doit être classée dans le sous-groupe

23.100.99 *Autres éléments pour transmissions hydrauliques et pneumatiques*

La règle ci-dessus ne s'applique pas dans l'ICS si toutes les normes d'un groupe peuvent être classées soit dans le sous-groupe général, soit dans les sous-groupes spécifiques. Par exemple, le groupe

21.100 *Paliers et roulements*

contient le sous-groupe général

21.100.01 *Paliers et roulements en général*

et les sous-groupes spécifiques

21.100.10 *Paliers lisses*

21.100.20 *Roulements*

Le groupe ne contient pas de sous-groupe tel que

21.100.99 *Autres paliers et roulements*

car il n'existe que deux types de paliers et roulements : les paliers lisses et les roulements.

3 - Règles de l'utilisation de l'ICS

3.1 La dernière version de l'ICS, avec ses mises à jour éventuelles, doit être utilisée pour indexer les normes et autres documents normatifs, ainsi que leurs projets. Avant d'indexer des normes pour la première fois, l'indexeur doit étudier avec attention les présentes règles et la structure de l'ICS.

3.2 Les normes doivent être classées selon leur sujet. L'indexeur doit identifier tout d'abord le domaine approprié pour le sujet concerné, puis rechercher le code correspondant au groupe approprié ou le code correspondant au sous-groupe approprié si le groupe est subdivisé. Par exemple, la norme

ISO 3412:1992, Véhicules routiers – Bougies d'allumage blindées et étanches et leurs connexions – Types 1A et 1B

appartient au domaine

43 VÉHICULES ROUTIERS

Le groupe approprié dans le domaine est le suivant

43.060 Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers

et le sous-groupe approprié est

43.060.50 *Équipement électrique et électronique. Systèmes de commande*

Si le contenu d'une norme ne permet pas d'identifier clairement le domaine d'application de ladite norme, les indexeurs peuvent prendre en compte le domaine des travaux du comité technique, sous-comité et groupe de travail chargés de l'élaboration de la norme.

3.3 L'index alphabétique de l'ICS peut être utilisé comme un outil supplémentaire pour identifier le domaine, groupe ou sous-groupe approprié, mais les codes obtenus à partir de l'index doivent être vérifiés rigoureusement à l'aide de la table systématique car seule cette dernière contient l'ensemble des informations relatives à un groupe, telles que son titre, le domaine auquel il appartient, la subdivision en sous-groupes, parfois une note d'application et une ou plusieurs notes de renvoi montrant ses relations avec d'autres groupes ou sous-groupes. Si cette vérification n'est pas effectuée, des erreurs d'indexation peuvent être commises.

3.4 Il est recommandé d'utiliser tous les niveaux disponibles pour classer une norme donnée. Par exemple, les normes

ISO 5358:1992, Appareils d'anesthésie utilisés chez l'être humain

ISO 7864:1993, Aiguilles hypodermiques stériles, non réutilisables
ISO 7740:1985, Instruments chirurgicaux – Bistouris à lames détachables –
Dimensions d'assemblage

doivent être classées respectivement dans les sous-groupes 11.040.10, 11.040.25 et 11.040.30 (niveau 3). Il n'est pas recommandé d'attribuer le code 11.040 (niveau 2) aux normes ci-dessus, car cela peut créer des difficultés lors de l'échange de données conformes à l'ICS entre bases de données, et entraver la mise en œuvre de l'ICS dans les systèmes d'information multinationaux.

3.5 Les normes classées selon cette classification peuvent être classées dans plusieurs groupes ou sous-groupes. Par exemple, la norme

ISO 7686:2005, Tubes et raccords en matières plastiques – Détermination de l'opacité

doit être classée dans les deux sous-groupes suivants

23.040.20 *Canalisations en matières plastiques*

23.040.45 *Raccords en matières plastiques*

De même, la norme

ISO 8159:1987, Textiles – Morphologie des fibres et fils – Vocabulaire

doit être classée dans les trois sous-groupes suivants

01.040.59 *Industrie textile et technologie du cuir (Vocabulaires)*

59.060.01 *Fibres textiles en général*

59.080.20 *Fils textiles*

Pendant, il est conseillé d'éviter d'attribuer plus de quatre codes à un seul document.

3.6 Les normes incluses dans les groupes

01.040 Vocabulaires

01.060 Grandeurs et unités

01.070 Codification par couleurs

01.075 Symboles littéraux

ou dans les sous-groupes

01.080.20 *Symboles graphiques utilisés sur des équipements spécifiques*

01.080.30 *Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant*

01.080.40 *Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant*

01.080.50 *Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques des technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant*

17.140.20 *Bruit émis par les machines et matériel*

17.140.30 *Bruit émis par les moyens de transport*

doivent aussi être classées dans d'autres groupes ou sous-groupes en fonction de leurs sujets. Par exemple, la norme

ISO 1942:2009, Médecine bucco-dentaire – Vocabulaire

doit être classée dans les deux sous-groupes suivants

01.040.11 *Technologies de la santé (Vocabulaires)*

11.060.01 *Médecine bucco-dentaire en général*

De même, la norme

ISO 6405-1:2004, Engins de terrassement – Symboles pour les commandes de l'opérateur et autres indicateurs – Partie 1: Symboles communs

doit être classée à la fois dans le sous-groupe

01.080.20 *Symboles graphiques utilisés sur des équipements spécifiques*

et dans le groupe

53.100 Engins de terrassement

3.7 Une norme qui contient des définitions applicables uniquement dans son contexte ne doit pas être classée dans le groupe

01.040 Vocabulaires

3.8 Les amendements, addenda et rectificatifs techniques apportant des modifications à une norme doivent avoir les mêmes codes que la norme elle-même.

3.9 Les normes relatives à des systèmes, composants, pièces détachées et matériaux utilisés pour des équipements, machines ou installations spécifiques doivent être classées dans les groupes et sous-groupes incluant les normes relatives aux équipements, aux machines ou aux installations correspondants, si l'ICS ne comprend pas de groupes ou de sous-groupes spécialement créés pour classer les systèmes, composants, pièces détachées et matériaux en question. Par exemple, la norme

ISO 5696:1984, Véhicules agricoles remorqués – Freins et dispositifs de freinage – Méthode d'essai de laboratoire

doit être classée dans le sous-groupe

65.060.10 *Tracteurs agricoles et remorques*

car l'ICS ne contient pas de groupe ni de sous-groupe pour les systèmes de freinage des machines agricoles, tandis que la norme

ISO 4251-1:2005, Pneumatiques (série à marquage «équivalent nappes») et jantes pour tracteurs et machines agricoles – Partie 1: Désignation et cotes des pneumatiques et profils de jantes approuvés

doit être classée dans le sous-groupe

83.160.30 *Pneumatiques pour machines agricoles*

3.10 Lorsqu'un groupe est subdivisé en sous-groupes, seul le code des sous-groupes doit être attribué aux normes. Par exemple, la norme

ISO 4254-1:2013, Matériel agricole — Sécurité — Partie 1: Exigences générales

doit être classée dans le sous-groupe

65.060.01 *Machines et matériel à usage agricole en général*

et non simplement dans le groupe

65.060 Machines, instruments et matériel à usage agricole

3.11 Si le sujet d'une norme couvre plusieurs sous-groupes d'un même groupe composé uniquement de ces sous-groupes et des sous-groupes dont le code se termine par « .01 » et/ou « .99 », c'est-à-dire que ledit sujet couvre tous les sous-groupes spécifiques, cette norme doit être classée dans le sous-groupe dont le code se termine par « .01 ». Par exemple, la norme

ISO 4829-1:1986, Aciers et fontes - Dosage du silicium total – Méthode spectrophotométrique au molybdosilicate réduit - Partie 1: Teneurs en silicium entre 0,05 et 1,0 %

doit être classée dans le sous-groupe

77.080.01 *Métaux ferreux en général*

et non dans les sous-groupes

77.080.10 *Fontes*

77.080.20 *Aciers*

car les métaux ferreux comprennent uniquement les fontes et aciers.

De même, la norme

ISO 6632:1981, Fruits, légumes et produits dérivés - Détermination de l'acidité volatile

doit être classée dans le sous-groupe

67.080.01 *Fruits et légumes et produits dérivés en général*

et non dans les sous-groupes

67.080.10 *Fruits et produits dérivés*

67.080.20 *Légumes et produits dérivés*

car le groupe

67.080 Fruits. Légumes

ne contient que les sous-groupes

67.080.01 *Fruits et légumes et produits dérivés en général*

67.080.10 *Fruits et produits dérivés*

67.080.20 *Légumes et produits dérivés*

3.12 L'utilisateur peut subdiviser les sous-groupes et les groupes qui n'ont pas de sous-groupes en différentes unités (niveau 4) ou en nouveaux sous-groupes (niveau 3),

respectivement. Pour distinguer ces nouvelles subdivisions (unités ou nouveaux sous-groupes) de celles données dans la présente classification, de nouveaux codes doivent être créés en utilisant un trait d'union comme séparateur, suivi d'un nombre à deux chiffres, par exemple le groupe

53.100 Engins de terrassement

peut être subdivisé en six nouveaux sous-groupes

53.100-01 *Engins de terrassement en général*

53.100-10 *Tracteurs*

53.100-20 *Excavatrices*

53.100-30 *Pelleteuses*

53.100-40 *Niveleuses*

53.100-99 *Autres engins de terrassement*

Cependant, ces subdivisions doivent être utilisées de façon très restrictive et doivent être évitées si possible. La meilleure solution est de soumettre la question au Secrétariat central de l'ISO qui est responsable de la mise à jour et de l'élaboration de l'ICS.

3.13 Un point-virgule doit être utilisé pour séparer les codes sur les documents imprimés. Pour permettre une représentation cohérente des codes, ceux-ci doivent être indiqués dans l'ordre croissant, par exemple les codes ICS de la norme ISO 8159:1987 doivent être indiqués de la façon suivante: ICS 01.040.59; 59.060.01; 59.080.20.

Les règles prescrites dans la deuxième édition (1998) du *Manuel ISONET* doivent être utilisées pour les échanges de données.

3.14 Les domaines

21 SYSTÈMES ET COMPOSANTS MÉCANIQUES À USAGE GÉNÉRAL

23 FLUIDIQUE ET COMPOSANTS À USAGE GÉNÉRAL

ainsi que les domaines et les groupes qui contiennent une note d'application indiquant qu'ils incluent des normes à usage général, par exemple

13.110 Sécurité des machines

* Ce groupe n'inclut que les normes à usage général

ne doivent inclure que des normes à usage général qui peuvent être utilisées dans différentes industries. Par exemple, la norme

ISO 10317:2008, Roulements – Roulements à rouleaux coniques – Système de désignation

qui peut être mise en œuvre dans différentes industries, doit être classée dans le sous-groupe

21.100.20 *Roulements*

tandis que les normes

ISO 6045:1987, Construction navale et structures maritimes - Supports de vit de mulet pour mâts de charge - Assemblages et éléments constitutifs

et

ISO 14204:1998, Aéronautique et espace — Roulements pour structures d'aéronefs: roulements, rigides, à deux rangées de billes, série de diamètres 0 — Série métrique

qui sont applicables à des industries spécifiques, doivent être classées respectivement dans les sous-groupes correspondant à ces industries, à savoir

47.020.40 *Appareils de levage et de manutention du fret*

et

49.035 *Composants pour la construction aéronautique*

The standard

ISO 6259-1:1997, Tubes en matières thermoplastiques — Détermination des caractéristiques en traction — Partie 1: Méthode générale d'essai

qui s'applique à des usages généraux et qui peut être utilisée dans différentes branches de l'industrie, doit être classée dans le sous-groupe

23.040.20 *Canalisations en matières plastiques*

tandis que la norme

ISO 6993-1:2006, Systèmes de canalisations enterrées en poly(chlorure de vinyle) à résistance au choc améliorée (PVC-HI) pour réseaux de combustibles gazeux — Partie 1: Tubes pour une pression maximale de service de 1 bar (100 kPa)

qui est applicable spécifiquement au transport de gaz naturel, doit être classée dans le groupe se rapportant à cet usage spécifique (représentant le point de vue de l'utilisation du produit) et dans le sous-groupe se rapportant au type de produit (représentant le point de vue de la fabrication du produit), à savoir

75.200 *Équipement de transport des produits pétroliers et du gaz naturel*

et

83.140.30 *Tubes et raccords en matière plastique à usage autre que fluide*

La norme

ISO 12100:2010, Sécurité des machines — Principes généraux de conception — Appréciation du risque et réduction du risque

doit être classée dans le groupe

13.110 Sécurité des machines

tandis que la norme

ISO 4254-1:2013, Matériel agricole — Sécurité — Partie 1: Exigences générales

ne doit pas être classée dans le groupe ci-dessus car elle est destinée à être utilisée dans une seule branche de l'industrie, le secteur du matériel agricole ; la norme doit donc être classée dans le sous-groupe

65.060.01 *Machines et matériel à usage agricole en général*

3.15 Si un groupe ou un sous-groupe contient une note de renvoi faisant référence à un autre groupe ou sous-groupe, les normes relatives au sujet indiqué dans la note de renvoi

doivent être classées dans le groupe ou sous-groupe auquel il est fait référence dans ladite note de renvoi. Par exemple, le groupe

81.060.20 *Produits en céramique*

contient la note de renvoi suivante

*Céramiques sanitaires, voir 91.140.70

par conséquent, les normes concernant les céramiques sanitaires doivent être classées dans le sous-groupe

91.140.70 *Installations sanitaires*

et non dans le sous-groupe

81.060.20 *Produits en céramique*

3.16 Si une norme internationale est adoptée en tant que norme nationale ou régionale, le ou les codes ICS attribués à la norme internationale doivent être attribués également à la norme nationale ou régionale. De même, si une norme régionale est adoptée en tant que norme nationale, le ou les codes attribués à la norme régionale doivent être attribués également à la norme nationale.

3.17 En règle générale, pour assurer une meilleure homogénéité de l'indexation au plan mondial, il convient que les indexeurs s'aident de la méthode d'attribution des codes ICS mise en œuvre pour les normes internationales (en premier lieu) et pour les normes régionales.

3.18 Les erreurs d'indexation identifiées, dues à une mauvaise attribution de codes ICS, à des inversions de chiffres dans les codes ICS, à des erreurs typographiques, etc., doivent être signalées à l'organisation concernée.

4 - Mise à jour de l'ICS

4.1 La classification est mise à jour en fonction des besoins. Tout utilisateur peut soumettre des propositions de modification ou d'ajout concernant l'ICS. Ces propositions doivent être envoyées au Secrétariat central de l'ISO, à l'adresse suivante :

Organisation internationale de normalisation

Secrétariat central de l'ISO

BIBC II

Chemin de Blandonnet 8

CP 401

1214 Vernier, Genève

Suisse

E-mail: central@iso.org

Tel.: +41 22 749 01 11

4.2 Toutes les propositions reçues seront prises en considération et leurs auteurs seront informés du suivi éventuellement effectué.

5 - Comment utiliser l'index de l'ICS

5.1 L'index de l'ICS est présenté sous forme de Mots-clés en contexte (KWIC). Le titre de tous les domaines, groupes et sous-groupes, les notes d'application et les notes de renvoi (lorsqu'elles ne contiennent pas le titre du domaine/groupe/sous-groupe correspondant) figurent après chaque terme (mot-clé) qu'ils contiennent, à l'exception des mots non critiques. Il s'agit des mots qui ne sont pas pertinents pour la recherche, notamment les prépositions et des mots tels que « et », « quelque », « autres », « tout », « dispositif », « norme », « désignation », « échantillonnage », etc.

5.2 Les mots-clés (écrits en caractères gras) sont présentés par ordre alphabétique dans une seule colonne sur toute la page.

5.3 Les mots-clés sont séparés de leur titre par un symbole (•)

5.4 Le code des domaines/gROUPES/sous-groupes est indiqué dans la colonne de gauche. Grâce à leur numéro, les domaines/gROUPES/sous-groupes correspondants sont faciles à identifier dans la table systématique des domaines, groupes et sous-groupes.

6 - Liste des domaines de l'ICS

01 - Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation	17
03 - Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie	21
07 - Sciences naturelles et sciences appliquées	24
11 - Technologies de la santé	25
13 - Environnement. Protection de la santé. Sécurité	28
17 - Métrologie et mesurage. Phénomènes physiques	33
19 - Essais	36
21 - Systèmes et composants mécaniques à usage général	37
23 - Fluidique et composants à usage général.....	39
25 - Techniques de fabrication	42
27- Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur.....	45
29 - Électrotechnique	47
31 - Électronique	51
33 - Télécommunications. Technique audio et vidéo.....	53
35 - Technologies de l'information	56
37 - Technologies de l'image	59
39 - Mécanique de précision. Bijouterie	60
43 - Véhicules routiers	61
45 - Chemins de fer.....	64
47 - Construction navale et structures maritimes.....	65
49 - Aéronautique et espace	67
53 - Matériel de manutention des matériaux	69
55 - Emballage et distribution des marchandises	70
59 - Industrie textile et technologie du cuir	72
61 - Industrie du vêtement	74
65 - Agriculture	75
67 - Technologie alimentaire	77

71 - Génie chimique	80
73 - Mines et minerais	83
75 - Industrie du pétrole et technologies associées	84
77 - Métallurgie	86
79 - Technologie du bois.....	89
81 - Industries du verre et de la céramique	90
83 - Industrie des élastomères et des plastiques	91
85 - Technologie du papier	93
87 - Industries des peintures et des couleurs	94
91 - Bâtiment et matériaux de construction	95
93 - Génie civil	99
95 - Affaires militaires. Génie militaire. Systèmes d'armes	101
97 - Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports.....	102
99 - (Sans titre)	106

Table systématique des domaines, groupes et sous-groupes

01

GÉNÉRALITÉS. TERMINOLOGIE. NORMALISATION. DOCUMENTATION

01.020 Terminologie (principes et coordination)

* Y compris la terminographie

01.040 Vocabulaires

* Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

01.040.01 *Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation (Vocabulaires)*

01.040.03 *Services. Organisation de l'entreprise, gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie (Vocabulaires)*

01.040.07 *Sciences naturelles et sciences appliquées (Vocabulaires)*

01.040.11 *Technologies de la santé (Vocabulaires)*

01.040.13 *Environnement. Protection de la santé. Sécurité (Vocabulaires)*

01.040.17 *Métrologie et mesurage. Phénomènes physiques (Vocabulaires)*

01.040.19 *Essais (Vocabulaires)*

01.040.21 *Systèmes et composants mécaniques à usage général (Vocabulaires)*

01.040.23 *Fluidique et composants à usage général (Vocabulaires)*

01.040.25 *Techniques de fabrication (Vocabulaires)*

01.040.27 *Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur (Vocabulaires)*

01.040.29 *Électrotechnique (Vocabulaires)*

01.040.31 *Électronique (Vocabulaires)*

01.040.33 *Télécommunications. Techniques audio et vidéo (Vocabulaires)*

01.040.35 *Technologies de l'information. (Vocabulaires)*

01.040.37 *Technologie de l'image (Vocabulaires)*

01.040.39 *Mécanique de précision. Bijouterie (Vocabulaires)*

01.040.43 *Véhicules routiers (Vocabulaires)*

- 01.040.45** *Chemins de fer (Vocabulaires)*
- 01.040.47** *Construction navale et structures maritimes (Vocabulaires)*
- 01.040.49** *Aéronautique et espace (Vocabulaires)*
- 01.040.53** *Matériel de manutention des matériaux (Vocabulaires)*
- 01.040.55** *Emballage et distribution des marchandises (Vocabulaires)*
- 01.040.59** *Industrie textile et technologie du cuir (Vocabulaires)*
- 01.040.61** *Industrie du vêtement (Vocabulaires)*
- 01.040.65** *Agriculture (Vocabulaires)*
- 01.040.67** *Technologie alimentaire (Vocabulaires)*
- 01.040.71** *Génie chimique (Vocabulaires)*
- 01.040.73** *Mines et minerais (Vocabulaires)*
- 01.040.75** *Industrie du pétrole et technologies associées (Vocabulaires)*
- 01.040.77** *Métallurgie (Vocabulaires)*
- 01.040.79** *Technologie du bois (Vocabulaires)*
- 01.040.81** *Industries du verre et de la céramique (Vocabulaires)*
- 01.040.83** *Industries des élastomères et des plastiques (Vocabulaires)*
- 01.040.85** *Technologie du papier (Vocabulaires)*
- 01.040.87** *Industries des peintures et des couleurs (Vocabulaires)*
- 01.040.91** *Bâtiment et matériaux de construction (Vocabulaires)*
- 01.040.93** *Génie civil (Vocabulaires)*
- 01.040.95** *Affaires militaires. Génie militaire. Armes (Vocabulaires)*
- 01.040.97** *Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports (Vocabulaires)*

01.060 Grandeurs et unités

* Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

01.070 Codification par couleurs

* Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

* Couleurs de sécurité pour les symboles graphiques, voir **01.080.10**

01.075 Symboles littéraux

* Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

01.080 Symboles graphiques

01.080.01 *Symboles graphiques en général*

01.080.10 *Symboles graphiques destinés à l'information du public. Signaux. Plaques. Étiquettes*

*Y compris les signaux de sécurité, les couleurs de sécurité, etc.

01.080.20 *Symboles graphiques utilisés sur des équipements spécifiques*

* Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

01.080.30 *Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant*

* Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

01.080.40 *Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant*

* Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

01.080.50 *Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques, des technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant*

* Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

01.080.99 *Autres symboles graphiques*

01.100 Dessins techniques

*Symboles graphiques destinés aux dessins techniques, voir **01.080.30**

* Dessin assisté par ordinateur, voir **35.240.10**

01.100.01 *Dessins techniques en général*

01.100.20 *Dessins de construction mécanique*

01.100.25 *Dessins d'électronique et d'électrotechnique*

*Y compris les diagrammes et les schémas électriques

01.100.27 *Dessins techniques utilisés dans les domaines des télécommunications et des technologies de l'information*

01.100.30 *Dessins utilisés dans le domaine de la construction*

*Y compris dessins de génie civil

01.100.40 *Matériel de dessin*

01.100.99 *Autres normes relatives aux dessins techniques*

01.110 Documentation technique des produits

*Y compris les règles pour l'élaboration des guides de l'utilisateur, manuels, spécifications techniques des produits, etc.

01.120 Normalisation. Règles générales

*Y compris les règles pour la préparation des catalogues de normes et la gestion des documents techniques

01.140 Sciences de l'information. Édition

* Applications des technologies de l'information dans le domaine de l'information, de la documentation et de l'édition, voir 35.240.30

01.140.10 *Règles d'écriture et translittération*

* Jeux de caractères codés pour les échanges bibliographiques, voir 35.040.10

01.140.20 *Sciences de l'information*

* Y compris documentation, bibliothéconomie et archivistique

01.140.30 *Documents dans l'administration, le commerce et l'industrie*

* Documentation technique des produits, voir 01.110

* Documents bancaires, voir 03.060

* Échange de données informatisées (EDI), voir 35.240.60

01.140.40 *Édition*

* Édition électronique, voir 35.240.30

03

SERVICES. ORGANISATION DE L'ENTREPRISE. GESTION ET QUALITÉ. ADMINISTRATION. TRANSPORT. SOCIOLOGIE

03.020 Sociologie. Démographie

03.040 Travail. Emploi

* Environnement de travail, voir 13.040.30 et 13.180

03.060 Finances. Banque. Systèmes monétaires. Assurance

* Y compris la gestion de patrimoine

* Applications des technologies de l'information dans le domaine bancaire, voir 35.240.40

03.080 Services

* Transport, voir 03.220

* Services postaux, voir 03.240

03.080.01 Services en général

03.080.10 Services de maintenance. Gestion des infrastructures

* Y compris le nettoyage et la maîtrise des nuisibles

* Stérilisation et désinfection dans le domaine de la santé, voir 11.080

03.080.20 Services aux entreprises

* Y compris publicité, communication, services professionnels, services de recrutement, conseil en gestion, sous-traitance, etc.

* Sous-traitance du point de vue de l'organisation d'une entreprise, voir 03.100.01

* Formation et certification du personnel, voir 03.100.30

03.080.30 Services aux consommateurs

* Y compris hôtels, restaurants, laverie, nettoyage, déménagement, pompes funèbres, immobilier, réparation et révision des véhicules, enlèvement de meubles, services destinés aux personnes âgées, logements accompagnés, etc.

* Services de soins à destination des personnes souffrant de démence et les services d'aide à domicile, voir 11.020.10

* Services de transport et coûts y afférents, voir 03.220

* Information des consommateurs, voir 97.020

03.080.99 *Autres services*

03.100 Organisation et gestion d'entreprise. Systèmes de management

03.100.01 *Organisation et gestion d'entreprise en général*

*Y compris les aspects légaux et la gestion du risque, la sécurité sociétale, la gestion de la sous-traitance

*Sous-traitance du point de vue de la fourniture d'une prestation interentreprises, voir **03.080.20**

*Systèmes de management, voir **03.100.70**

*Sécurité et protection contre les crimes, voir **13.310**

03.100.02 *Gouvernance et éthique*

*Y compris la lutte contre la corruption, la lutte contre la fraude aux achats, la responsabilité sociétale des entreprises

03.100.10 *Approvisionnement. Achats. Logistique*

*Y compris la gestion d'actifs, la chaîne d'approvisionnement, etc

03.100.20 *Commerce. Fonction commerciale. Mercatique*

*Commerce en ligne, voir **35.240.60**

03.100.30 *Gestion des ressources humaines*

*Y compris la formation, les responsabilités, la qualification et la certification du personnel

*Qualification des soudeurs, voir **25.160.01**

03.100.40 *Recherche et développement*

*Y compris gestion de projet, analyse de la valeur, etc.

03.100.50 *Production. Gestion de production*

03.100.60 *Comptabilité*

03.100.70 *Systèmes de management*

* Les normes incluses dans ce sous-groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

*Y compris les systèmes de management environnemental (SME), les systèmes de management de la circulation routière, les systèmes de management de l'énergie, les systèmes de management dans le domaine de la santé, etc.

03.100.99 *Autres normes relatives à l'organisation et à la gestion d'entreprise*

03.120 Qualité

03.120.01 *Qualité en général*

*Y compris les aspects généraux concernant la fiabilité et la maintenabilité

03.120.10 *Management et assurance de la qualité*

*Systèmes de management de la qualité, voir **03.100.70**

03.120.20 *Certification des produits et des entreprises. Évaluation de la conformité*

*Y compris l'accréditation de laboratoires, l'audit et les programmes d'audit

03.120.30 *Application des méthodes statistiques*

03.120.99 *Autres normes relatives à la qualité*

03.140 Brevets. Propriété intellectuelle

03.160 Législation. Administration

*Y compris les drapeaux et symboles associés (emblèmes) des entités politiques et administratives. Drapeaux militaires, drapeaux d'organisations, etc.

*Ce groupe n'inclut que les normes à usage général

03.180 Éducation

*Formation en ligne, voir 35.240.90

03.200 Loisirs. Tourisme

*Matériel de camping, voir 97.200.30

03.200.01 *Loisirs et tourisme en général*

*Y compris le management d'événements en plein air, les offices de tourisme, les services touristiques, les hôtels, etc.

03.200.10 *Tourisme d'aventure*

03.200.99 *Autres normes relatives aux loisirs et au tourisme*

*Y compris les services dans le domaine de la plongée de loisirs

03.220 Transport

*Transport de matières dangereuses, voir 13.300

03.220.01 *Transport en général*

03.220.20 *Transport routier*

*Y compris services de transport routier

*Systèmes de management de la circulation routière, voir 03.100.70

*Équipements et installations de régulation de la circulation routière, voir 93.080.30

03.220.30 *Transport ferroviaire*

*Y compris services de transport ferroviaire

*Équipements et installations de régulation du trafic ferroviaire, voir 93.100

03.220.40 *Transport fluvial et maritime*

*Y compris services de transport fluvial et maritime

*Équipements et installations de régulation du trafic fluvial et maritime, voir 93.140

03.220.50 *Transport aérien*

*Y compris services de transport aérien

*Équipements et installations de régulation du trafic aérien, voir 93.120

03.220.99 *Autres modes de transport*

03.240 Services postaux

*Y compris matériel postal, boîtes postales, boîtes à lettres, etc.

07

SCIENCES NATURELLES ET SCIENCES APPLIQUÉES

07.020 Mathématiques

* Application des méthodes statistiques à l'assurance de la qualité, voir 03.120.30

07.030 Physique. Chimie

* Ce groupe inclut les normes dans les domaines de la physique et de la chimie en tant que sciences naturelles

* Physique appliquée, voir 17

* Génie chimique, voir 71

07.040 Astronomie. Géodésie. Géographie

07.060 Géologie. Météorologie. Hydrologie

07.080 Biologie. Botanique. Zoologie

* Y compris biotechnologie

07.100 Microbiologie

07.100.01 *Microbiologie en général*

07.100.10 *Microbiologie médicale*

* Médecine de laboratoire, voir 11.100

07.100.20 *Microbiologie de l'eau*

* Examen des propriétés biologiques de l'eau, voir 13.060.70

07.100.30 *Microbiologie alimentaire*

* Y compris la microbiologie des aliments des animaux

* Aliments des animaux, voir 65.120

* Méthodes générales d'analyse et d'essai des produits alimentaires, voir 67.050

07.100.40 *Microbiologie des produits cosmétiques*

07.100.99 *Autres normes relatives à la microbiologie*

07.120 Nanotechnologies

07.140 Criminalistique

11

TECHNOLOGIES DE LA SANTÉ

11.020 Sciences médicales et installations de soins de santé en général

*Criminalistique, voir 07.140

11.020.01 *Management de la qualité et management environnemental dans le domaine de la santé*

*Y compris le management de la qualité et le management environnemental dans le domaine des technologies de la santé

*Systèmes de management dans le domaine de la santé, voir 03.100.70

*Applications des TI dans les technologies de la santé, voir 35.240.80

11.020.10 *Prestation de soins de santé en général*

*Y compris les centres d'hébergement médicalisés, les soins à destination des personnes souffrant de démence, l'aide à domicile, la chirurgie esthétique, les services de chiropraxie, etc.

11.020.20 *Sciences médicales*

*Y compris la médecine régénératrice, la thérapie cellulaire et la médecine stratifiée

11.020.99 *Autres normes relatives à la santé en général*

11.040 Matériel médical

11.040.01 *Matériel médical en général*

11.040.10 *Matériel d'anesthésie, de réanimation et respiratoire*

*Y compris installations de gaz médical

11.040.20 *Matériel de transfusion, de perfusion et d'injection*

*Y compris les poches de sang et les conteneurs utilisés pour les transfusions

*Seringues, aiguilles et cathéters, voir 11.040.25

11.040.25 *Seringues, aiguilles et cathéters*

11.040.30 *Instruments et matériaux chirurgicaux*

*Y compris pansements chirurgicaux, sutures, etc.

11.040.40 *Implants chirurgicaux, prothèses et orthèses*

*Y compris stimulateurs cardiaques

*Implants ophtalmiques, voir 11.040.70

11.040.50 *Appareils de radiographie*

*Y compris matériel radiographique de diagnostic et de thérapie

*Systèmes de diagnostic in vitro, voir 11.100.10

*Films radiographiques dentaires, médicaux et industriels, voir 37.040.25

11.040.55 *Matériel de diagnostic*

*Y compris matériel de surveillance médicale, thermomètres médicaux et matériel connexe

11.040.60 *Matériel de thérapie*

11.040.70 *Matériel ophtalmique*

*Y compris implants ophtalmiques, lunettes, lentilles de contact et leurs produits d'entretien

11.040.99 *Autres matériels médicaux*

11.060 Médecine bucco-dentaire

11.060.01 *Médecine bucco-dentaire en général*

11.060.10 *Produits et matériaux dentaires*

11.060.15 *Implants dentaires*

*Y compris prothèses dentaires

11.060.20 *Instruments et matériel dentaires*

*Films radiographiques dentaires, voir 37.040.25

*Brosses à dents et fils dentaires, voir 97.170

11.060.25 *Instruments dentaires*

11.080 Stérilisation et désinfection

11.080.01 *Stérilisation et désinfection en général*

*Y compris méthodes de stérilisation, qualité de l'air des salles d'opération, etc.

11.080.10 *Matériel de stérilisation*

11.080.20 *Désinfectants et antiseptiques*

*Y compris les indicateurs

*Désinfectants à usage industriel et domestique, voir 71.100.35

11.080.30 *Emballage stérile*

11.080.99 *Autres normes relatives à la stérilisation et à la désinfection*

11.100 Biologie médicale

11.100.01 *Biologie médicale en général*

11.100.10 *Systèmes de diagnostic in vitro*

11.100.20 *Évaluation biologique des dispositifs médicaux*

*Microbiologie médicale, voir 07.100.10

11.100.30 *Analyse du sang et analyse de l'urine*

*Y compris contrôle antidopage

11.100.99 *Autres normes relatives à la biologie médicale*

11.120 Pharmacie

11.120.01 *Pharmacie en général*

11.120.10 *Médicaments*

*Y compris ordonnances et plantes médicinales

11.120.20 *Pansements et compresses*

11.120.99 *Autres normes relatives à la pharmacie*

*Y compris matériel pour l'industrie pharmaceutique

11.140 Équipements des hôpitaux

*Y compris lits d'hôpitaux, tables d'opération, vêtements médicaux, gants médicaux, récipients pour déchets pointus ou coupants d'activités de soins, etc.

11.160 Premiers secours

*Y compris trousse, matériel, installations et transport médical de première urgence

11.180 Aides pour les personnes invalides ou handicapées

*Y compris aides aux personnes âgées

11.180.01 *Aides pour les personnes invalides ou handicapées en général*

11.180.10 *Aides aux déplacements*

*Y compris fauteuils roulants, cannes de marche et plates-formes élévatrices pour personnes à mobilité réduite

11.180.15 *Aides aux personnes sourdes ou malentendantes*

11.180.20 *Aides pour l'incontinence et la stomie*

11.180.30 *Aides aux personnes aveugles et malvoyantes*

*Y compris le braille

*Lunettes, lentilles de contact et leurs produits d'entretien, voir 11.040.70

11.180.40 *Aides pour boire et manger*

11.180.99 *Autres normes relatives aux aides pour les personnes invalides ou handicapées*

11.200 Contrôle des naissances. Contraceptifs mécaniques

11.220 Médecine vétérinaire

*Y compris matériel spécifique de la médecine vétérinaire

13

ENVIRONNEMENT. PROTECTION DE LA SANTÉ. SÉCURITÉ

13.020 Protection de l'environnement

* Efficacité énergétique, voir 27.015

13.020.01 *Environnement et protection de l'environnement en général*

13.020.10 *Management environnemental*

*Y compris certification et audit

*Systèmes de management environnemental (SME), voir 03.100.70

13.020.20 *Économie de l'environnement. Durabilité*

* Les normes incluses dans ce sous-groupe peuvent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

*Y compris l'approvisionnement responsable, les achats responsables, le développement durable, le management responsable d'événements, l'aménagement durable, les infrastructures urbaines intelligentes, la biodiversité

13.020.30 *Études d'impact environnemental*

*Y compris management du risque pour l'environnement

13.020.40 *Pollution, maîtrise de la pollution et protection de l'environnement*

*Y compris écotoxicologie, émissions de gaz à effet de serre

13.020.50 *Écolabels*

13.020.55 *Produits biosourcés*

13.020.60 *Cycle de vie des produits*

*Y compris l'empreinte environnementale, la neutralité carbone

13.020.70 *Projets environnementaux*

13.020.99 *Autres normes relatives à la protection de l'environnement*

13.030 Déchets

* Les normes concernant les déchets industriels ou agricoles doivent être classées dans des sous-groupes en fonction de leur nature

13.030.01 *Déchets en général*

13.030.10 *Déchets solides*

13.030.20 *Déchets liquides. Boues*

*Évacuation et traitement des eaux usées, voir 13.060.30

13.030.30 *Déchets spéciaux*

*Y compris déchets radioactifs, déchets hospitaliers, carcasses, équipements électriques et électroniques, ainsi que les autres déchets dangereux

13.030.40 *Installations et équipements pour enlèvement et traitement des déchets*

*Y compris matériel pour nettoyage des rues, conteneurs à déchets, équipements pour incinération, compactage et stockage des déchets, décharges publiques, etc.

*Véhicules de collecte des ordures, voir 43.160

*Vide-ordures, voir 91.140.70

*Broyeurs à ordures, voir 97.040.50

13.030.50 *Recyclage*

*Y compris l'équipement correspondant

*Recyclage des véhicules routiers, voir 43.020

13.030.99 *Autres normes relatives aux déchets*

*Y compris réduction des déchets

13.040 **Qualité de l'air**

13.040.01 *Qualité de l'air en général*

13.040.20 *Air ambiant*

*Y compris air intérieur

13.040.30 *Air des lieux de travail*

*Qualité de l'air des salles d'opération, voir 11.080.01

13.040.35 *Salles propres et environnements contrôlés apparentés*

13.040.40 *Émissions de sources fixes*

13.040.50 *Émissions de gaz d'échappement*

13.040.99 *Autres normes relatives à la qualité de l'air*

13.060 **Qualité de l'eau**

*Y compris toxicité, biodégradabilité, prévention de la pollution, installations et équipements connexes

*Les normes d'analyse des eaux devront être classées dans les sous-groupes en fonction de la nature de l'eau à laquelle elles s'appliquent

13.060.01 *Qualité de l'eau en général*

13.060.10 *Eau d'origine naturelle*

13.060.20 *Eau potable*

*Eau minérale, voir 67.160.20

*Produits chimiques pour la purification de l'eau, voir 71.100.80

*Systèmes d'alimentation en eau potable, voir 91.140.60

13.060.25 *Eaux à usage industriel*

*Y compris les eaux entrant dans le cadre d'une activité commerciale : eaux de piscine, eaux piscicoles, etc.

13.060.30 *Eaux usées*

*Y compris l'évacuation et le traitement des eaux usées

*Déchets liquides, voir 13.030.20

*Systèmes d'évacuation d'eaux, voir 91.140.80

*Systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales, voir 93.030

13.060.45 *Essais des eaux en général*

*Y compris échantillonnage

13.060.50 *Détermination des substances chimiques dans l'eau*

13.060.60 *Détermination des propriétés physiques de l'eau*

13.060.70 *Détermination des propriétés biologiques de l'eau*

*Microbiologie de l'eau, voir 07.100.20

13.060.99 *Autres normes relatives à la qualité de l'eau*

13.080 Qualité du sol. Pédologie

*Propriétés des sols en relation avec la géotechnique, voir 93.020

13.080.01 *Qualité du sol et pédologie en général*

*Y compris pollution, érosion, dégradation, etc.

13.080.05 *Essais des sols en général*

*Y compris échantillonnage

13.080.10 *Propriétés chimiques des sols*

13.080.20 *Propriétés physiques des sols*

13.080.30 *Propriétés biologiques des sols*

13.080.40 *Propriétés hydrologiques des sols*

13.080.99 *Autres normes relatives à la qualité du sol*

*Y compris les aspects liés à l'agriculture ayant trait aux sols et à la réutilisation des matériaux du sol

13.100 Sécurité professionnelle. Hygiène industrielle

*Équipements et vêtements de protection, voir 13.340

*Éclairage du lieu de travail, voir 91.160.10

13.110 Sécurité des machines

*Ce groupe n'inclut que les normes à usage général

13.120 Sécurité domestique

*Sécurité des enfants, voir 97.190

*Sécurité des jouets, voir 97.200.50

13.140 Bruit du point de vue de ses effets sur l'homme

*Y compris audiométrie

*Protecteurs auditifs, voir 13.340.20

* Acoustique et mesurage acoustique, voir 17.140

13.160 Vibrations et chocs du point de vue de leurs effets sur l'homme

* Vibrations, chocs et mesurage des vibrations, voir 17.160

13.180 Ergonomie

13.200 Prévention des accidents et des catastrophes

* Y compris évacuations d'urgence et systèmes de commande d'urgence

* Protection des bâtiments contre les séismes et les vibrations, voir 91.120.25

13.220 Protection contre l'incendie

13.220.01 Normes générales relatives à la protection contre l'incendie

* Y compris la sécurité incendie

13.220.10 Lutte contre l'incendie

* Y compris le matériel et les véhicules correspondants

* Vêtements ignifuges, voir 13.340.10

13.220.20 Protection contre l'incendie

* Y compris le matériel correspondant

13.220.40 Comportement au feu et facilité d'allumage des matériaux et des produits

13.220.50 Résistance au feu des matériaux et éléments de construction

13.220.99 Autres normes relatives à la protection contre l'incendie

13.230 Protection contre l'explosion

* Matériel électrique pour atmosphères explosives, voir 29.260.20

* Explosifs, pyrotechnie, voir 71.100.30

13.240 Protection contre les pressions excessives

* Y compris soupapes de sécurité, disques de rupture, etc.

13.260 Protection contre l'électrocution. Travaux sous tension

* Y compris outils pour travaux sous tension

13.280 Protection contre les rayonnements

* Y compris protection contre les rayonnements radioélectriques

* Mesurage des rayonnements, voir 17.240

13.300 Protection contre les matières dangereuses

* Y compris exigences de performances pour les matières dangereuses, leur manutention, leur stockage, leur transport, leur marquage, leur étiquetage, etc.

* Matériaux fissiles nucléaires, voir 27.120.30

* Explosifs, voir 71.100.30

13.310 Protection contre les crimes

*Y compris services de sécurité, procédures de sécurité, dispositifs d'alarme, matériaux et équipements résistant à l'effraction, matériaux et équipements résistant aux balles, dispositifs antivol pour véhicules, coffres-forts, chambres fortes, etc.

13.320 Systèmes d'alarme et d'alerte

*Systèmes d'alarme antivol, voir 13.310

* Dispositifs d'avertissement pour véhicules, voir 43.040.20

13.340 Équipement de protection individuelle

*Sécurité professionnelle, voir 13.100

13.340.01 *Équipements de protection individuelle en général*

13.340.10 *Vêtements de protection*

*Y compris vêtements ignifuges

13.340.20 *Matériel de protection de la tête*

*Y compris casques, cagoules, dispositifs de protection des yeux, des dents et des oreilles.

13.340.30 *Dispositifs de protection respiratoire*

13.340.40 *Protection de la main et du bras*

*Y compris gants, moufles et protège-bras

*Gants médicaux, voir 11.140

13.340.50 *Protection de la jambe et du pied*

*Y compris chaussures et bottes de sécurité

13.340.60 *Protection contre les chutes*

*Y compris cordes, harnais et dispositifs d'arrêt

*Équipements d'alpinisme et d'escalade, voir 97.220.40

13.340.70 *Bouées, gilets de sauvetage et dispositifs d'aide à la flottabilité*

13.340.99 *Autres équipements de protection individuelle*

17

MÉTROLOGIE ET MESURAGE. PHÉNOMÈNES PHYSIQUES

17.020 Métrologie et mesurage en général

*Y compris instruments de mesure en général, nombres normaux, étalons de mesure, aspects généraux des matériaux de référence, etc.

* Grandeurs et unités, voir 01.060

* Matériaux de référence chimiques, voir 71.040.30

17.040 Mesurage de la longueur et mesurage angulaire

17.040.01 Mesurage de la longueur et mesurage angulaire en général

17.040.10 Tolérances et ajustements

17.040.20 Etat de surfaces

17.040.30 Instruments de mesure

17.040.40 Spécification géométrique des produits (GPS)

17.040.99 Autres normes relatives au mesurage de la longueur et au mesurage angulaire

17.060 Mesurage du volume, de la masse, de la densité, de la viscosité

*Y compris instruments de mesure correspondants

* Mesurage volumétrique des produits pétroliers et du gaz naturel, voir 75.180.30

17.080 Mesurage du temps, de la vitesse, de l'accélération, de la vitesse angulaire

*Y compris instruments de mesure correspondants

* Instruments de mesure du temps, voir 39.040

17.100 Mesurage de la force, du poids et de la pression

*Y compris instruments de mesure correspondants

17.120 Mesurage de débit des fluides

*Y compris instruments et installations de mesure correspondants

17.120.01 Mesurage de débit des fluides en général

17.120.10 Débit dans les conduites fermées

* Compteurs à gaz dans le bâtiment, voir 91.140.40

* Compteurs d'eau dans le bâtiment, voir 91.140.60

17.120.20 *Débit dans les canaux découverts*

*Y compris déterminations hydrométriques

17.140 Acoustique et mesurage acoustique

*Y compris instruments de mesure et d'essai

*Bruit du point de vue de ses effets sur l'homme, voir 13.140

*Acoustique dans le bâtiment, voir 91.120.20

17.140.01 *Mesurage acoustique et atténuation du bruit en général*

*Y compris l'isolation acoustique

17.140.20 *Bruit émis par les machines et le matériel*

*Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

17.140.30 *Bruit émis par les moyens de transport*

*Y compris bruit dû au trafic routier, ferroviaire, portuaire et aérien

*Les normes incluses dans ce groupe doivent également être incluses dans les autres groupes et/ou sous-groupes correspondant à leur sujet

17.140.50 *Électroacoustique*

*Y compris sonomètres

17.140.99 *Autres normes relatives à l'acoustique*

17.160 Vibrations, chocs et mesurage des vibrations

*Y compris installations et instruments de mesure

*Vibrations et chocs du point de vue de leurs effets sur l'homme, voir 13.160

*Équilibrage et machines d'équilibrage, voir 21.120.40

*Protection contre les vibrations dans le bâtiment, voir 91.120.25

17.180 Optique et mesurage optique

17.180.01 *Optique et mesurage optique en général*

17.180.20 *Couleurs et mesurage de lumière*

17.180.30 *Instruments optiques de mesure*

*Y compris spectromètres, instruments géodésiques, etc.

*Optique ophtalmique et instruments d'optique ophtalmique, voir 11.040.70

*Appareils à laser, voir 31.260

*Fibres optiques, voir 33.180

*Matériel, matériaux et accessoires optiques, voir 37.020

*Objectifs photographiques, voir 37.040.10

17.180.99 *Autres normes relatives à l'optique et au mesurage optique*

17.200 Thermodynamique et mesurage de température

17.200.01 *Thermodynamique en général*

17.200.10 *Chaleur. Calorimétrie*

17.200.20 *Instruments de mesure de température*

*Y compris thermostats

*Thermomètres médicaux, voir 11.040.55

17.200.99 *Autres normes relatives à la thermodynamique*

17.220 Électricité. Magnétisme. Mesurage électrique et magnétique

17.220.01 *Electricité. Magnétisme. Aspects généraux*

*Y compris électromagnétisme

17.220.20 *Mesurage des grandeurs électriques et magnétiques*

*Y compris instruments de mesure correspondants, transformateurs de mesure

* Compteurs d'énergie électrique dans le bâtiment, voir **91.140.50**

17.220.99 *Autres normes relatives à l'électricité et au magnétisme*

17.240 Mesurage des rayonnements

*Y compris dosimétrie

* Protection contre les rayonnements, voir **13.280**

19

ESSAIS

* Ce groupe n'inclut que les normes à usage général

* Chimie analytique, voir 71.040

19.020 Modes opératoires et conditions d'essai en général

19.040 Essais d'environnement

*Y compris le matériel correspondant

19.060 Essais mécaniques

*Y compris le matériel correspondant

* Essais mécaniques des métaux, voir 77.040.10

19.080 Essais électriques et électroniques

*Y compris le matériel correspondant

* Matériel pour le mesurage des grandeurs électriques et magnétiques, voir 17.220.20

19.100 Essais non destructifs

*Y compris le matériel correspondant : appareillage industriel pour radiographie à rayons X et radiographie gamma, pour contrôle par ressuage, etc.

* Essais non destructifs des joints soudés, voir 25.160.40

* Films radiographiques industriels, voir 37.040.25

* Essais non destructifs des métaux, voir 77.040.20

19.120 Analyse granulométrique. Tamisage

*Y compris les tamis de contrôle et la porosimétrie

21

SYSTÈMES ET COMPOSANTS MÉCANIQUES À USAGE GÉNÉRAL

21.020 Caractéristiques et conception des machines, appareils et équipements

*Y compris fiabilité, sûreté de fonctionnement, maintenabilité, durabilité, etc.

*Sécurité des machines, voir 13.110

21.040 Filetages

* Filetages pour l'industrie aérospatiale, voir 49.030.10

21.040.01 *Filetages en général*

21.040.10 *Filetages métriques*

21.040.20 *Filetages en pouces*

*Y compris filetages Whitworth

* Filetages pour tuyauterie (dits « gaz »), voir 21.040.30

21.040.30 *Filetages spéciaux*

*Y compris filetages miniatures, filetages pour tuyauterie (dits « gaz »), etc.

21.060 Éléments de fixation

*Éléments de fixation pour la chirurgie, les prothèses et orthèses, voir 11.040.40

*Éléments de fixation pour l'industrie aérospatiale, voir 49.030

21.060.01 *Éléments de fixation en général*

21.060.10 *Boulons, vis, goujons*

21.060.20 *Écrous*

21.060.30 *Rondelles, éléments de blocage*

21.060.40 *Rivets*

21.060.50 *Goupilles, clous*

21.060.60 *Anneaux, douilles, manchons, colliers*

21.060.70 *Crampons et agrafes*

21.060.99 *Autres éléments de fixation*

21.080 Articulations, œilletons et autres éléments articulés

21.100 Paliers et roulements

21.100.01 *Paliers et roulements en général*

21.100.10 *Paliers lisses*

21.100.20 *Roulements*

21.120 Arbres et accouplements

21.120.01 *Arbres et accouplements en général*

21.120.10 *Arbres*

21.120.20 *Accouplements*

21.120.30 *Clavettes et cannelures*

21.120.40 *Équilibrage et machines d'équilibrage*

21.120.99 *Autres normes relatives aux arbres et accouplements*

21.140 Joints d'étanchéité, garnitures mécaniques d'étanchéité

* Joints pour tuyauterie et flexibles, voir 23.040.80

21.160 Ressorts

* Aciers à ressorts, voir 77.140.25

21.180 Logements, enceintes, autres parties de machines

21.200 Engrenages

21.220 Transmissions et entraînements souples

21.220.01 *Transmissions et entraînements souples en général*

21.220.10 *Transmissions par courroie et leurs composants*

21.220.20 *Transmissions par câble et leurs composants*

21.220.30 *Transmissions par chaîne et leurs composants*

21.220.99 *Autres transmissions et entraînements souples*

21.240 Mécanismes tournants et alternatifs et leurs composants

*Y compris pistons, segments de pistons, vilebrequins, etc. pour la mécanique générale

21.260 Systèmes de lubrification

* Lubrifiants, voir 75.100

23

FLUIDIQUE ET COMPOSANTS À USAGE GÉNÉRAL

* Mesurage de débit des fluides, voir 17.120

23.020 Dispositifs d'entreposage des fluides

* Petits récipients pour le transport des liquides et des matériaux en vrac, voir 55.140

* Dispositifs de stockage des produits pétroliers et du gaz naturel, voir 75.200

23.020.01 *Dispositifs d'entreposage des fluides en général*

23.020.10 *Réservoirs et conteneurs fixes*

23.020.20 *Réservoirs et récipients sur véhicules*

* Camions-citernes, voir 43.080.10

* Wagons-citernes, voir 45.060.20

* Navires-citernes, voir 47.020.85

* Petits récipients pour fluides, voir 55.140

23.020.30 *Récipients sous pression*

* Récipients sous pression de vapeur, voir 27.060.30

* Aciers pour service sous pression, voir 77.140.30

23.020.35 *Bouteilles à gaz*

23.020.40 *Récipients cryogéniques*

23.020.99 *Autres dispositifs d'entreposage des fluides*

23.040 Canalisations et accessoires

* Canalisations et accessoires de canalisation pour les produits pétroliers, voir 75.200

23.040.01 *Canalisations et accessoires en général*

23.040.03 *Canalisations et leurs composants pour les systèmes d'adduction d'eau*

23.040.05 *Canalisations et leurs composants pour les systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales*

23.040.07 *Canalisations et leurs composants pour le chauffage urbain*

23.040.10 *Canalisations en acier et en fonte*

* Canalisations et tubes en acier à usage spécifique, voir 77.140.75

23.040.15 *Canalisations en métaux non ferreux*

* Canalisations et tubes en métaux non ferreux à usage spécifique, voir 77.150

23.040.20 *Canalisations en matières plastiques*

23.040.40 *Raccords métalliques*

- 23.040.45** *Raccords en matières plastiques*
- 23.040.50** *Canalisations et raccords en autres matériaux*
- 23.040.60** *Brides, assemblages à brides et joints*
- 23.040.70** *Tuyaux et flexibles*
- 23.040.80** *Joints d'étanchéité pour tuyauterie et flexibles*
- 23.040.99** *Autres accessoires de canalisation*

23.060 Robinetterie

- 23.060.01** *Robinetterie en général*
- 23.060.10** *Robinets à soupape*
- 23.060.20** *Robinets à tournant (sphérique, cylindrique ou conique)*
- 23.060.30** *Robinets-vannes*
- 23.060.40** *Régulateurs de pression*
 - *Y compris réducteurs de pression
 - *Protection contre les pressions excessives, voir 13.240
- 23.060.50** *Clapets de non-retour*
- 23.060.99** *Autres types de robinets*

23.080 Pompes

- * Pompes pour transmissions hydrauliques et pneumatiques, voir 23.100.10
- * Pompes à vide, voir 23.160

23.100 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

- 23.100.01** *Transmissions hydrauliques et pneumatiques en général*
- 23.100.10** *Pompes et moteurs*
- 23.100.20** *Vérins*
- 23.100.40** *Tuyauterie et raccords*
- 23.100.50** *Organes de commande*
 - *Y compris robinets
- 23.100.60** *Filtres, dispositifs d'étanchéité et contamination des fluides*
 - *Fluides hydrauliques, voir 75.120
- 23.100.99** *Autres éléments pour transmissions hydrauliques et pneumatiques*

23.120 Ventilateurs et climatiseurs

- *Ventilation et climatisation dans les navires, voir 47.020.90
- *Ventilation et climatisation dans les mines, voir 73.100.20
- *Ventilation et climatisation dans les bâtiments, voir 91.140.30

23.140 Compresseurs et machines pneumatiques

* Air comprimé, voir 71.100.20

23.160 Technique du vide

*Y compris pompes à vide

25

TECHNIQUES DE FABRICATION

* Ce groupe n'inclut que les normes à usage général

25.020 Procédés de formage

25.030 Fabrication additive

25.040 Systèmes d'automatisation industrielle

* Applications des technologies de l'information dans l'industrie, voir 35.240.50

25.040.01 *Systèmes d'automatisation industrielle en général*

25.040.10 *Centres d'usinage*

25.040.20 *Machines à commande numérique*

25.040.30 *Robots industriels. Manipulateurs*

25.040.40 *Mesure et contrôle des processus industriels*

25.040.99 *Autres systèmes d'automatisation industrielle*

25.060 Systèmes de machines-outils

25.060.01 *Systèmes de machines-outils en général*

25.060.10 *Éléments standards et autres dispositifs*

25.060.20 *Appareils diviseurs et dispositifs de préhension*

25.060.99 *Autres systèmes de machines-outils*

25.080 Machines-outils

* Machines à bois, voir 79.120.100

25.080.01 *Machines-outils en général*

25.080.10 *Tours*

25.080.20 *Machines à aléser et à fraiser*

25.080.25 *Machines à raboter*

25.080.30 *Machines à brocher*

25.080.40 *Machines à percer*

25.080.50 *Machines à rectifier et à polir*

25.080.60 *Machines à scier*

25.080.99 *Autres machines-outils*

25.100 Outils de coupe

*Y compris diamants industriels

*Outils pour le travail du bois, voir 79.120.20

25.100.01 *Outils de coupe en général*

25.100.10 *Outils de tour*

25.100.20 *Outils à fraiser*

25.100.25 *Outils pour machines à raboter et machines à brocher*

25.100.30 *Forets, outils à chanfreiner et alésoirs*

25.100.40 *Scies*

25.100.50 *Tarauts et filières*

25.100.60 *Limes*

25.100.70 *Abrasifs*

25.100.99 *Autres outils de coupe*

25.120 Matériel opérant sans copeaux

25.120.01 *Matériel opérant sans copeaux en général*

25.120.10 *Matériel de forgeage. Presses. Cisailles*

25.120.20 *Laminoirs, matériel d'extrudage et d'étirage*

25.120.30 *Matériel de moulage*

25.120.40 *Machines électrochimiques*

25.120.99 *Autres matériels opérant sans copeaux*

25.140 Outils à main

*Outils pour travaux sous tension, voir 13.260

25.140.01 *Outils à main en général*

25.140.10 *Outils pneumatiques*

25.140.20 *Outils électriques*

*Tronçonneuses et débroussailleuses, voir 65.060.80

25.140.30 *Outils portatifs à main*

*Y compris outils de manœuvre tels que clés, tournevis, pinces, tenailles, marteaux, etc.

25.140.99 *Autres outils à main*

25.160 Soudage et brasage

*Y compris le soudage aux gaz, le soudage électrique, le soudage par faisceau d'électrons, le soudage et le coupage au plasma, etc.

25.160.01 *Soudage et brasage en général*

*Y compris la qualification des soudeurs

25.160.10 *Procédés de soudage*

*Y compris coupage thermique et le placage par soudage

25.160.20 *Consommables pour soudage*

*Y compris électrodes, métaux d'apport, gaz de soudage, etc.

25.160.30 *Matériel de soudage*

*Y compris matériel de coupage thermique

25.160.40 *Joints soudés et soudures*

*Y compris les positions de soudage et les essais mécaniques et essais non destructifs des joints soudés

25.160.50 *Brasage*

*Y compris alliages et équipements à braser

25.180 Fours industriels

25.180.01 *Fours industriels en général*

25.180.10 *Fours électriques*

25.180.20 *Fours à combustibles*

25.200 Traitement thermique

25.220 Traitement et revêtement de surface

*Y compris procédés et matériel de traitement et de revêtement de surface

*Traitement thermique, voir 25.200

*Traitement et revêtement de surface pour l'industrie aéronautique, voir 49.040

*Corrosion des métaux, voir 77.060

*Revêtement par peinture, voir 87.020

25.220.01 *Traitement et revêtement de surface en général*

25.220.10 *Préparation de surface*

*Y compris préparation de surface avant peinture, décapage, nettoyage, grenailage, etc.

25.220.20 *Traitement de surface*

*Y compris anodisation, traitements de conversion, projection thermique, etc.

25.220.40 *Revêtements métalliques*

*Y compris revêtements cathodiques, dépôts électrolytiques, dépôts autocatalytiques, etc.

25.220.50 *Émaux*

25.220.60 *Revêtements organiques*

25.220.99 *Autres traitements et revêtements de surface*

27

INGÉNIERIE DE L'ÉNERGIE ET DE LA TRANSMISSION DE LA CHALEUR

27.010 Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur en général

27.015 Efficacité énergétique. Économies d'énergie en général

- *Y compris les audits énergétiques
- *Systèmes de management de l'énergie, voir 03.100.70
- *Efficacité énergétique des bâtiments, voir 91.120.10

27.020 Moteurs à combustion interne

- *Ce groupe n'inclut que les normes à usage général
- *Moteurs à combustion interne pour groupes électrogènes, voir 29.160.40
- *Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers, voir 43.060
- *Moteurs marins, voir 47.020.20

27.040 Turbines à gaz et à vapeur. Machines à vapeur

- *Turbines hydrauliques, voir 27.140

27.060 Brûleurs. Chaudières

27.060.01 *Brûleurs et chaudières en général*

- *Brûleurs et chaudières pour systèmes de chauffage central, voir 91.140.10

27.060.10 *Brûleurs à combustible liquide et solide*

27.060.20 *Brûleurs à gaz*

27.060.30 *Chaudières et échangeurs de chaleur*

- *Y compris récipients sous pression de vapeur
- *Échangeurs de chaleur à usage médical, voir 11.040.10
- *Échangeurs de chaleur pour l'industrie chimique, voir 71.120.30
- *Échangeurs de chaleur pour l'industrie du pétrole et du gaz naturel, voir 75.180.20
- *Appareils de chauffage pour les bâtiments, voir 97.100

27.070 Piles à combustible

27.075 Technologies de l'hydrogène

- *Applications industrielles des gaz, voir 71.100.20

27.080 Pompes à chaleur

27.100 Centrales énergétiques en général

- *Y compris centrales thermiques
- * Centrales nucléaires, voir 27.120.20
- * Centrales hydrauliques, voir 27.140
- * Centrales solaires, voir 27.160
- * Eoliennes, voir 27.180

27.120 Énergie nucléaire

27.120.01 *Énergie nucléaire en général*

27.120.10 *Ingénierie des réacteurs*

27.120.20 *Centrales nucléaires. Sécurité*

- * Protection contre les rayonnements, voir 13.280

27.120.30 *Matériaux fissiles et technologies des combustibles nucléaires*

- *Y compris matières premières
- * Déchets radioactifs, voir 13.030.30

27.120.99 *Autres normes relatives à l'énergie nucléaire*

27.140 Énergie hydraulique

- *Y compris turbines hydrauliques

27.160 Énergie solaire

- *Y compris systèmes photovoltaïques

27.180 Énergie éolienne

- *Y compris production d'énergie électrique

27.190 Sources biologiques et autres sources d'énergie

27.200 Technologie frigorifique

- * Climatiseurs, voir 23.120
- * Fluides frigorigènes, voir 71.100.45
- * Appareils de réfrigération ménagers, voir 97.040.30
- * Appareils de réfrigération à usage commercial, voir 97.130.20

27.220 Récupération de la chaleur. Isolation thermique

- * Ce groupe n'inclut que les normes à usage général
- * Isolation thermique des bâtiments, voir 91.120.10

29

ÉLECTROTECHNIQUE

29.020 Électrotechnique en général

*Y compris normes concernant les tensions, la terminologie électrique générale, la documentation relative à l'électricité, les tableaux électriques, la sécurité, les essais de comportement au feu, etc.

*Schémas et diagrammes électriques, voir 01.100.25

*Centrales électriques, voir 27.100

*Compatibilité électromagnétique, voir 33.100

29.030 Matériaux magnétiques

*Aciers aux propriétés magnétiques particulières, voir 77.140.40

29.035 Matériaux isolants électriques

29.035.01 *Matériaux isolants électriques en général*

29.035.10 *Isolants électriques à base de papier et carton*

29.035.20 *Isolants électriques à base de matière plastique et de caoutchouc*

*Y compris les rubans adhésifs

29.035.30 *Isolants électriques à base de verre et de céramique*

29.035.50 *Matériaux à base de mica*

29.035.60 *Isolants souples vernis*

29.035.99 *Autres matériaux isolants électriques*

29.040 Fluides isolants

29.040.01 *Fluides isolants en général*

29.040.10 *Huiles isolantes*

29.040.20 *Gaz isolants*

29.040.99 *Autres fluides isolants*

29.045 Matériaux semi-conducteurs

29.050 Supraconductivité et matériaux conducteurs

29.060 Fils et câbles électriques

29.060.01 *Fils et câbles électriques en général*

29.060.10 *Fils*

*Y compris baguettes, barres conductrices, etc.

29.060.20 *Câbles*

29.080 Isolation

* Matériaux isolants électriques, voir 29.035

* Fluides isolants, voir 29.040

29.080.01 *Isolation électrique en général*

29.080.10 *Isolateurs*

*Y compris dispositifs de fixation et autres composants pour isolateurs

29.080.20 *Traversées isolées*

29.080.30 *Systèmes d'isolation*

29.080.99 *Autres normes relatives à l'isolation*

29.100 Composants pour matériel électrique

* Composants électroniques, voir 31

29.100.01 *Composants pour matériel électrique en général*

29.100.10 *Composants magnétiques*

29.100.20 *Composants électriques et électromécaniques*

29.100.99 *Autres composants pour matériel électrique*

29.120 Accessoires électriques

29.120.01 *Accessoires électriques en général*

29.120.10 *Conduits à usage électrique*

29.120.20 *Dispositifs de connexion*

29.120.30 *Prises de courant, prolongateurs, connecteurs*

29.120.40 *Interrupteurs*

29.120.50 *Coupe-circuits à fusibles et autres dispositifs de protection contre les surintensités*

29.120.70 *Relais*

29.120.99 *Autres accessoires électriques*

29.130 Appareillages de connexion et de commande

29.130.01 *Appareillages de connexion et de commande en général*

29.130.10 *Appareillages de connexion et de commande à haute tension*

*Y compris appareillages sous enveloppe

29.130.20 *Appareillages de connexion et de commande à basse tension*

*Y compris ensembles d'appareillages

29.130.99 *Autres appareillages de connexion et de commande*

29.140 Lampes et accessoires

29.140.01 *Lampes en général*

29.140.10 *Douilles et culots de lampe*

29.140.20 *Lampes à incandescence*

29.140.30 *Lampes à fluorescence. Lampes à décharge*

29.140.40 *Luminaires*

29.140.50 *Installations d'éclairage*

*Y compris systèmes d'alimentation électrique par rails

29.140.99 *Autres normes relatives aux lampes*

29.160 Machines électriques tournantes

29.160.01 *Machines électriques tournantes en général*

29.160.10 *Composants pour machines électriques tournantes*

29.160.20 *Génératrices*

29.160.30 *Moteurs électriques*

29.160.40 *Groupes électrogènes*

29.160.99 *Autres normes relatives aux machines électriques tournantes*

29.180 Transformateurs. Réacteurs

*Transformateurs de mesure, voir 17.220.20

29.200 Redresseurs. Convertisseurs. Alimentations stabilisées

*Y compris convertisseurs à semi-conducteurs

29.220 Piles galvaniques et accumulateurs

29.220.01 *Piles galvaniques et accumulateurs en général*

29.220.10 *Piles*

29.220.20 *Accumulateurs acides*

29.220.30 *Accumulateurs alcalins*

29.220.99 *Autres piles et accumulateurs*

29.240 Réseaux de transport et de distribution de l'énergie électrique

*Systèmes de fourniture d'électricité dans le bâtiment, voir 91.140.50

29.240.01 *Réseaux de transport et de distribution de l'énergie électrique en général*

*Systèmes de communication par courants porteurs en ligne, voir 33.040.60

29.240.10 *Sous-stations. Parafoudres*

29.240.20 *Lignes de transport et de distribution de l'énergie électrique*

29.240.30 *Appareil de commande pour lignes électriques*

* Instruments de mesure de grandeurs électriques, voir 17.220.20

29.240.99 *Autres équipements relatifs aux réseaux de transport et de distribution de l'énergie électrique*

*Y compris condensateurs de puissance pour réseaux d'énergie électrique

29.260 Installations électriques pour conditions particulières

29.260.01 *Installations électriques pour conditions particulières en général*

29.260.10 *Installations électriques pour usage externe*

29.260.20 *Matériel électrique pour atmosphères explosives*

29.260.99 *Autres Installations électriques pour conditions particulières*

29.280 Matériel de traction électrique

*Y compris installations ferroviaires fixes de traction électrique

*Véhicules routiers électriques, voir 43.120

*Matériel de traction ferroviaire non électrique, voir 45.060.10

31

ÉLECTRONIQUE

31.020 Composants électroniques en général

* Composants magnétiques, voir 29.100.10

31.040 Résistances électriques

31.040.01 *Résistances électriques en général*

31.040.10 *Résistances fixes*

31.040.20 *Potentiomètres, résistances variables*

31.040.30 *Thermistances*

31.040.99 *Autres résistances électriques*

31.060 Condensateurs

31.060.01 *Condensateurs en général*

31.060.10 *Condensateurs fixes*

31.060.20 *Condensateurs en céramique et en mica*

31.060.30 *Condensateurs en papier et en plastique*

31.060.40 *Condensateurs électrolytiques au tantale*

31.060.50 *Condensateurs électrolytiques à l'aluminium*

31.060.60 *Condensateurs variables*

31.060.70 *Condensateurs de puissance*

* Condensateurs de puissance pour réseaux d'énergie électrique, voir 29.240.99

31.060.99 *Autres condensateurs*

31.080 Dispositifs à semi-conducteurs

* Matériaux semi-conducteurs, voir 29.045

31.080.01 *Dispositifs à semi-conducteurs en général*

31.080.10 *Diodes*

31.080.20 *Thyristors*

31.080.30 *Transistors*

31.080.99 *Autres dispositifs à semi-conducteurs*

31.100 Tubes électroniques

31.120 Dispositifs d'affichage électroniques

*Y compris écrans à cristaux liquides

31.140 Dispositifs piézo-électriques

31.160 Filtres électriques

31.180 Cartes et circuits imprimés

31.190 Assemblages de composants électroniques

*Y compris modules préassemblés

31.200 Circuits intégrés. Micro-électronique

*Y compris puces électroniques, microstructures logiques et analogiques

* Microprocesseurs, voir 35.160

31.220 Composants électromécaniques pour matériel électronique et de télécommunication

31.220.01 Composants électromécaniques en général

31.220.10 Fiches. Connecteurs

31.220.20 Interrupteurs

31.220.99 Autres composants électromécaniques

31.240 Structures mécaniques pour équipement électronique

31.260 Optoélectronique. Appareils à laser

*Y compris tubes et cellules photoélectriques

33

TÉLÉCOMMUNICATIONS. TECHNIQUE AUDIO ET VIDÉO

33.020 Télécommunications en général

*Y compris infrastructure

33.030 Services de télécommunication. Applications

*Y compris compléments de service, aspects de service et aspects légaux de traçabilité associés (interface d'interception autorisée)

33.040 Systèmes de télécommunication

*Y compris les aspects réseau (système)

33.040.01 *Systèmes de télécommunication en général*

33.040.20 *Systèmes de transmission*

*Y compris synchronisation, systèmes câblés, câblage intégré, voies d'accès et multiplexage

33.040.30 *Systèmes de commutation et de signalisation*

*Y compris aspects de facturation des appels

33.040.35 *Réseaux téléphoniques*

*Y compris réseaux publics téléphoniques commutés (RTPC), réseaux de télécommunication privés (PTN) et réseaux privés à intégration de services (RPIS)

33.040.40 *Réseaux de communication de données*

*Y compris réseau public commuté de transmission de données par paquets (RPDCP) et Ethernet

* RNIS, voir 33.080

* Réseaux locaux, réseaux métropolitains, réseaux longue distance (interconnexion des systèmes ouverts), voir 35.110

* Modems, voir 35.180

33.040.50 *Lignes, raccordements et circuits*

*Y compris réseaux d'accès et éléments de réseaux

33.040.60 *Courants porteurs en ligne*

*Transport et distribution de l'énergie électrique, voir 29.240.01

33.040.99 *Autres équipements pour systèmes de télécommunication*

33.050 Équipements terminaux de télécommunication

33.050.01 *Équipements terminaux de télécommunication en général*

33.050.10 *Matériel téléphonique*

- 33.050.20** *Équipements de radioappel*
- 33.050.30** *Matériel pour télex, télétexte, télécopie*
 - * Modems, voir 35.180
- 33.050.99** *Autres équipements terminaux de télécommunication*

33.060 Radiocommunications

- 33.060.01** *Radiocommunications en général*
- 33.060.20** *Matériel de réception et de transmission*
- 33.060.30** *Relais radio et systèmes fixes de communication par satellite*
- 33.060.40** *Systèmes de distribution par câble*
- 33.060.99** *Autres matériels de radiocommunication*

33.070 Services mobiles

- 33.070.01** *Services mobiles en général*
- 33.070.10** *Réseaux radio transeuropéens (TETRA)*
- 33.070.20** *Systèmes de radioappel*
 - *Y compris système européen de radiomessagerie (ERMES)
- 33.070.30** *Télécommunications numériques sans fil européennes (DECT)*
- 33.070.40** *Services mobiles par satellite*
 - *Y compris système de positionnement par satellite (GPS)
- 33.070.50** *Système global pour communication mobile (GSM)*
- 33.070.99** *Autres services mobiles*

33.080 Réseau numérique à intégration de services (RNIS)

33.100 Compatibilité électromagnétique (CEM)

*Y compris les interférences radio

- 33.100.01** *Compatibilité électromagnétique en général*
- 33.100.10** *Émission*
- 33.100.20** *Immunité*
- 33.100.99** *Autres aspects liés à la compatibilité électromagnétique*

33.120 Composants et accessoires pour matériel de télécommunication

*Fiches, connecteurs, voir 31.220.10

*Interrupteurs, voir 31.220.20

- 33.120.01** *Composants et accessoires en général*
- 33.120.10** *Câbles coaxiaux. Guides d'onde*
- 33.120.20** *Fils et câbles symétriques*

33.120.30 *Connecteurs pour fréquences radioélectriques*

33.120.40 *Antennes*

33.120.99 *Autres composants et accessoires*

33.140 Matériel de mesure spécifique pour les télécommunications

33.160 Techniques audio, vidéo et audiovisuelles

33.160.01 *Systèmes audio, vidéo et audiovisuels en général*

* Matériel pour la scène et le studio, voir 97.200.10

33.160.10 *Amplificateurs*

33.160.20 *Récepteurs radio*

33.160.25 *Récepteurs TV*

33.160.30 *Systèmes audio*

*Y compris magnétophones, disques, bandes magnétiques, cassettes, CD, etc.

33.160.40 *Systèmes vidéo*

*Y compris magnétoscopes, caméras, cassettes vidéo, disques laser, etc.

33.160.50 *Accessoires*

*Y compris casques, haut-parleurs, microphones, etc.

33.160.60 *Systèmes multimédias et équipements pour la téléconférence*

33.160.99 *Autres équipements audio, vidéo et audiovisuels*

33.170 Radiodiffusion sonore et de télévision

* Matériel pour radiodiffusion sonore et de télévision, voir 33.160

* Matériel pour la scène et le studio, voir 97.200.10

33.180 Communication par fibres optiques

33.180.01 *Systèmes à fibres optiques en général*

33.180.10 *Fibres et câbles*

33.180.20 *Dispositifs d'interconnexion à fibres optiques*

33.180.30 *Amplificateurs à fibres optiques*

33.180.99 *Autres équipements pour fibres optiques*

33.200 Télécommande. Télémessure

*Y compris système de commande, de surveillance et d'acquisition de données (SCADA)

35

TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION

35.020 Technologies de l'information (TI) en général

*Y compris les aspects généraux du matériel des technologies de l'information

35.030 Sécurité des technologies de l'information

*Y compris le chiffrement

35.040 Codage de l'information

*Y compris le codage d'informations audio, multimédias ou hypermédias, le codage d'images, les codes à barres, etc.

*Sécurité des technologies de l'information, voir 35.030

35.040.01 *Codage de l'information en général*

35.040.10 *Codage de jeux de caractères*

35.040.30 *Codage des informations graphiques et photographiques*

35.040.40 *Codage des informations audio, vidéo, multimédias et hypermédias*

35.040.50 *Techniques automatiques d'identification et de saisie de données*

*Y compris l'identification par radiofréquence (RFID), la reconnaissance optique des caractères (ROC), les codes à barres, etc.

35.040.99 *Autres normes relatives au codage de l'information*

35.060 Langages utilisés dans les technologies de l'information

35.080 Logiciels

*Y compris développement, documentation et utilisation de logiciels

*Applications liées à l'internet, voir 35.240.95

35.100 Interconnexion des systèmes ouverts (modèle OSI)

35.100.01 *Interconnexion des systèmes ouverts en général*

35.100.05 *Applications multicouches*

*Y compris profils normalisés internationaux

35.100.10 *Couche physique*

35.100.20 *Couche liaison de données*

35.100.30 *Couche réseau*

35.100.40 *Couche transport*

35.100.50 *Couche session*

35.100.60 *Couche présentation*

35.100.70 *Couche application*

35.110 Réseaux

*Y compris réseau locaux, réseaux métropolitains, réseaux longue distance, etc.

*Réseau privé à intégration de services (RPIS), voir **33.040.35**

*Réseau numérique à intégration de services (RNIS), voir **33.080**

35.140 Infographie

35.160 Systèmes à microprocesseurs

*Y compris ordinateurs personnels, calculateurs, etc.

*Circuits intégrés, voir **31.200**

35.180 Terminaux et autres équipements périphériques des technologies de l'information

*Y compris les modems

35.200 Matériel d'interface et d'interconnexion

35.210 Informatique en nuage

35.220 Dispositifs de stockage des données

35.220.01 *Dispositifs de stockage des données en général*

35.220.10 *Cartes et bandes en papier*

35.220.20 *Mémoires magnétiques en général*

35.220.21 *Disques magnétiques*

*Y compris disques souples, disquettes, chargeurs de disques, cartouches de disques, etc.

35.220.22 *Bandes magnétiques*

35.220.23 *Cassettes et cartouches pour bandes magnétiques*

35.220.30 *Mémoires optiques*

*Y compris Cédéroms et dispositifs magnéto-optiques

35.220.99 *Autres dispositifs de stockage des données*

35.240 Applications des technologies de l'information

35.240.01 *Applications des technologies de l'information en général*

35.240.10 *Dessin assisté par ordinateur (DAO)*

35.240.15 *Cartes d'identification. Cartes à puce. Biométrie*

*Y compris cartes bancaires, cartes de téléphone, cartes de transport, cartes pour applications commerciales, etc.

35.240.20 *Applications des TI en bureautique*

*Y compris systèmes de traitement de texte, communication de texte, présentation de texte, architecture des documents de bureau (ODA), etc.

- 35.240.30** *Applications des TI dans le domaine de l'information, de la documentation et de l'édition*
*Y compris langage normalisé de balisage généralisé (SGML), langage de balisage extensible (XML), machines de traduction automatique, etc.
- 35.240.40** *Applications des TI dans le domaine bancaire*
*Y compris installations bancaires automatiques
* Cartes d'identification à usage bancaire, voir 35.240.15
- 35.240.50** *Applications des TI dans l'industrie*
*Y compris automatisation de la conception
- 35.240.60** *Applications des TI dans le transport*
- 35.240.63** *Applications des TI dans le commerce*
*Y compris EDIFACT et le commerce en ligne
- 35.240.67** *Applications des TI dans le bâtiment et l'industrie de la construction*
*Y compris le BIM (maquette numérique et processus numériques interopérables appliqués à la construction), les systèmes électroniques pour les foyers domestiques et les bâtiments (HBES)
- 35.240.68** *Applications des TI dans l'agriculture*
- 35.240.69** *Applications des TI dans les services postaux*
- 35.240.70** *Applications des TI dans les sciences*
*Y compris l'information géographique numérique
- 35.240.80** *Applications des TI dans les technologies de la santé*
*Y compris tomographie
- 35.240.90** *Applications des TI dans le domaine de l'enseignement*
*Y compris la formation en ligne
- 35.240.95** *Applications liées à l'internet*
- 35.240.99** *Applications des TI dans les autres secteurs*

35.260 Machines de bureau

*Y compris machines à écrire, dictaphones, machines à adresser, machines à ouvrir les enveloppes, machines à plier les lettres, machines à affranchir, leurs rubans et autres accessoires, etc.

* Téléphones, voir 33.050.10

* Télex et télécopie, voir 33.050.30

* Photocopieuses, voir 37.100.10

* Matériel d'emballage et d'empaquetage, voir 55.200

* Articles de papeterie, voir 85.080

* Meubles de bureau, voir 97.140

* Fournitures de bureau sauf papeterie, voir 97.180

37

TECHNOLOGIES DE L'IMAGE

37.020 Matériel optique

*Y compris microscopes, télescopes, jumelles, systèmes, matériels et accessoires optiques

* Matériel ophtalmique, voir 11.040.70

* Instruments optiques de mesure, voir 17.180.30

* Objectifs photographiques, voir 37.040.10

37.040 Photographie

* Studios de photographie, voir 97.200.10

37.040.01 *Photographie en général*

37.040.10 *Matériel photographique. Projecteurs*

37.040.20 *Papier, films, plaques et chargeurs photographiques*

37.040.25 *Films radiographiques*

*Y compris films radiographiques dentaires, médicaux et industriels

37.040.30 *Produits chimiques photographiques*

37.040.99 *Autres normes relatives à la photographie*

37.060 Cinématographie

* Studios de cinéma, voir 97.200.10

37.060.01 *Cinématographie en général*

37.060.10 *Matériel cinématographique*

37.060.20 *Films et chargeurs cinématographiques*

37.060.99 *Autres normes relatives à la cinématographie*

37.080 Applications de l'imagerie documentaire

*Y compris micrographie, applications optiques et électroniques

* Dispositifs optiques d'archivage des documents, voir 35.220.30

37.100 Technologie graphique

37.100.01 *Technologie graphique en général*

*Y compris correction d'épreuves

37.100.10 *Matériel de reproduction*

*Y compris machines à imprimer, photocopier et dupliquer, matériel de reliure, etc.

37.100.20 *Matériaux pour la technologie graphique*

* Encres, voir 87.080

37.100.99 *Autres normes relatives à la technologie graphique*

39

MÉCANIQUE DE PRÉCISION. BIJOUTERIE

39.020 Mécanique de précision

*Y compris microsystèmes

39.040 Horlogerie

39.040.01 *Horlogerie en général*

39.040.10 *Montres*

39.040.20 *Horloges*

39.040.99 *Autres instruments horaires*

39.060 Bijouterie

*Y compris les métaux précieux, les pierres précieuses et semi-précieuses

*Diamants industriels, voir 25.100

43

VÉHICULES ROUTIERS

43.020 Véhicules routiers en général

*Y compris essais et recyclage des véhicules routiers

*Transport routier, voir 03.220.20

*Emissions de gaz d'échappement, voir 13.040.50

43.040 Systèmes automobiles

* Véhicules électriques, voir 43.120

*Systèmes pour motocycles et cyclomoteurs, voir 43.140

*Systèmes pour bicyclettes, voir 43.150

43.040.01 *Systèmes automobiles en général*

43.040.10 *Équipements électriques et électroniques*

43.040.15 *Informatique automobile. Systèmes informatiques embarqués*

*Y compris systèmes de navigation, autoradios, etc.

43.040.20 *Dispositifs d'éclairage, de signalisation et d'avertissement*

43.040.30 *Indicateurs et dispositifs de commande*

43.040.40 *Systèmes de freinage*

43.040.50 *Transmission, suspension*

*Y compris embrayage, boîtes de vitesses, systèmes de direction assistée, cardans, arbres de transmission, différentiels, roues, jantes, etc.

*Pneus pour véhicules routiers, voir 83.160.10

43.040.60 *Carrosserie et éléments de carrosserie*

*Y compris châssis et structure, dispositifs de chauffage, systèmes de climatisation de l'habitacle, dispositifs porte-charge de toit, etc.

*Compartiments de chargement, voir 43.080.10

43.040.65 *Vitrage et systèmes d'essuyage*

*Y compris dispositifs de lave-glace, de dégivrage, de désembuage, rétroviseurs, etc.

43.040.70 *Attelage*

*Y compris dispositifs d'attelage et pivots d'attelage

43.040.80 *Protection contre les chocs et systèmes de retenue*

*Y compris sacs gonflables, ceintures de sécurité et ce qui a trait aux accidents de la circulation et au renforcement de la sécurité routière

43.040.99 *Autres systèmes automobiles*

43.060 Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers

* Normes relatives aux moteurs à combustion interne à usage général, voir 27.020

43.060.01 *Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers en général*

43.060.10 *Bloc moteur et composants internes*

43.060.20 *Compresseurs et circuits d'admission et d'échappement*

43.060.30 *Système de refroidissement. Système de lubrification*

* Antigels, voir 71.100.45

* Lubrifiants, voir 75.100

43.060.40 *Systèmes d'alimentation en carburant*

43.060.50 *Équipement électrique et électronique. Systèmes de commande*

*Y compris systèmes d'allumage et démarreurs

43.060.99 *Autres composants et systèmes de moteurs à combustion interne pour véhicules routiers*

43.080 Véhicules utilitaires

* Systèmes pour véhicules utilitaires, voir 43.040

* Pneumatiques pour véhicules routiers, voir 83.160.10

43.080.01 *Véhicules utilitaires en général*

43.080.10 *Camions et remorques*

*Y compris camions-citernes et compartiments de chargement

* Chariots industriels, voir 53.060

43.080.20 *Autobus*

43.080.99 *Autres véhicules utilitaires*

43.100 Voitures particulières. Caravanes et remorques légères

* Systèmes pour voitures particulières, caravanes et remorques légères, voir 43.040

* Pneumatiques pour véhicules routiers, voir 83.160.10

* Matériel de camping, voir 97.200.30

43.120 Véhicules routiers électriques

*Y compris leurs composants et systèmes

* Pneumatiques pour véhicules routiers, voir 83.160.10

43.140 Motocycles et cyclomoteurs

*Y compris leurs composants et systèmes

* Pneumatiques pour véhicules routiers, voir 83.160.10

43.150 Bicyclettes

*Y compris leurs composants et systèmes

* Pneumatiques pour véhicules routiers, voir 83.160.10

43.160 Véhicules spéciaux

- *Y compris les véhicules de collecte des ordures, les équipements et systèmes des véhicules spéciaux
- *Véhicules de lutte contre l'incendie, voir 13.220.10
- *Grues mobiles, voir 53.020.20
- *Engins de terrassement, voir 53.100
- *Tracteurs agricoles et remorques, voir 65.060.10

43.180 Matériel de diagnostic, d'entretien et d'essai

- *Y compris installations de réparation
- *Stations-services, voir 75.200

45

CHEMINS DE FER

45.020 Génie ferroviaire en général

*Trafic ferroviaire, voir 03.220.30

*Construction ferroviaire, voir 93.100

45.040 Matériaux et composants pour les chemins de fer

45.060 Matériel roulant de chemin de fer

*Y compris matériaux, composants et équipements électriques et électroniques pour matériel roulant de chemin de fer

45.060.01 *Matériel roulant de chemin de fer en général*

45.060.10 *Matériel de traction*

*Matériel de traction électrique, voir 29.280

45.060.20 *Matériel tracté*

*Y compris wagons-citernes

45.080 Rails et éléments constitutifs de la ligne de chemin de fer

*Y compris éléments de la voie ferrée

45.100 Équipements pour le transport par câble aérien

*Y compris équipements pour téléphérique

45.120 Équipements pour la construction et l'entretien des chemins de fer et des systèmes de transport par câble aérien

45.140 Équipements pour le métro, le tramway et le rail léger

47

CONSTRUCTION NAVALE ET STRUCTURES MARITIMES

47.020 Construction navale et structures maritimes en général

*Y compris constructions en haute mer sauf les constructions pour les industries du pétrole et du gaz naturel et pour l'exploitation des gisements marins

* Transport fluvial et maritime, voir 03.220.40

* Constructions en haute mer pour l'exploitation des gisements marins, voir 73.100.30

* Constructions en haute mer pour les industries du pétrole et du gaz naturel, voir 75.180.10

47.020.01 *Normes générales relatives à la construction navale et aux structures maritimes*

47.020.05 *Matériaux et composants pour la construction navale*

47.020.10 *Coques et leurs éléments de structure*

47.020.20 *Moteurs et systèmes de propulsion marins*

* Normes pour les moteurs à combustion interne à usage général, voir 27.020

47.020.30 *Installations de tuyauteries*

47.020.40 *Appareils de levage et de manutention du fret*

47.020.50 *Matériel, équipements et installations de pont*

47.020.60 *Équipement électrique des navires et structures maritimes*

47.020.70 *Matériel de navigation et de commande*

* Matériel de radiocommunications, voir 33.060

47.020.80 *Aménagements à bord des navires*

47.020.85 *Espaces de cargaison*

*Y compris citernes et navires-citernes

47.020.90 *Systèmes marins de ventilation, climatisation et chauffage*

47.020.99 *Autres normes relatives à la construction navale et aux structures maritimes*

47.040 Navires de haute mer

*Y compris leurs systèmes et composants

47.060 Navires fluviaux

*Y compris leurs systèmes et composants

47.080 Petits navires

*Y compris leurs systèmes et composants et les engins de sauvetage

* Dispositifs personnels d'aide à la flottabilité (gilets de sauvetage), voir **13.340.70**

49

AÉRONAUTIQUE ET ESPACE

49.020 Aéronautique et espace en général

*Y compris performance des aéronefs, mécanique du vol, etc.

*Transport aérien, voir 03.220.50

49.025 Matériaux pour la construction aéronautique

49.025.01 *Matériaux pour la construction aéronautique en général*

49.025.05 *Alliages ferreux en général*

49.025.10 *Acier*

49.025.15 *Alliages non ferreux en général*

49.025.20 *Aluminium*

49.025.30 *Titane*

49.025.40 *Caoutchouc et plastiques*

49.025.50 *Adhésifs*

49.025.60 *Textiles*

*Y compris verre textile et textiles revêtus

49.025.99 *Autres matériaux*

49.030 Éléments de fixation pour la construction aéronautique

*Éléments de fixation à usage général, voir 21.060

49.030.01 *Éléments de fixation en général*

49.030.10 *Filetages*

*Filetages à usage général, voir 21.040

49.030.20 *Boulons, vis, goujons*

49.030.30 *Écrous*

49.030.40 *Goupilles, clous*

49.030.50 *Rondelles et autres systèmes de blocage*

49.030.60 *Rivets*

49.030.99 *Autres éléments de fixation*

49.035 Composants pour la construction aéronautique

*Y compris les roulements, les embouts de bielles et autres composants mécaniques

*Pneus pour aéronefs, voir 83.160.20

49.040 Revêtements et procédés connexes pour la construction aéronautique

*Revêtements à usage général, voir 25.220

49.045 Structure et éléments de structure

49.050 Moteurs et systèmes de propulsion aérospatiaux

*Y compris systèmes d'alimentation en carburant

49.060 Équipements et systèmes électriques aérospatiaux

*Y compris électronique aérospatiale

49.080 Systèmes aérospatiaux de fluides et leurs composants

49.090 Équipements et instruments de bord

*Y compris instruments de navigation et matériel de télécommunication

49.095 Équipement de cabine et équipement pour passagers

49.100 Matériel d'entretien et pour les services au sol

49.120 Matériel de fret

*Conteneurs, palettes et filets, voir 55.180.30

49.140 Systèmes spatiaux, développement et mise en œuvre

*Y compris les systèmes de transfert des informations et données spatiales et les équipements au sol pour les opérations de lancement

53

MATÉRIEL DE MANUTENTION DES MATÉRIAUX

53.020 Matériel de levage

* Matériel de levage pour construction navale, voir 47.020.40

* Ascenseurs, escaliers mécaniques, voir 91.140.90

53.020.01 Appareils de levage en général

* plates-formes élévatrices pour personnes à mobilité réduite, voir 11.180.10

53.020.20 Grues

*Y compris grues mobiles, grues à tour, grues à flèche, ponts-roulants, etc.

53.020.30 Accessoires pour matériel de levage

*Y compris crochets de levage, manilles, chaînons, câbles en acier, etc.

* Câbles en acier et chaînons pour usage général, voir 77.140.65

53.020.99 Autres appareils de levage

*Y compris les plates-formes élévatrices

53.040 Engins de manutention continue

53.040.01 Engins de manutention continue en général

53.040.10 Convoyeurs et transporteurs

53.040.20 Composants pour convoyeurs et transporteurs

*Y compris courroies de manutention, chaînes, roues pour chaînes, etc.

53.040.30 Transport pneumatique et ses composants

53.040.99 Autres engins de manutention continue

53.060 Chariots industriels

*Y compris chariots élévateurs à fourche, plates-formes coulissantes, etc.

* Camions et remorques, voir 43.080.10

53.080 Matériel de stockage

*Y compris dispositifs de chargement, rayonnages, etc.

* Entrepôts et magasins, voir 55.220

* Installations pour le stockage des produits agricoles, voir 65.040.20

* Rayonnages pour magasins de vente, voir 97.130.10

53.100 Engins de terrassement

*Y compris tracteurs, pelles, chargeuse, niveleuses, etc.

53.120 Équipement pour manutention manuelle

*Y compris pelles, bèches, pinces, pioches, etc.

55

EMBALLAGE ET DISTRIBUTION DES MARCHANDISES

55.020 Emballage et distribution des marchandises en général

55.040 Matériaux d'emballage et accessoires

*Y compris feuilles, films, papier, ficelles, dispositifs de cachetage, de matelassage, etc.

*Rubans adhésifs à usage général, voir 83.180

55.060 Canettes. Bobines

*Y compris supports pour matériaux enveloppés extérieurement

*Bobines et noyaux pour films photographiques et cinématographiques, voir 37.040.20

*Bobines et noyaux pour films photographiques, voir 37.060.20

*Cônes, tubes, ensouples, etc. pour matériaux textiles, voir 59.120.20

55.080 Sacs. Pochettes

*Y compris sachets, enveloppes

55.100 Bouteilles. Pots. Bocaux

*Petits récipients pour liquides et leurs dispositifs de fermeture

*Conteneurs utilisés pour les transfusions, voir 11.040.20

*Récipients pour préparations pharmaceutiques, voir 11.120.99

55.120 Boîtiers. Boîtes de conserve. Tubes

*Récipients légers en métal et plastique

55.130 Récipients pour aérosols

55.140 Barils. Tonneaux. Bidons

*Conteneurs destinés principalement au transport de liquides, y compris aussi fûts, seaux, boîtes de conserve de grand volume pour le transport de matériaux, etc.

*Dispositifs d'entreposage des fluides, voir 23.020

55.160 Boîtes. Caisses. Cageots

*Conteneurs pour objets et marchandises solides et matériaux en vrac

55.180 Distribution des marchandises

55.180.01 *Distribution des marchandises en général*

55.180.10 *Conteneurs à usage général*

55.180.20 *Palettes à usage général*

55.180.30 *Conteneurs, palettes et filets pour le transport aérien*

55.180.40 *Emballages de transport complets et pleins*

*Y compris emballages réutilisables et charges unitaires

55.180.99 *Autres normes relatives à la distribution des marchandises*

*Y compris grands récipients pour vrac (GRV)

55.200 Machines d'emballage

*Y compris machines à étiqueter, à marquer, à remplir, à plomber, etc.

55.220 Entrepôts. Magasins

* Matériel de stockage, voir 53.080

55.230 Distributeurs automatiques

*Y compris distributeurs de tickets, nourriture, boissons, tabac, etc.

59

INDUSTRIE TEXTILE ET TECHNOLOGIE DU CUIR

59.020 Procédés de l'industrie textile

59.040 Matériaux auxiliaires du textile

*Y compris plumes et duvets

*Agents de surface, voir 71.100.40

59.060 Fibres textiles

59.060.01 *Fibres textiles en général*

*Y compris les mélanges de fibres

59.060.10 *Fibres naturelles*

59.060.20 *Fibres chimiques*

59.060.30 *Fibres minérales et métalliques*

59.060.99 *Autres fibres textiles*

59.080 Produits de l'industrie textile

* Matériaux pour le renforcement des composites, voir 59.100

* Filets de pêche, voir 65.150

* Tapisserie d'ameublement, voir 97.140

* Revêtements de sol textiles, voir 97.150

* Textiles et linge de maison, voir 97.160

59.080.01 *Textiles en général*

*Y compris solidité des teintures

59.080.20 *Fils textiles*

*Y compris fils pliés, fils texturés, fils torsadés

59.080.30 *Étoffes*

*Y compris non-tissés, feutres, dentelles, etc.

59.080.40 *Tissus enduits*

59.080.50 *Cordages*

*Y compris ficelles, sangles et élingues textiles

* Câbles de levage, voir 53.020.30

* Câbles en acier, voir 77.140.65

59.080.70 *Géotextiles*

*Y compris géosynthétiques

59.080.80 *Textiles intelligents*

59.080.99 *Autres produits de l'industrie textile*

59.100 Matériaux pour le renforcement des composites

59.100.01 *Matériaux pour le renforcement des composites en général*

59.100.10 *Matériaux en verre textile*

59.100.20 *Matériaux de renforcement à base de carbone*

59.100.30 *Matériaux de renforcement à base d'aramide*

59.100.99 *Autres matériaux pour le renforcement des composites*

59.120 Matériel pour l'industrie textile

59.120.01 *Matériel pour l'industrie textile en général*

59.120.10 *Matériel de filature, de retordage et de texturage*

*Y compris machines et matériels de fabrication des filaments et des fibres chimiques et de préparation de filature

59.120.20 *Bobinoir et matériel de bobinage*

*Y compris machines et matériel pour le dévidage, la mise en pelote, l'ourdissage, le calibrage, la mise en faisceau des fils, etc.

59.120.30 *Métiers. Machines à tisser*

59.120.40 *Machines à tricoter*

*Y compris machines à tricoter domestiques

59.120.50 *Machines de teinture et machines d'apprêt*

*Équipement de blanchisserie, voir 97.060

59.120.99 *Autre matériel pour l'industrie textile*

59.140 Technologie du cuir

*Y compris fourrure et imitation du cuir

*Chaussures, voir 61.060

*Machines à coudre et machines pour chaussures, voir 61.080

59.140.01 *Technologie du cuir en général*

59.140.10 *Procédés et matériaux auxiliaires*

59.140.20 *Peaux brutes et peaux traitées*

59.140.30 *Cuir et fourrures*

59.140.35 *Produits en cuir*

*Y compris valises, mallettes, sacs à main, porte-monnaie, portefeuilles, colliers de chien, etc. en matières autres que le cuir

*Produits de l'industrie du vêtement, voir 61

59.140.40 *Machines et matériels pour la production des cuirs et fourrures*

59.140.99 *Autres normes relatives à la technologie du cuir*

61

INDUSTRIE DU VÊTEMENT

61.020 Vêtements

*Y compris sous-vêtements, vêtements de nuit, tricot, vêtements militaires, bonneterie, etc. et leur étiquetage et modes de codage des tailles

*Vêtements médicaux, voir 11.140

*Vêtements de protection, voir 13.340.10

61.040 Coiffures. Accessoires d'habillement. Dispositif de fermeture

*Y compris cravates, gants, foulards, mouchoirs, ceintures, bretelles, boutons, fermetures à glissière, boucles, parapluies, etc.

*Casques de protection, voir 13.340.20

*Gants de protection, voir 13.340.40

61.060 Chaussures

*Y compris lacets de chaussures

*Chaussures de sécurité, voir 13.340.50

61.080 Machines à coudre et autres matériels pour l'industrie du vêtement

*Y compris machines à coudre domestiques

*Machines à laver, séchoirs, appareils de repassage et presses à repasser, voir 97.060

65

AGRICULTURE

65.020 Agriculture et sylviculture

* Pédologie, analyse des sols, voir 13.080

* Bûcheronnage, voir 79.020

65.020.01 *Agriculture et sylviculture en général*

65.020.20 *Culture des plantes*

* Y compris horticulture, floriculture, semences, maladies des végétaux

65.020.30 *Élevage et reproduction animale*

* Y compris contrôle sanitaire

* Médecine vétérinaire, voir 11.220

65.020.40 *Aménagement du paysage et sylviculture*

65.020.99 *Autres normes relatives à l'agriculture et à la sylviculture*

65.040 Bâtiments, structures et installations agricoles

65.040.01 *Bâtiments et installations agricoles en général*

65.040.10 *Bâtiments, installations et équipements pour le bétail*

* Y compris trayeuses

65.040.20 *Bâtiments et installations pour le traitement et l'entreposage des productions agricoles*

* Y compris abattoirs et appareils d'abattage

65.040.30 *Serres et installations diverses*

65.040.99 *Autres normes relatives aux bâtiments et installations agricoles*

65.060 Machines, instruments et matériel à usage agricole

* Pneumatiques pour machines agricoles, voir 83.160.30

65.060.01 *Machines et matériel à usage agricole en général*

65.060.10 *Tracteurs agricoles et remorques*

65.060.20 *Matériel pour le travail du sol*

65.060.25 *Matériel pour le stockage, la préparation et la distribution des engrais*

65.060.30 *Matériel de semis et de plantation*

65.060.35 *Matériel d'irrigation et de drainage*

65.060.40 *Matériel de traitement agropharmaceutique*

65.060.50 *Matériel de récolte*

65.060.60 *Matériel viti-vinicole*

65.060.70 *Matériel horticole*

*Y compris tondeuses à gazon, matériel pour la culture et la production de l'olive

65.060.80 *Matériel forestier*

*Y compris tronçonneuses et débroussailleuses

65.060.99 *Autres machines et matériel à usage agricole*

65.080 Engrais

*Y compris amendements et supports de culture

65.100 Pesticides et autres produits agropharmaceutiques

65.100.01 *Pesticides et autres produits agropharmaceutiques en général*

65.100.10 *Insecticides*

* Produits de protection du bois, voir 71.100.50

65.100.20 *Herbicides*

65.100.30 *Fongicides*

* Produits de protection du bois, voir 71.100.50

65.100.99 *Autres pesticides et produits agropharmaceutiques*

65.120 Aliments des animaux

* Microbiologie des aliments des animaux, voir 07.100.30

65.140 Apiculture

*Y compris équipements et installations correspondants

* Miel, voir 67.180.10

65.145 Chasse

*Y compris équipements et installations correspondants

65.150 Pêche et aquaculture

*Y compris chasse des mammifères et des reptiles marins, collecte et élevage des mollusques aquatiques et des autres produits de la mer, équipements et installations pour la pêche et l'aquaculture, etc.

* Eaux piscicoles, voir 13.060.25

* Poissons et produits de la pêche, voir 67.120.30

65.160 Tabac, produits du tabac et équipements connexes

67

TECHNOLOGIE ALIMENTAIRE

67.020 Procédés dans l'industrie alimentaire

*Y compris hygiène et sécurité alimentaires

67.040 Produits alimentaires en général

67.050 Méthodes générales d'analyse et d'essai des produits alimentaires

* Microbiologie alimentaire, voir 07.100.30

* Analyse sensorielle, voir 67.240

67.060 Céréales, légumineuses et produits dérivés

*Y compris semences, grains, farines, produits de boulangerie, etc.

67.080 Fruits. Légumes

*Y compris fruits et légumes en conserve, séchés ou congelés

* Jus et nectars de fruits et légumes, voir 67.160.20

67.080.01 *Fruits et légumes et produits dérivés en général*

67.080.10 *Fruits et produits dérivés*

*Y compris noix

67.080.20 *Légumes et produits dérivés*

*Y compris concentrés de tomate, sauce tomate, etc.

67.100 Lait et produits laitiers

67.100.01 *Lait et produits laitiers en général*

67.100.10 *Lait et produits laitiers transformés*

*Y compris lait sec, lait concentré et lait condensé

67.100.20 *Beurre*

67.100.30 *Fromage*

*Y compris caillé et petit lait

67.100.40 *Crèmes glacées et glaces*

*Y compris sorbets

67.100.99 *Autres produits laitiers*

67.120 Viande, produits à base de viande ou d'origine animale

*Y compris produits congelés

67.120.01 *Produits d'origine animale en général*

67.120.10 *Viande et produits à base de viande*

67.120.20 *Volailles et œufs*

67.120.30 *Poissons et produits de la pêche*

*Y compris mollusques aquatiques et autres produits de la mer

67.120.99 *Autres produits d'origine animale*

67.140 Thé. Café. Cacao

67.140.10 *Thé*

*Y compris tisanes

67.140.20 *Café et substituts du café*

67.140.30 *Cacao*

67.160 Boissons

67.160.01 *Boissons en général*

67.160.10 *Boissons alcoolisées*

*Y compris bière, vins, spiritueux, etc.

67.160.20 *Boissons non-alcoolisées*

*Y compris jus de fruits, nectars, eaux minérales, limonades, boissons gazeuses, boissons à base de coca, etc.

*Thé, café, cacao, voir 67.140

67.180 Sucre. Produits sucrés. Amidon

67.180.10 *Sucre et produits sucrés*

*Y compris mélasses, bonbons, confiserie, miel, etc.

67.180.20 *Amidon et produits dérivés*

*Y compris sirops de glucose, etc.

67.190 Chocolat

67.200 Huiles et corps gras comestibles. Graines oléagineuses

67.200.10 *Corps gras d'origines animale et végétale*

*Beurre, voir 67.100.20

67.200.20 *Graines oléagineuses*

67.220 Épices et condiments. Additifs alimentaires

67.220.10 *Épices et condiments*

67.220.20 *Additifs alimentaires*

*Y compris sel, vinaigre, conservateurs, etc.

67.230 Aliments pré-emballés et cuisinés

*Y compris aliments infantiles

67.240 Analyse sensorielle

67.250 Matériaux et articles au contact des aliments

*Y compris bacs pour la cuisine et le transport de nourriture et matériaux et articles au contact de l'eau potable

67.260 Installation et matériel pour l'industrie alimentaire

* Matériel de réfrigération, voir 27.200

* Chambres froides, voir 97.130.20

71

GÉNIE CHIMIQUE

71.020 Production dans l'industrie chimique

*Y compris agencement et services de l'usine, conception et contrôle des processus, opérations de traitement, mesures de sécurité, etc.

71.040 Chimie analytique

* Ce groupe n'inclut que les normes à usage général

71.040.01 *Chimie analytique en général*

71.040.10 *Laboratoires d'analyse chimique. Matériel de laboratoire*

*Y compris aréomètres, éthylomètres, etc.

* Appareillage pour la mesure de volume, masse, densité, viscosité, voir 17.060

* Spectroscopes, voir 17.180.30

* Instruments de mesure de température, voir 17.200.20

* Verrerie de laboratoire, voir 71.040.20

71.040.20 *Verrerie de laboratoire et appareils connexes*

71.040.30 *Réactifs chimiques*

*Y compris matériaux de référence

71.040.40 *Méthodes d'analyse chimique*

*Y compris analyse des gaz et analyse chimique des surfaces

71.040.50 *Méthodes d'analyse physico-chimique*

*Y compris analyses spectrophotométrique et chromatographique

71.040.99 *Autres normes relatives à la chimie analytique*

71.060 Chimie minérale

71.060.01 *Chimie minérale en général*

71.060.10 *Éléments chimiques*

71.060.20 *Oxydes*

*Y compris dioxydes, peroxydes, etc.

71.060.30 *Acides*

71.060.40 *Bases*

71.060.50 *Sels*

71.060.99 *Autres*

71.080 Chimie organique

- 71.080.01** *Chimie organique en général*
- 71.080.10** *Hydrocarbures aliphatiques*
- 71.080.15** *Hydrocarbures aromatiques*
- 71.080.20** *Hydrocarbures halogénés*
- 71.080.30** *Composés organiques de l'azote*
- 71.080.40** *Acides organiques*
- 71.080.50** *Anhydrides*
- 71.080.60** *Alcools. Éthers*
- 71.080.70** *Esters*
- 71.080.80** *Aldéhydes et cétones*
- 71.080.90** *Phénols*
- 71.080.99** *Autres*

71.100 Produits de l'industrie chimique

- * Produits chimiques photographiques, voir 37.040.30
- * Matières premières pour les élastomères et les plastiques, voir 83.040
- * Peintures et vernis, voir 87.040
- * Encres, voir 87.080
- 71.100.01** *Produits de l'industrie chimique en général*
- 71.100.10** *Matériaux pour la fabrication de l'aluminium*
- 71.100.20** *Gaz pour les applications industrielles*
 - * Y compris air comprimé et hydrogène
 - * Technologies de l'hydrogène, voir 27.075
 - * Gaz de pétrole liquéfiés, voir 75.160.30
- 71.100.30** *Explosifs. Pyrotechnie et feux d'artifice*
- 71.100.35** *Désinfectants à usage industriel et domestique*
 - * Désinfectants et antiseptiques à usage médical, voir 11.080.20
- 71.100.40** *Agents de surface*
- 71.100.45** *Fluides frigorigènes et antigels*
- 71.100.50** *Produits de protection du bois*
- 71.100.55** *Silicones*
- 71.100.60** *Huiles essentielles*
- 71.100.70** *Cosmétiques. Produits d'hygiène corporelle*
 - * Microbiologie des produits cosmétiques, voir 07.100.40
- 71.100.80** *Produits chimiques pour la purification de l'eau*
- 71.100.99** *Autres produits de l'industrie chimique*

71.120 Matériel pour l'industrie chimique

*Transport des produits chimiques dangereux, voir 13.300

71.120.01 *Matériel pour l'industrie chimique en général*

71.120.10 *Caissons de réaction et leurs composants*

71.120.20 *Colonnes*

71.120.30 *Échangeurs de chaleur*

71.120.99 *Autre matériel pour l'industrie chimique*

73

MINES ET MINERAIS

73.020 Exploitation minière et de carrière

*Y compris prospection, exploitation des gisements, forage, construction des mines, traitement des minerais, etc.

73.040 Charbon

*Y compris lignites

* Produits du charbon, voir 75.160.10

73.060 Minerais métallifères et leurs concentrés

* Minerais uranifères, voir 27.120.30

73.060.01 *Minerais métallifères en général*

73.060.10 *Minerais de fer*

73.060.20 *Minerais de manganèse*

73.060.30 *Minerais de chrome*

73.060.40 *Minerais d'aluminium*

73.060.99 *Autres minerais métallifères*

73.080 Minerais non métallifères

*Y compris mica, spathfluor, etc.

* Diamants industriels, voir 25.100

* Pierres précieuses et semi-précieuses, voir 39.060

73.100 Matériel pour exploitation minière

* Matériel électrique pour atmosphères explosives, voir 29.260.20

73.100.01 *Matériel pour exploitation minière en général*

73.100.10 *Matériel de cuvelage et de tunnelage*

73.100.20 *Ventilation, matériel de conditionnement d'air et d'éclairage*

73.100.30 *Matériel de forage et d'excavation*

*Y compris matériel pour l'exploitation des gisements marins

* Matériel de forage pour l'industrie pétrolière, voir 75.180.10

73.100.40 *Matériel de halage et de levage*

73.100.99 *Autre matériel pour exploitation minière*

73.120 Matériel pour le traitement des minerais

*Y compris matériel de broyage, de calibrage, de séparation, de flottation, de concentration, etc.

75

INDUSTRIE DU PÉTROLE ET TECHNOLOGIES ASSOCIÉES

75.020 Extraction et traitement du pétrole et du gaz naturel

75.040 Pétrole brut

75.060 Gaz naturel

75.080 Produits pétroliers en général

75.100 Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes

*Y compris huiles minérales, fluides pour le travail du métal et pour la protection temporaire contre la corrosion

*Systèmes de lubrification, voir 21.260

*Huiles isolantes, voir 29.035.40

75.120 Fluides hydrauliques

*Transmissions hydrauliques, voir 23.100

75.140 Cires, produits bitumineux et autres produits pétroliers

*Asphaltes pour le bâtiment, voir 91.100.50

*Asphaltes pour la construction des routes, voir 93.080.20

75.160 Combustibles

75.160.01 *Combustibles en général*

75.160.10 *Combustibles solides*

*Y compris produits de charbon, coke, tourbe, bois, dérivés de la pyrolyse du charbon, etc.

*Charbon, voir 73.040

*Biocombustibles solides, voir 75.160.40

75.160.20 *Combustibles liquides*

*Y compris essence, gazole, kérosène, etc.

*Biocombustibles liquides, voir 75.160.40

75.160.30 *Combustibles gazeux*

*Y compris gaz de pétrole liquéfiés

*Hydrogène, voir 71.100.20

*Gaz naturel, voir 75.060

*Biogaz, voir 75.160.40

75.160.40 *Biocombustibles*

*Y compris les biocombustibles solides, les biocombustibles liquides et le biogaz

75.180 **Équipement pour les industries du pétrole et du gaz naturel**

75.180.01 *Équipement pour les industries du pétrole et du gaz naturel en général*

75.180.10 *Matériel d'exploitation, de forage et d'extraction*

*Y compris structures en haute-mer

75.180.20 *Matériel de traitement*

75.180.30 *Mesurage de volume et matériel correspondant*

75.180.99 *Autres équipements pour les industries du pétrole et du gaz naturel*

75.200 **Équipement de transport du pétrole, des produits pétroliers et du gaz naturel**

*Y compris dispositifs de stockage du pétrole et du gaz naturel, systèmes et appareils de distribution, canalisations de transport, stations-services, appareils de distribution, etc.

77

MÉTALLURGIE

77.020 Production des métaux

77.040 Essais des métaux

77.040.01 *Essais des métaux en général*

77.040.10 *Essais mécaniques des métaux*

* Essais mécaniques en général, voir **19.060**

* Essais mécaniques des joints soudés, voir **25.160.40**

77.040.20 *Essais non destructifs des métaux*

* Essais non destructifs en général, voir **19.100**

* Essais non destructifs des joints soudés, voir **25.160.40**

77.040.30 *Analyse chimique des métaux*

* Analyse chimique en général, voir **71.040.40**

* Analyse chimique des métaux ferreux, voir **77.080**

* Analyse chimique des ferro-alliages, voir **77.100**

* Analyse chimique des métaux non ferreux, voir **77.120**

* Analyse chimique des métaux frittés et des métaux durs, voir **77.160**

77.040.99 *Autres méthodes d'essai des métaux*

77.060 Corrosion des métaux

* Traitement et revêtements de surface, voir **25.220**

77.080 Métaux ferreux

* Y compris classification, désignation, échantillonnage, analyse chimique, etc.

* Dimensions et nuances de qualité des produits en métaux ferreux, voir **77.140**

77.080.01 *Métaux ferreux en général*

77.080.10 *Fontes*

77.080.20 *Aciers*

77.100 Ferro-alliages

* Y compris classification, désignation, échantillonnage, analyse chimique, etc.

77.120 Métaux non ferreux

* Y compris classification, désignation, échantillonnage, analyse chimique, etc.

* Métaux précieux pour l'art dentaire, voir **11.060.10**

* Métaux précieux pour la bijouterie, voir 39.060

* Dimensions et nuances de qualité des produits en métaux non ferreux, voir 77.150

77.120.01 *Métaux non ferreux en général*

77.120.10 *Aluminium et alliages d'aluminium*

77.120.20 *Magnésium et alliages de magnésium*

77.120.30 *Cuivre et alliages de cuivre*

77.120.40 *Nickel et alliages de nickel*

77.120.50 *Titane et alliages de titane*

77.120.60 *Plomb, zinc, étain et leurs alliages*

77.120.70 *Cadmium, cobalt et leurs alliages*

77.120.99 *Autres métaux non ferreux et leurs alliages*

77.140 Produits en fonte et produits en acier

* Les normes de nuances et de formes de produits devront être classées à la fois dans chaque sous-groupe correspondant

* Produits à base d'acier pour l'industrie aéronautique, voir 49.025.10

77.140.01 *Produits en fonte et produits en acier en général*

77.140.10 *Aciers pour traitement thermique*

77.140.15 *Aciers pour béton armé*

77.140.20 *Aciers inoxydables*

*Y compris aciers alliés, aciers résistant à la corrosion, aciers résistant à la chaleur, etc.

77.140.25 *Aciers à ressorts*

77.140.30 *Aciers pour service sous pression*

* Aciers pour canalisations et tubes sous pression à usage spécifique, voir 77.140.75

77.140.35 *Aciers à outils*

77.140.40 *Aciers ayant des propriétés magnétiques spécifiques*

77.140.45 *Aciers non alliés*

77.140.50 *Produits et semi-produits plats en acier*

*Y compris tôles, feuilles, bandes et feuillards

* Feuillards en acier pour ressorts, voir 77.140.25

77.140.60 *Barres et ronds en acier*

77.140.65 *Fil machine, câbles et chaînes en acier*

* Câbles et chaînes en acier pour levage, voir 53.020.30

* Fils en acier pour ressorts, voir 77.140.25

77.140.70 *Profilés en acier*

*Y compris poutrelles

77.140.75 *Canalisation et tubes en acier pour usage spécifique*

*Y compris barres en acier creuses et profils creux pour la construction

* Canalisations en acier pour la conduite des fluides, voir 23.040.10

77.140.80 *Fontes et aciers moulés*

77.140.85 *Pièces forgées*

77.140.99 *Autres produits en métaux ferreux*

77.150 Produits en métaux non ferreux

*Y compris produits en alliages de métaux non ferreux

*Produits en métaux non ferreux pour l'industrie aéronautique, voir 49.025

77.150.01 *Produits en métaux non ferreux en général*

77.150.10 *Produits en aluminium*

77.150.20 *Produits en magnésium*

77.150.30 *Produits en cuivre*

77.150.40 *Produits en nickel et chrome*

77.150.50 *Produits en titane*

77.150.60 *Produits en plomb, zinc et étain*

77.150.70 *Produits en cadmium et cobalt*

77.150.99 *Autres produits en métaux non ferreux*

77.160 Métallurgie des poudres

*Y compris matériaux métalliques frittés et métaux durs

77.180 Équipement pour l'industrie métallurgique

79

TECHNOLOGIE DU BOIS

79.020 Procédés technologiques du bois

*Y compris bûcheronnage et traitement du bois

* Produits de protection du bois, voir 71.100.50

79.040 Bois, grumes à sciages et bois sciés

79.060 Panneaux à base de bois

79.060.01 Panneaux à base de bois en général

79.060.10 Contreplaqué

79.060.20 Panneaux de particules et de fibres

79.060.99 Autres panneaux à base de bois

79.080 Bois semi-manufacturés

*Y compris parquet, pavages en bois, manches d'outils, etc.

79.100 Liège et produits en liège

79.120 Matériel pour le travail du bois

79.120.01 Matériel pour le travail du bois en général

79.120.10 Machines à bois

*Tronçonneuses et débroussailleuses, voir 65.060.80

79.120.20 Outils pour le travail du bois

79.120.99 Autre matériel pour le travail du bois

81

INDUSTRIES DU VERRE ET DE LA CÉRAMIQUE

81.020 Procédés des industries du verre et de la céramique

81.040 Verre

81.040.01 *Verre en général*

81.040.10 *Matières premières et verre brut*

81.040.20 *Verre dans la construction*

81.040.30 *Produits en verre*

* Bouteilles, pots, bocaux, voir 55.100

* Verrerie de laboratoire, voir 71.040.20

81.060 Céramiques

*Y compris vitrocéramiques

81.060.01 *Céramiques en général*

81.060.10 *Matières premières*

81.060.20 *Produits en céramique*

* Carreaux et dalles en céramique, voir 91.100.23

* Produits de construction en céramique, voir 91.100.25

* Céramiques sanitaires, voir 91.140.70

81.060.30 *Céramiques techniques avancées*

81.060.99 *Autres normes relatives aux céramiques*

81.080 Matériaux réfractaires

*Y compris réfractaires à base de céramiques

81.100 Matériel pour les industries du verre et de la céramique

83

INDUSTRIE DES ÉLASTOMÈRES ET DES PLASTIQUES

83.020 Procédés de fabrication dans les industries des élastomères et des plastiques

83.040 Matières premières pour les élastomères et les plastiques

83.040.01 *Matières premières pour les élastomères et les plastiques en général*

83.040.10 *Latex et caoutchouc brut*

83.040.20 *Ingrédients de mélange du caoutchouc*

*Y compris noir de carbone, kaolins, etc.

83.040.30 *Matériaux auxiliaires et additifs pour les plastiques*

*Y compris matières de charge, durcisseurs, pigments, plastifiants, etc.

83.060 Élastomères

* Caoutchouc brut, voir 83.040.10

83.080 Plastiques

83.080.01 *Plastiques en général*

83.080.10 *Matériaux thermodurcissables*

*Y compris ébonite

* Silicones, voir 71.100.55

83.080.20 *Matériaux thermoplastiques*

83.100 Matériaux alvéolaires

83.120 Plastiques renforcés

* Matériaux pour le renforcement des plastiques, voir 59.100

83.140 Produits en élastomères ou en matières plastiques

* Les produits moulés ou extrudés devront être classés selon le type de produit

* Courroies de transmission, voir 21.220.10

* Courroies transporteuses, voir 53.040.20

* Supports textiles revêtus, voir 59.080.40

* Chaussures, voir 61.060

* Pneumatiques, voir 83.160

83.140.01 *Produits en élastomères ou en matières plastiques en général*

83.140.10 *Films et feuilles*

*Y compris plaques

83.140.20 *Stratifiés*

83.140.30 *Tubes et raccords en matière plastique à usage autre que fluide*

*Tubes, raccords et robinetterie en matière plastique à usage général, voir 23.040.20, 23.040.45 et 23.060

83.140.40 *Tuyaux flexibles*

*Tuyaux flexibles à usage général, voir 23.040.70

83.140.50 *Joint d'étanchéité*

*Joint d'étanchéité à usage général, voir 21.140 et 23.040.80

83.140.99 *Autres produits en élastomères ou en matières plastiques*

83.160 Pneumatiques

*Y compris chambres à air et valves

83.160.01 *Pneumatiques en général*

83.160.10 *Pneumatiques pour véhicules routiers*

*Y compris pneus de bicyclettes, et procédés de rechapage et de réparation des pneumatiques

83.160.20 *Pneumatiques pour aéronefs*

83.160.30 *Pneumatiques pour machines agricoles*

83.160.99 *Autres pneumatiques*

83.180 Adhésifs

*Y compris rubans adhésifs

*Rubans adhésifs pour isolation électrique, voir 29.035.20

83.200 Équipement pour les industries des élastomères et des plastiques

85

TECHNOLOGIE DU PAPIER

85.020 Procédés de production du papier

*Y compris recyclage du papier

85.040 Pâtes à papier

85.060 Papiers et cartons

85.080 Produits en papier

*Y compris articles de papeterie

*Autres types de fournitures de bureau (sauf papeterie), voir 35.260 et 97.180

85.080.01 *Produits en papier en général*

85.080.10 *Papeterie*

85.080.20 *Papier tissu*

85.080.30 *Papier cartonné*

*Y compris le carton ondulé

*Papier d'emballage, voir 55.040

85.080.99 *Autres produits en papier*

85.100 Équipement pour l'industrie papetière

87

INDUSTRIES DES PEINTURES ET DES COULEURS

87.020 Procédés de revêtement par peinturage

* Préparation de surface avant mise en peinture, voir 25.220.10

87.040 Peintures et vernis

* Y compris poudres pour revêtements, surfaces peintes et systèmes de peinture anticorrosion

87.060 Ingrédients des peintures

87.060.01 *Ingrédients des peintures en général*

87.060.10 *Pigments et matières de charge*

87.060.20 *Liants*

87.060.30 *Solvants*

87.060.99 *Autres ingrédients des peintures*

87.080 Encres. Encres d'imprimerie

* Matériaux pour la technologie graphique, voir 37.100.20

87.100 Équipement d'application de la peinture

91

BÂTIMENT ET MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

91.010 Industrie de la construction

91.010.01 *Industrie de la construction en général*

* BIM (maquette numérique et processus numériques interopérables appliqués à la construction), voir 35.240.67

91.010.10 *Aspects légaux*

91.010.20 *Aspects contractuels*

* Y compris les marchés de construction

91.010.30 *Aspects techniques*

* Y compris tolérances, coordination modulaire, etc.

* Dessins de construction, voir 01.100.30

91.010.99 *Autres aspects*

91.020 Aménagement. Urbanisme

91.040 Bâtiments

91.040.01 *Bâtiments en général*

* Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments

* Matériaux de construction, voir 91.100

* Biens culturels et patrimoine culturel, voir 97.195

91.040.10 *Bâtiments publics*

* Y compris édifices religieux et hôpitaux

91.040.20 *Bâtiments pour le commerce et l'industrie*

91.040.30 *Bâtiments d'habitation*

91.040.99 *Autres bâtiments*

91.060 Éléments de construction

* Fondations, voir 93.020

91.060.01 *Éléments de construction en général*

91.060.10 *Murs. Cloisons. Façades*

91.060.20 *Toitures*

* Y compris éléments associés (gouttières, etc.)

91.060.30 *Plafonds. Planchers. Escaliers*

* Y compris chapes, rampes, etc.

91.060.40 *Cheminées. Cages. Conduits*

*Y compris les conduits de fumée

91.060.50 *Portes et fenêtres*

*Y compris blocs-portes, leurs composants, stores, volets

*Quincaillerie pour portes et fenêtres, voir 91.190

91.060.99 *Autres éléments de construction*

91.080 Structures de construction

*Y compris conception, charges permanentes et d'exploitation, règles de calcul des structures

91.080.01 *Structures de construction en général*

91.080.10 *Structures métalliques*

91.080.13 *Structures en acier*

91.080.17 *Structures en aluminium*

91.080.20 *Structures en bois*

91.080.30 *Maçonneries*

91.080.40 *Structures en béton*

*Y compris produits pour la protection et la réparation des structures en béton

91.080.99 *Autres structures*

91.090 Structures extérieures

*Y compris clôtures, portails, arches, hangars, garages, etc.

91.100 Matériaux de construction

*Y compris la durabilité des matériaux de construction

* Produits en fonte et produits en acier, voir 77.140

* Produits en métaux non ferreux, voir 77.150

* Bois sciés, voir 79.040

* Panneaux à base de bois, voir 79.060

* Verre, voir 81.040.20

* Produits en plastiques, voir 83.140

91.100.01 *Matériaux de construction en général*

91.100.10 *Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier*

91.100.15 *Matériaux et produits minéraux*

*Y compris terre, sables, argiles, ardoises, pierres, briques, etc.

91.100.23 *Carreaux et dalles en céramique*

91.100.25 *Produits de construction en terre cuite*

*Y compris tuiles, briques etc.

91.100.30 *Béton et produits en béton*

*Y compris adjuvants pour béton

91.100.40 *Produits en ciment renforcé de fibres*

91.100.50 *Liants. Matériaux d'étanchéité*

*Y compris géomembranes, asphaltes pour le bâtiment, etc.

91.100.60 *Matériaux d'isolation thermique et acoustique*

91.100.99 *Autres matériaux de construction*

91.120 Protection extérieure et intérieure des bâtiments

* Evacuations d'urgence dans les bâtiments, voir 13.200

* Protection contre l'incendie, voir 13.220.20

* Résistance au feu des matériaux et éléments de construction, voir 13.220.50

* Systèmes d'alarmes et d'alerte, voir 13.320

91.120.01 *Protection extérieure et intérieure des bâtiments en général*

91.120.10 *Isolation thermique des bâtiments*

*Y compris l'efficacité énergétique des bâtiments

* Efficacité énergétique en général, voir 27.015

* Isolation thermique en général, voir 27.220

* Matériaux d'isolation thermique, voir 91.100.60

91.120.20 *Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique*

* Mesurage acoustique et réduction du bruit en général, voir 17.140.01

* Matériaux d'isolation acoustique, voir 91.100.60

91.120.25 *Protection contre les séismes et les vibrations*

* Vibrations et mesurage des vibrations, voir 17.160

91.120.30 *Étanchéité à l'eau*

* Matériaux d'étanchéité, voir 91.100.50

91.120.40 *Protection contre la foudre*

91.120.99 *Autres normes relatives à la protection extérieure et intérieure des bâtiments*

91.140 Installations dans les bâtiments

* Brûleurs et chaudières à usage industriel, voir 27.060

* Pompes à chaleur, voir 27.080

91.140.01 *Installations dans les bâtiments en général*

91.140.10 *Systèmes de chauffage central*

*Y compris brûleurs et chaudières de chauffage central

* Appareils de chauffage, voir 97.100

* Canalisations et leurs composants pour le chauffage urbain, voir 23.040.07

91.140.30 *Systèmes de ventilation et de climatisation*

*Y compris conduits de ventilation

* Ventilateurs et climatiseurs, voir 23.120

91.140.40 *Systèmes de fourniture de gaz*

*Y compris compteurs à gaz

91.140.50 *Systèmes de fourniture d'électricité*

*Y compris compteurs électriques, fourniture d'électricité de secours, etc.

91.140.60 *Systèmes d'alimentation en eau*

*Y compris compteurs d'eau

*Systèmes d'adduction d'eau, voir 93.025

*Canalisations et leurs composants pour les systèmes d'adduction d'eau, voir 23.040.03

91.140.65 *Appareils de chauffage de l'eau*

91.140.70 *Installations sanitaires*

*Y compris bidets, éviers, baignoires, vide-ordures, etc.

91.140.80 *Systèmes d'évacuation d'eau*

*Évacuation et traitement des eaux usées, voir 13.060.30

*Systèmes d'évacuation des eaux pluviales, voir 91.060.20

*Systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales, voir 93.030

91.140.90 *Ascenseurs. Escaliers mécaniques*

91.140.99 *Autres installations dans les bâtiments*

91.160 Éclairage

*Y compris lampes à huile et à gaz

*Matériel d'éclairage de théâtre, de scène et de studio, voir 97.200.10

91.160.01 *Éclairage en général*

91.160.10 *Éclairage intérieur*

*Y compris éclairage des lieux de travail, éclairage de sécurité et éclairage de secours

91.160.20 *Éclairage extérieur des bâtiments*

*Y compris éclairage architectural

*Eclairage public et matériels correspondants, voir 93.080.40

91.180 Finitions intérieures

*Procédés relatifs au peinturage, voir 87.020

91.190 Accessoires pour le bâtiment

*Y compris serrures, sonnettes, carillons, verrous, quincaillerie pour les portes et fenêtres, etc.

91.200 Techniques de construction

*Y compris méthodes de mesure, chantiers, démolition des structures, etc.

91.220 Matériel de construction

*Y compris échafaudages, mélangeurs à béton et mortier, etc.

*Matériel de levage, voir 53.020

*Engins de terrassement, voir 53.100

93.010 Génie civil en général

* Dessins de construction, voir 01.100.30

93.020 Travaux de terrassement. Excavation. Fondation. Travaux en souterrain

* Y compris géotechnique

* Engins de terrassement, voir 53.100

93.025 Systèmes d'adduction d'eau

* Y compris installations aériennes et enterrées

* Systèmes internes d'alimentation en eau, voir 91.140.60

* Canalisations et leurs composants pour les systèmes d'adduction d'eau, voir 23.040.03

93.030 Systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales

* Évacuation et traitement des eaux usées, voir 13.060.30

* Systèmes internes d'évacuation d'eau, voir 91.140.80

* Canalisations et leurs composants pour les systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales, voir 23.040.05

93.040 Construction des ponts

93.060 Construction des tunnels

93.080 Génie routier

93.080.01 *Génie routier en général*

93.080.10 *Construction des routes*

* Y compris matériel pour la construction et l'entretien des routes

93.080.20 *Matériaux de construction des routes*

* Y compris asphaltes, chaussées, etc.

93.080.30 *Installations et équipements routiers*

* Y compris systèmes, installations et dispositifs de régulation de la circulation (contrôle de vitesse, signalisation routière, détecteurs de véhicules à boucles électromagnétiques) marquage des chaussées, plaques d'égout, etc.

93.080.40 *Éclairage public et matériels correspondants*

93.080.99 *Autres normes de génie routier*

93.100 Construction ferroviaire

*Y compris constructions pour tramways, funiculaires, téléphériques, installations et équipements de régulation du trafic ferroviaire, etc.

* Rails et éléments constitutifs de la ligne de chemin de fer, y compris éléments de la voie ferrée, voir **45.080**

* Matériel pour la construction et l'entretien des chemins de fer et des transporteurs aériens par câble, voir **45.120**

93.110 Construction des télésièges

* Matériel pour télésièges, voir **45.100**

* Matériel pour la construction et l'entretien des télésièges, voir **45.120**

93.120 Construction des aéroports

*Y compris installations et matériel de régulation du transport aérien

93.140 Construction des canaux, des ports et des digues

*Y compris endiguements, installations et matériel de régulation du transport maritime et fluvial, etc.

93.160 Construction hydraulique

*Équipement d'énergie hydraulique, voir **27.140**

95

AFFAIRES MILITAIRES. GÉNIE MILITAIRE. SYSTÈMES D'ARMES

95.020 Affaires militaires en général

*Y compris les acquisitions de systèmes de défense, la normalisation dans le domaine de la défense, etc.

*Vêtements militaires, voir 61.020

95.040 Génie militaire

95.060 Systèmes d'armes

97

ÉQUIPEMENT MÉNAGER ET COMMERCIAL. LOISIRS. SPORTS

97.020 Économie domestique en général

- *Y compris information des consommateurs
- *Services de nettoyage, de lavage et de déménagement, voir **03.080.30**
- *Ventilateurs, climatiseurs, voir **23.120**
- *Outils électriques portatifs, voir **25.140.20**
- *Appareils électroniques domestiques, voir **33.160**
- *Montres et horloges, voir **39.040**
- *Machines à coudre domestiques, voir **61.080**

97.030 Appareils électrodomestiques en général

- *Y compris dispositifs de chauffage des lits à eau et couvertures chauffantes

97.040 Équipements de cuisine

97.040.01 *Équipements de cuisine en général*

97.040.10 *Meubles de cuisine*

- * Éviers de cuisine, voir **91.140.70**

97.040.20 *Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues*

- *Y compris fours à micro-ondes et hottes de cuisine

97.040.30 *Appareils de réfrigération ménagers*

- *Technologie frigorifique, voir **27.200**
- *Meubles frigorifiques de vente et chambres froides, voir **97.130.20**

97.040.40 *Lave-vaisselle*

97.040.50 *Petits appareils de cuisine*

- *Y compris broyeurs de déchets

97.040.60 *Articles de cuisson, couverts et coutellerie*

- *Y compris ustensiles de table

97.040.99 *Autres équipements de cuisine*

97.060 Équipements de blanchisserie

- *Y compris machines à laver, appareils de nettoyage à sec, séchoirs, appareils de repassage et de pressage, etc.

97.080 Appareils de nettoyage des sols

*Y compris aspirateurs, machines à nettoyer les sols, cirieuses, appareils de nettoyage à vapeur, nettoyeurs haute pression, nettoyeurs à main, etc.

97.100 Appareils de chauffage à usage domestique, industriel et commercial

*Y compris appareils de chauffage des locaux à accumulation

*Brûleurs et chaudières, voir 27.060

*Systèmes de chauffage central, voir 91.140.10

97.100.01 *Appareils de chauffage en général*

97.100.10 *Appareils de chauffage électrique*

97.100.20 *Appareils de chauffage à gaz*

97.100.30 *Appareils de chauffage à combustible solide*

97.100.40 *Appareils de chauffage à combustible liquide*

97.100.99 *Appareils de chauffage utilisant d'autres sources d'énergie*

97.120 Commandes automatiques à usage domestique

97.130 Aménagement des magasins

97.130.01 *Aménagement des magasins en général*

97.130.10 *Rayonnages*

*Rayonnages de stockage, voir 53.080

97.130.20 *Appareils de réfrigération à usage commercial*

*Y compris meubles frigorifiques de vente, chambres froides, etc.

97.130.30 *Chariots d'achat pour supermarchés*

*Y compris sacs à provisions

97.130.99 *Autres aménagements pour les magasins*

97.140 Ameublement

*Y compris tapisserie d'ameublement, matelas, mobilier de bureau, mobilier scolaire, etc.

97.145 Échelles

97.150 Revêtements de sol

97.160 Textiles de maison. Linge

*Y compris duvets, couvertures, literie

*Couvertures chauffantes, voir 97.030

97.170 Équipements pour les soins du corps

*Y compris sèche-cheveux, rasoirs, brosses à dents, appareils de massage, appareils de traitement de la peau par rayonnement, etc.

97.180 Équipements ménagers et commerciaux divers

*Y compris ciseaux, équipements pour les aquariums, articles pour les animaux domestiques, chargeurs de batteries, balais, électrocuteurs d'insectes, briquets, allumettes, trombones, stylos, crayons, etc.

97.190 Équipements pour les enfants

*Y compris les exigences en matière de sécurité des enfants pour les équipements domestiques

* Mobilier pour enfants, voir 97.140

* Aires de jeux, voir 97.200.40

* Jouets, voir 97.200.50

97.195 Objets d'art et produits de l'industrie artisanale. Biens culturels et patrimoine culturel

*Y compris la conservation des collections, les matériaux et matériels utilisés pour la création des objets d'art et des produits de l'industrie artisanale

97.200 Équipements de loisirs

*Systèmes audio et vidéo, voir 33.160

* Photographie, voir 37.040

* Cinématographie, voir 37.060

97.200.01 *Équipements de loisirs en général*

97.200.10 *Équipements de théâtre, de scène et de studio*

*Y compris matériel d'éclairage

97.200.20 *Instruments de musique*

97.200.30 *Matériel et terrains de camping*

* Caravanes, voir 43.100

97.200.40 *Aires de jeux*

*Y compris les fêtes foraines et leurs équipements

97.200.50 *Jouets*

*Y compris sécurité des jouets

97.200.99 *Autres équipements de loisirs*

97.220 Équipements et installations de sports

* Motocycles, voir 43.140

* Bicyclettes, voir 43.150

* Services de loisirs et de tourisme, voir 03.200

97.220.01 *Équipements et installations de sports en général*

97.220.10 *Installations de sports*

*Y compris piscines, installations thermales, solariums, terrains de sport, pistes d'athlétisme, équipements pour le spectateur, etc.

97.220.20 *Équipements de sports d'hiver*

*Y compris équipements de hockey sur glace, de surf des neiges et de ski

97.220.30 *Équipements de sports d'intérieur*

*Y compris équipements pour gymnastique, volley-ball, basket-ball, hand-ball, appareils d'entraînement à domicile, etc.

97.220.40 *Équipements de sports de plein air et aquatiques*

*Y compris équipements pour alpinisme et escalade, football, tennis, natation, plongée, etc.

*Équipements individuels d'aide à la flottabilité (gilets de sauvetage), voir **13.340.70**

*Petits navires, voir **47.080**

*Services dans le domaine de la plongée de loisirs, voir **03.200.99**

97.220.99 *Autres équipements et installations de sports*

99

(SANS TITRE)

* Ce domaine est réservé à divers besoins internes

ICS index

A

25.100.70	Abrasifs • Abrasifs
17.080	Accélération • Mesurage de temps, vitesse, accélération, vitesse angulaire
13.200	Accidents • Prévention des accidents et des catastrophes
21.120	Accouplements • Arbres et accouplements
21.120.01	Accouplements • Arbres et accouplements en général
21.120.20	Accouplements • Accouplements
21.120.99	Accouplements • Autres normes relatives aux arbres et accouplements
29.220	Accumulateurs • Piles galvaniques et accumulateurs
29.220.01	Accumulateurs • Piles galvaniques et accumulateurs en général
29.220.20	Accumulateurs • Accumulateurs acides
29.220.30	Accumulateurs • Accumulateurs alcalins
29.220.99	Accumulateurs • Autres piles et accumulateurs
97.130.30	Achat • Chariots d'achat pour supermarchés
03.100.10	Achats • Approvisionnement. Achats. Logistique
29.220.20	Acides • Accumulateurs acides
71.060.30	Acides • Acides
71.080.40	Acides • Acides organiques
23.040.10	Acier • Canalisations en acier et en fonte
49.025.10	Acier • Acier
77.140	Acier • Produits en fonte et produits en acier
77.140.01	Acier • Produits en fonte et produits en acier en général
77.140.50	Acier • Produits et semi-produits plats en acier
77.140.60	Acier • Barres et ronds en acier
77.140.65	Acier • Fil machine, câbles et chaînes en acier
77.140.70	Acier • Profilés en acier
77.140.75	Acier • Canalisation et tubes en acier pour usage spécifique
91.080.13	Acier • Structures en acier
77.080.20	Aciers • Aciers
77.140.10	Aciers • Aciers pour traitement thermique
77.140.15	Aciers • Aciers pour béton armé
77.140.20	Aciers • Aciers inoxydables
77.140.25	Aciers • Aciers à ressorts
77.140.30	Aciers • Aciers pour appareils à pression
77.140.35	Aciers • Aciers à outils
77.140.40	Aciers • Aciers ayant des propriétés magnétiques spécifiques
77.140.45	Aciers • Aciers non alliés
77.140.80	Aciers • Fontes et aciers moulés
17.140	Acoustique • Acoustique et mesurage acoustique

17.140.01	Acoustique • Mesurage acoustique et atténuation du bruit en général
17.140.99	Acoustique • Autres normes relatives à l'acoustique
91.100.60	Acoustique • Matériaux d'isolation thermique et acoustique
91.120.20	Acoustique • Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique
67.220	Additifs • Épices et condiments. Additifs alimentaires
67.220.20	Additifs • Additifs alimentaires
83.040.30	Additifs • Matériaux auxiliaires et additifs pour les plastiques
25.030	Additive • Fabrication additive
93.025	Adduction • Systèmes externes d'adduction d'eau
49.025.50	Adhésifs • Adhésifs
83.180	Adhésifs • Adhésifs
01.040.03	Administration • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie. (Vocabulaires)
01.140.30	Administration • Documents dans l'administration, le commerce et l'industrie
03	Administration • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie
03.160	Administration • Législation. Administration
43.060.20	Admission • Compresseurs et circuits d'admission et d'échappement
03.220.50	Aérien • Transport aérien
55.180.30	Aérien • Conteneurs, palettes et filets pour le transport aérien
45.100	Aériens • Matériel pour transporteurs aériens par câble
45.120	Aériens • Matériel pour la construction et l'entretien des chemins de fer et des transporteurs aériens par câble
01.040.49	Aéronautique • Aéronautique et espace (Vocabulaires)
49	Aéronautique • Aéronautique et espace
49.020	Aéronautique • Aéronautique et espace en général
49.025	Aéronautique • Matériaux pour la construction aéronautique
49.025.01	Aéronautique • Matériaux pour la construction aéronautique en général
49.030	Aéronautique • Éléments de fixation pour la construction aéronautique
49.035	Aéronautique • Composants pour la construction aéronautique
49.040	Aéronautique • Revêtements et procédés connexes pour la construction aéronautique
83.160.20	Aéronefs • Pneumatiques pour aéronefs
93.120	Aéroports • Construction des aéroports
55.130	Aérosols • Récipients pour aérosols
49.050	Aérospatiaux • Moteurs et systèmes de propulsion aérospatiaux
49.060	Aérospatiaux • Équipement et systèmes électriques aérospatiaux
49.080	Aérospatiaux • Systèmes aérospatiaux de fluides et leurs composants
01.040.95	Affaires • Affaires militaires. Génie militaire. Armes (Vocabulaires)
95	Affaires • Affaires militaires. Génie militaire. Systèmes d'armes
95.020	Affaires • Affaires militaires en général
31.120	Affichage • Dispositifs d'affichage électroniques
71.100.40	Agents • Agents de surface
21.060.70	Agrafes • Crampons et agrafes
65.060	Agricole • Machines, instruments et matériel à usage agricole
65.060.01	Agricole • Machines et matériel à usage agricole en général
65.060.99	Agricole • Autres machines et matériel à usage agricole
65.040	Agricoles • Bâtiments, structures et installations agricoles
65.040.01	Agricoles • Bâtiments et installations agricoles en général
65.040.20	Agricoles • Bâtiments et installations pour le traitement et l'entreposage des productions agricoles

65.040.99	Agricoles • Autres normes relatives aux bâtiments et installations agricoles
65.060.10	Agricoles • Tracteurs agricoles et remorques
83.160.30	Agricoles • Pneumatiques pour machines agricoles
01.040.65	Agriculture • Agriculture (Vocabulaires)
65	Agriculture • Agriculture
65.020	Agriculture • Agriculture et sylviculture
65.020.01	Agriculture • Agriculture et sylviculture en général
65.020.99	Agriculture • Autres normes relatives à l'agriculture et à la sylviculture
65.060.40	Agropharmaceutique • Matériel de traitement agropharmaceutique
65.100	Agropharmaceutiques • Pesticides et autres produits agropharmaceutiques
65.100.01	Agropharmaceutiques • Pesticides et autres produits agropharmaceutiques en général
65.100.99	Agropharmaceutiques • Autres pesticides et produits agropharmaceutiques
13.340.70	Aide • Bouées, gilets de sauvetage et dispositifs d'aide à la flottabilité
11.180	Aides • Aides pour les invalides ou handicapés
11.180.01	Aides • Aides pour les invalides ou handicapés en général
11.180.10	Aides • Aides à la marche
11.180.15	Aides • Aides aux sourds et malentendants
11.180.20	Aides • Aides aux incontinents et stomisés
11.180.30	Aides • Aides aux aveugles et malvoyants
11.180.40	Aides • Aides pour boire et manger
11.040.25	Aiguilles • Seringues, aiguilles et cathéters
13.040	Air • Qualité de l'air
13.040.01	Air • Qualité de l'air en général
13.040.20	Air • Air ambiant
13.040.30	Air • Air des lieux de travail
13.040.99	Air • Autres normes relatives à la qualité de l'air
73.100.20	Air • Ventilation, matériel de conditionnement d'air et d'éclairage
97.220.40	Air • Équipements de sports de plein air et aquatiques
97.200.40	Aires • Aires de jeux
17.040.10	Ajustements • Tolérances et ajustements
13.320	Alarme • Systèmes d'alarme et d'alerte
29.220.30	Alcalins • Accumulateurs alcalins
67.160.10	Alcoolisées • Boissons alcoolisées
71.080.60	Alcools • Alcools. Éthers
71.080.80	Aldéhydes • Aldéhydes et cétones
13.320	Alerte • Systèmes d'alarme et d'alerte
25.080.20	Aléser • Machines à aléser et à fraiser
25.100.30	Alésoirs • Forets, outils à chanfreiner et alésoirs
01.040.67	Alimentaire • Technologie alimentaire (Vocabulaires)
07.100.30	Alimentaire • Microbiologie alimentaire
67	Alimentaire • Technologie alimentaire
67.020	Alimentaire • Procédés dans l'industrie alimentaire
67.260	Alimentaire • Installation et matériel pour l'industrie alimentaire
67.040	Alimentaires • Produits alimentaires en général
67.050	Alimentaires • Méthodes générales d'analyse et d'essai des produits alimentaires
67.220	Alimentaires • Épices et condiments. Additifs alimentaires
67.220.20	Alimentaires • Additifs alimentaires
43.060.40	Alimentation • Système d'alimentation en carburant
29.200	Alimentations • Redresseurs. Convertisseurs. Alimentations stabilisées

65.120	Aliments • Aliments des animaux
67.230	Aliments • Aliments pré-emballés et cuisinés
67.250	Aliments • Matériaux et articles au contact des aliments
71.080.10	Aliphatiques • Hydrocarbures aliphatiques
49.025.05	Alliages • Alliages ferreux en général
49.025.15	Alliages • Alliages non ferreux en général
77.120.10	Alliages • Aluminium et alliages d'aluminium
77.120.20	Alliages • Magnésium et alliages de magnésium
77.120.30	Alliages • Cuivre et alliages de cuivre
77.120.40	Alliages • Nickel et alliages de nickel
77.120.50	Alliages • Titane et alliages de titane
77.120.60	Alliages • Plomb, zinc, étain et leurs alliages
77.120.70	Alliages • Cadmium, cobalt et leurs alliages
77.120.99	Alliages • Autres métaux non ferreux et leurs alliages
77.140.45	Alliés • Aciers non alliés
13.220.40	Allumage • Comportement au feu et facilité d'allumage des matériaux et des produits
21.240	Alternatifs • Mécanismes tournants et alternatifs et leurs composants
27.190	Alternatives • Sources biologiques et autres sources d'énergie alternatives
31.060.50	Aluminium • Condensateurs électrolytiques à l'aluminium
49.025.20	Aluminium • Aluminium
71.100.10	Aluminium • Matériaux pour la fabrication de l'aluminium
73.060.40	Aluminium • Minerais d'aluminium
77.120.10	Aluminium • Aluminium et alliages d'aluminium
77.150.10	Aluminium • Produits en aluminium
91.080.17	Aluminium • Structures en aluminium
83.100	Alvéolaires • Matériaux alvéolaires
13.040.20	Ambiant • Air ambiant
65.020.40	Aménagement • Aménagement du paysage et sylviculture
91.020	Aménagement • Aménagement. Urbanisme
97.130	Aménagement • Aménagement des magasins
97.130.01	Aménagement • Aménagement des magasins en général
47.020.80	Aménagements • Aménagements à bord des navires
97.130.99	Aménagements • Autres aménagements pour les magasins
97.140	Ameublement • Ameublement
67.180	Amidon • Sucre. Produits sucrés. Amidon
67.180.20	Amidon • Amidon et produits dérivés
33.160.10	Amplificateurs • Amplificateurs
33.180.30	Amplificateurs • Amplificateurs à fibres optiques
97.040.20	Analogues • Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues
11.100.30	Analyse • Analyse du sang et analyse d'urine
19.120	Analyse • Analyse dimensionnelle des particules. Tamisage
67.050	Analyse • Méthodes générales d'analyse et d'essai des produits alimentaires
67.240	Analyse • Analyse sensorielle
71.040.10	Analyse • Laboratoires d'analyse chimique. Matériel de laboratoire
71.040.40	Analyse • Méthodes d'analyse chimique
71.040.50	Analyse • Méthodes d'analyse physico-chimique
77.040.30	Analyse • Analyse chimique des métaux
71.040	Analytique • Chimie analytique
71.040.01	Analytique • Chimie analytique en général

71.040.99	Analytique • Autres normes relatives à la chimie analytique
11.040.10	Anesthésie • Matériel d'anesthésie, de réanimation et respiratoire
17.040	Angulaire • Mesurage de longueur et mesurage angulaire
17.040.01	Angulaire • Mesurage de longueur et mesurage angulaire en général
17.040.99	Angulaire • Autres normes de mesurage de longueur et mesurage angulaire
17.080	Angulaire • Mesurage de temps, vitesse, accélération, vitesse angulaire
71.080.50	Anhydrides • Anhydrides
65.020.30	Animale • Élevage et reproduction animale
67.120	Animale • Viande, produits à base de viande ou d'origine animale
67.120.01	Animale • Produits d'origine animale en général
67.120.99	Animale • Autres produits d'origine animale
67.200.10	Animale • Corps gras d'origines animale et végétale
65.120	Animaux • Aliments des animaux
21.060.60	Anneaux • Anneaux, douilles, manchons, colliers
33.120.40	Antennes • Antennes
71.100.45	Antigels • Fluides frigorigènes et antigels
11.080.20	Antiseptiques • Désinfectants et antiseptiques
65.140	Apiculture • Apiculture
29.130	Appareillages • Appareillages de connexion et de commande
29.130.01	Appareillages • Appareillages de connexion et de commande en général
29.130.10	Appareillages • Appareillages à haute tension
29.130.20	Appareillages • Appareillages à basse tension
29.130.99	Appareillages • Autres appareillages de connexion et de commande
13.040.35	Apparentés • Salles propres et environnements contrôlés apparentés
01.040.07	Appliquées • Sciences naturelles et sciences appliquées (Vocabulaires)
07	Appliquées • Sciences naturelles et sciences appliquées
59.120.50	Apprêt • Machines de teinture et machines d'apprêt
03.100.10	Approvisionnement • Approvisionnement. Achats. Logistique
65.150	Aquaculture • Pêche et aquaculture
97.220.40	Aquatiques • Équipements de sports de plein air et aquatiques
59.100.30	Aramide • Matériaux de renforcement à base d'aramide
21.120	Arbres • Arbres et accouplements
21.120.01	Arbres • Arbres et accouplements en général
21.120.10	Arbres • Arbres
21.120.99	Arbres • Autres normes relatives aux arbres et accouplements
77.140.15	Armé • Aciers pour béton armé
01.040.95	Armes • Affaires militaires. Génie militaire. Armes (Vocabulaires)
95	Armes • Affaires militaires. Génie militaire. Systèmes d'armes
71.080.15	Aromatiques • Hydrocarbures aromatiques
11.060	Art • Art dentaire
11.060.01	Art • Art dentaire en général
97.195	Art • Objets d'art et produits de l'industrie artisanale. Biens culturels et patrimoine culturel
67.250	Articles • Matériaux et articles au contact des aliments
97.040.60	Articles • Articles de cuisson, couverts et coutellerie
21.080	Articulations • Articulations, oeillets et autres éléments articulés
21.080	Articulés • Articulations, oeillets et autres éléments articulés
71.100.30	Artifice • Explosifs. Pyrotechnie et feux d'artifice
97.195	Artisanale • Objets d'art et produits de l'industrie artisanale. Biens culturels et patrimoine culturel
91.140.90	Ascenseurs • Ascenseurs. Escaliers mécaniques

23.040.60	Assemblages • Brides, assemblages à brides et joints
31.190	Assemblages • Assemblages de composants électroniques
35.240.10	Assistée • Conception assistée par ordinateurs (CAO)
01.040.75	Associées • Industrie du pétrole et technologies associées (Vocabulaires)
75	Associées • Industrie du pétrole et technologies associées
03.060	Assurance • Finances. Banque. Systèmes monétaires. Assurance
03.120.10	Assurance • Management et assurance de la qualité
07.040	Astronomie • Astronomie. Géodésie. Géographie
29.260.20	Atmosphères • Matériel électrique pour atmosphères explosives
43.040.70	Attelage • Attelage
17.140.01	Atténuation • Mesurage acoustique et atténuation du bruit en général
01.040.33	Audio • Télécommunications. Techniques audio et vidéo (Vocabulaires)
33	Audio • Télécommunications. Technique audio et vidéo
33.160	Audio • Techniques audio, vidéo et audiovisuelles
33.160.01	Audio • Systèmes audio, vidéo et audiovisuels en général
33.160.30	Audio • Systèmes audio
33.160.99	Audio • Autres équipements audio et vidéo
35.040.40	Audio • Codage des informations audio, vidéo, multimédias et hypermédias
33.160	Audiovisuelles • Techniques audio, vidéo et audiovisuelles
33.160.01	Audiovisuels • Systèmes audio, vidéo et audiovisuels en général
43.080.20	Autobus • Autobus
35.040.50	Automatiques • Techniques automatiques d'identification et de saisie de données
55.230	Automatiques • Distributeurs automatiques
97.120	Automatiques • Commandes automatiques à usage domestique
25.040	Automatisation • Systèmes d'automatisation industrielle
25.040.01	Automatisation • Systèmes d'automatisation industrielle en général
25.040.99	Automatisation • Autres systèmes d'automatisation industrielle
43.040.15	Automobile • Informatique automobile. Systèmes informatiques embarqués
43.040	Automobiles • Systèmes automobiles
43.040.01	Automobiles • Systèmes automobiles en général
43.040.99	Automobiles • Autres systèmes automobiles
81.060.30	Avancées • Céramiques techniques avancées
03.200.10	Aventure • Tourisme d'aventure
43.040.20	Avertissement • Dispositifs d'éclairage, de signalisation et d'avertissement
11.180.30	Aveugles • Aides aux aveugles et malvoyants
71.080.30	Azote • Composés organiques de l'azote

B

35.240.40	Bancaire • Applications des TI dans le domaine bancaire
35.220.10	Bandes • Cartes et bandes en papier
35.220.22	Bandes • Bandes magnétiques
35.220.23	Bandes • Cassettes et cartouches pour bandes magnétiques
03.060	Banque • Finances. Banque. Systèmes monétaires. Assurance
55.140	Barils • Barils. Tonneaux. Bidons

77.140.60	Barres • Barres et ronds en acier
71.060.40	Bases • Bases
01.040.91	Bâtiment • Bâtiment et matériaux de construction (Vocabulaires)
01.080.30	Bâtiment • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.100.30	Bâtiment • Dessins de bâtiment
35.240.67	Bâtiment • Applications des TI dans le bâtiment et l'industrie de la construction
91	Bâtiment • Bâtiment et matériaux de construction
91.120.20	Bâtiment • Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique
91.190	Bâtiment • Accessoires pour le bâtiment
65.040	Bâtiments • Bâtiments, structures et installations agricoles
65.040.01	Bâtiments • Bâtiments et installations agricoles en général
65.040.10	Bâtiments • Bâtiments, installations et équipements pour le bétail
65.040.20	Bâtiments • Bâtiments et installations pour le traitement et l'entreposage des productions agricoles
65.040.99	Bâtiments • Autres normes relatives aux bâtiments et installations agricoles
91.040	Bâtiments • Bâtiments
91.040.01	Bâtiments • Bâtiments en général
91.040.10	Bâtiments • Bâtiments publics
91.040.20	Bâtiments • Bâtiments pour le commerce et l'industrie
91.040.30	Bâtiments • Bâtiments d'habitation
91.040.99	Bâtiments • Autres bâtiments
91.120	Bâtiments • Protection extérieure et intérieure des bâtiments
91.120.01	Bâtiments • Protection extérieure et intérieure des bâtiments en général
91.120.10	Bâtiments • Isolation thermique des bâtiments
91.120.99	Bâtiments • Autres normes relatives à la protection extérieure et intérieure des bâtiments
91.140	Bâtiments • Installations dans les bâtiments
91.140.01	Bâtiments • Installations dans les bâtiments en général
91.140.99	Bâtiments • Autres installations dans les bâtiments
91.160.20	Bâtiments • Éclairage extérieur des bâtiments
65.040.10	Bétail • Bâtiments, installations et équipements pour le bétail
77.140.15	Béton • Aciers pour béton armé
91.080.40	Béton • Structures en béton
91.100.30	Béton • Béton et produits en béton
67.100.20	Beurre • Beurre
43.150	Bicyclettes • Bicyclettes
55.140	Bidons • Barils. Tonneaux. Bidons
97.195	Biens • Objets d'art et produits de l'industrie artisanale. Biens culturels et patrimoine culturel
01.040.39	Bijouterie • Mécanique de précision. Bijouterie (Vocabulaires)
39	Bijouterie • Mécanique de précision. Bijouterie
39.060	Bijouterie • Bijouterie
75.160.40	Biocombustibles • Biocombustibles
07.080	Biologie • Biologie. Botanique. Zoologie
11.100.20	Biologique • Évaluation biologique des dispositifs médicaux
13.060.70	Biologiques • Détermination des propriétés biologiques de l'eau
13.080.30	Biologiques • Propriétés biologiques des sols
27.190	Biologiques • Sources biologiques et autres sources d'énergie alternatives
35.240.15	Biométrie • Cartes d'identification. Cartes à puce. Biométrie
13.020.55	Biosourcés • Produits biosourcés
75.140	Bitumineux • Cires, produits bitumineux et autres produits pétroliers

97.060	Blanchisserie • Équipements de blanchisserie
43.060.10	Bloc • Bloc moteur et composants internes
21.060.30	Blocage • Rondelles, éléments de blocage
49.030.50	Blocage • Rondelles et autres systèmes de blocage
59.120.20	Bobinage • Bobinoir et matériel de bobinage
29.180	Bobines • Transformateurs. Bobines d'inductance
55.060	Bobines • Canettes. Bobines
59.120.20	Bobinoir • Bobinoir et matériel de bobinage
55.100	Bocaux • Bouteilles. Pots. Bocaux
11.180.40	Boire • Aides pour boire et manger
01.040.79	Bois • Technologie du bois (Vocabulaires)
71.100.50	Bois • Produits de protection du bois
79	Bois • Technologie du bois
79.020	Bois • Procédés technologiques du bois
79.040	Bois • Bois, grumes à sciages et bois sciés
79.060	Bois • Panneaux à base de bois
79.060.01	Bois • Panneaux à base de bois en général
79.060.99	Bois • Autres panneaux à base de bois
79.080	Bois • Bois semi-manufacturés
79.120	Bois • Matériel pour le travail du bois
79.120.01	Bois • Matériel pour le travail du bois en général
79.120.10	Bois • Machines à bois
79.120.20	Bois • Outils pour le travail du bois
79.120.99	Bois • Autre matériel pour le travail du bois
91.080.20	Bois • Structures en bois
67.160	Boissons • Boissons
67.160.01	Boissons • Boissons en général
67.160.10	Boissons • Boissons alcoolisées
67.160.20	Boissons • Boissons non-alcoolisées
55.120	Boîtes • Boîtiers. Boîtes de conserve. Tubes
55.160	Boîtes • Boîtes. Caisses. Cageots
55.120	Boîtiers • Boîtiers. Boîtes de conserve. Tubes
47.020.80	Bord • Aménagements à bord des navires
49.090	Bord • Équipement et instruments de bord
07.080	Botanique • Biologie. Botanique. Zoologie
13.340.70	Bouées • Bouées, gilets de sauvetage et dispositifs d'aide à la flottabilité
13.030.20	Boues • Déchets liquides. Boues
21.060.10	Boulons • Boulons, vis, goujons
49.030.20	Boulons • Boulons, vis, goujons
23.020.35	Bouteilles • Bouteilles à gaz
55.100	Bouteilles • Bouteilles. Pots. Bocaux
13.340.40	Bras • Protection de la main et du bras
25.160	Brasage • Soudage et brasage
25.160.01	Brasage • Soudage et brasage en général
25.160.50	Brasage • Brasage
03.140	Brevets • Brevets. Propriété intellectuelle
23.040.60	Brides • Brides, assemblages à brides et joints
25.080.30	Brocher • Machines à brocher
25.100.25	Brocher • Outils pour machines à raboter et machines à brocher

13.140	Bruit • Bruit et ses effets sur l'homme
17.140.01	Bruit • Mesurage acoustique et atténuation du bruit en général
17.140.20	Bruit • Bruit émis par les machines et matériel
17.140.30	Bruit • Bruit émis par les moyens de transports
27.060	Brûleurs • Brûleurs. Chaudières
27.060.01	Brûleurs • Brûleurs et chaudières en général
27.060.10	Brûleurs • Brûleurs à combustible liquide et solide
27.060.20	Brûleurs • Brûleurs à gaz
75.040	Brut • Pétrole brut
81.040.10	Brut • Matières premières et verre brut
83.040.10	Brut • Latex et caoutchouc brut
59.140.20	Brutes • Peaux brutes et peaux traitées
35.260	Bureau • Machines de bureau
35.240.20	Bureautique • Applications des TI en bureautique

C

49.095	Cabine • Équipement de cabine et équipement pour passagers
21.220.20	Câble • Entraînements par câble et leurs composants
33.060.40	Câble • Systèmes de distribution par câble
45.100	Câble • Matériel pour transporteurs aériens par câble
45.120	Câble • Matériel pour la construction et l'entretien des chemins de fer et des transporteurs aériens par câble
29.060	Câbles • Fils et câbles électriques
29.060.01	Câbles • Fils et câbles électriques en général
29.060.20	Câbles • Câbles
33.120.10	Câbles • Câbles coaxiaux. Guides d'onde
33.120.20	Câbles • Fils et câbles symétriques
33.180.10	Câbles • Fibres et câbles
77.140.65	Câbles • Fil machine, câbles et chaînes en acier
67.140	Cacao • Thé. Café. Cacao
67.140.30	Cacao • Cacao
77.120.70	Cadmium • Cadmium, cobalt et leurs alliages
77.150.70	Cadmium • Produits en cadmium et cobalt
67.140	Café • Thé. Café. Cacao
67.140.20	Café • Café et substituts du café
55.160	Cageots • Boîtes. Caisses. Cageots
91.060.40	Cages • Cheminées. Cages. Conduits
55.160	Caisses • Boîtes. Caisses. Cageots
71.120.10	Caissons • Caissons de réaction et leurs composants
17.200.10	Calorimétrie • Chaleur. Calorimétrie
43.080.10	Camions • Camions et remorques
97.200.30	Camping • Matériel et terrains de camping
23.040.99	Canalisation • Autres accessoires de canalisation
77.140.75	Canalisation • Canalisation et tubes en acier pour usage spécifique

23.040	Canalisations • Canalisations et accessoires
23.040.01	Canalisations • Canalisations et accessoires en général
23.040.03	Canalisations • Canalisations et leurs composants pour les systèmes d'adduction d'eau
23.040.05	Canalisations • Canalisations et leurs composants pour les systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales
23.040.07	Canalisations • Canalisations et leurs composants pour le chauffage urbain
23.040.10	Canalisations • Canalisations en acier et en fonte
23.040.15	Canalisations • Canalisations en métaux non ferreux
23.040.20	Canalisations • Canalisations en matières plastiques
23.040.50	Canalisations • Canalisations et raccords en autres matériaux
17.120.20	Canaux • Débit dans les canaux découverts
93.140	Canaux • Construction des canaux des ports et des digues
55.060	Canettes • Canettes. Bobines
21.120.30	Cannelures • Clavettes et cannelures
35.240.10	Cao • Conception assistée par ordinateurs (CAO)
29.035.20	Caoutchouc • Isolants électriques à base de matière plastique et caoutchouc
49.025.40	Caoutchouc • Caoutchouc et plastiques
83.040.10	Caoutchouc • Latex et caoutchouc brut
83.040.20	Caoutchouc • Ingrédients de mélange du caoutchouc
35.040.10	Caractères • Codage de jeux de caractères
43.100	Caravanes • Voitures particulières. Caravanes et remorques légères
59.100.20	Carbone • Matériaux de renforcement à base de carbone
43.060.40	Carburant • Système d'alimentation en carburant
47.020.85	Cargaison • Espaces de cargaison
91.100.23	Carreaux • Carreaux et dalles en céramique
73.020	Carrière • Exploitation minière et de carrière
43.040.60	Carrosserie • Carrosserie et éléments de carrosserie
01.080.30	Cartes • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
31.180	Cartes • Cartes et circuits imprimés
35.220.10	Cartes • Cartes et bandes en papier
35.240.15	Cartes • Cartes d'identification. Cartes à puce. Biométrie
29.035.10	Carton • Isolants électriques à base de papier et carton
85.080.30	Cartonné • Papier cartonné
85.060	Cartons • Papiers et cartons
35.220.23	Cartouches • Cassettes et cartouches pour bandes magnétiques
35.220.23	Cassettes • Cassettes et cartouches pour bandes magnétiques
13.200	Catastrophes • Prévention des accidents et des catastrophes
11.040.25	Cathéters • Seringues, aiguilles et cathéters
33.100	Cem • Compatibilité électromagnétiques (CEM)
91.140.10	Central • Systèmes de chauffage central
27.100	Centrales • Centrales énergétiques en général
27.120.20	Centrales • Centrales nucléaires. Sécurité
25.040.10	Centres • Centres d'usinage
01.040.81	Céramique • Industries du verre et de la céramique (Vocabulaires)
29.035.30	Céramique • Isolants électriques à base de verre et céramique
31.060.20	Céramique • Condensateurs céramique et mica
81	Céramique • Industries du verre et de la céramique
81.020	Céramique • Procédés des industries du verre et de la céramique

81.060.20	Céramique • Produits en céramique
81.100	Céramique • Matériel pour les industries du verre et de la céramique
91.100.23	Céramique • Carreaux et dalles en céramique
81.060	Céramiques • Céramiques
81.060.01	Céramiques • Céramiques en général
81.060.30	Céramiques • Céramiques techniques avancées
81.060.99	Céramiques • Autres normes relatives aux céramiques
67.060	Céréales • Céréales, légumineuses et produits dérivés
03.120.20	Certification • Certification des produits et des entreprises. Évaluation de la conformité
71.080.80	Cétones • Aldéhydes et cétones
21.220.30	Chaîne • Entraînements par chaîne et leurs composants
77.140.65	Chaînes • Fil machine, câbles et chaînes en acier
01.040.27	Chaleur • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur (Vocabulaires)
17.200.10	Chaleur • Chaleur. Calorimétrie
27	Chaleur • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur
27.010	Chaleur • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur en général
27.060.30	Chaleur • Chaudières et échangeurs de chaleur
27.080	Chaleur • Pompes à chaleur
27.220	Chaleur • Récupération de la chaleur. Isolation thermique
71.120.30	Chaleur • Échangeurs de chaleur
25.100.30	Chanfreiner • Forets, outils à chanfreiner et alésoirs
73.040	Charbon • Charbon
87.060.10	Charge • Pigments et matières de charge
37.040.20	Chargeurs • Papier, films, plaques et chargeurs photographiques
37.060.20	Chargeurs • Films et chargeurs cinématographiques
53.060	Chariots • Chariots industriels
97.130.30	Chariots • Chariots d'achat pour supermarchés
65.145	Chasse • Chasse
27.060	Chaudières • Brûleurs. Chaudières
27.060.01	Chaudières • Brûleurs et chaudières en général
27.060.30	Chaudières • Chaudières et échangeurs de chaleur
23.040.07	Chauffage • Canalisations et leurs composants pour le chauffage urbain
47.020.90	Chauffage • Systèmes marins de ventilation, climatisation et chauffage
91.140.10	Chauffage • Systèmes de chauffage central
91.140.65	Chauffage • Appareils de chauffage de l'eau
97.100	Chauffage • Appareils de chauffage à usage domestique, industriel et commercial
97.100.01	Chauffage • Appareils de chauffage en général
97.100.10	Chauffage • Appareils de chauffage électrique
97.100.20	Chauffage • Appareils de chauffage à gaz
97.100.30	Chauffage • Appareils de chauffage à combustible solide
97.100.40	Chauffage • Appareils de chauffage à combustible liquide
97.100.99	Chauffage • Appareils de chauffage utilisant d'autres sources d'énergie
61.060	Chaussures • Chaussures
91.100.10	Chaux • Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
45.080	Chemin • Rails et éléments constitutifs de la ligne de chemin de fer
91.060.40	Cheminées • Cheminées. Cages. Conduits
01.040.45	Chemins • Chemins de fer (Vocabulaires)
45	Chemins • Chemins de fer
45.040	Chemins • Matériaux et composants pour les chemins de fer

45.060	Chemins • Matériel roulant de chemins de fer
45.060.01	Chemins • Matériel roulant de chemins de fer en général
45.120	Chemins • Matériel pour la construction et l'entretien des chemins de fer et des transporteurs aériens par câble
07.030	Chimie • Physique. Chimie
71.040	Chimie • Chimie analytique
71.040.01	Chimie • Chimie analytique en général
71.040.99	Chimie • Autres normes relatives à la chimie analytique
71.060	Chimie • Chimie minérale
71.060.01	Chimie • Chimie minérale en général
71.080	Chimie • Chimie organique
71.080.01	Chimie • Chimie organique en général
11.040.30	Chirurgicaux • Instruments et matériaux chirurgicaux
11.040.40	Chirurgicaux • Implants chirurgicaux, prothèses et orthèses
67.190	Chocolat • Chocolat
13.160	Chocs • Vibrations, chocs et leurs effets sur l'homme
17.160	Chocs • Vibrations, chocs et mesurage des vibrations
43.040.80	Chocs • Protection contre les chocs et systèmes de retenue
73.060.30	Chrome • Minerais de chrome
77.150.40	Chrome • Produits en nickel et chrome
13.340.60	Chutes • Protection contre les chutes
91.100.10	Ciment • Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
91.100.40	Ciment • Produits en ciment renforcé de fibres
37.060	Cinématographie • Cinématographie
37.060.01	Cinématographie • Cinématographie en général
37.060.99	Cinématographie • Autres normes relatives à la cinématographie
37.060.10	Cinématographique • Matériel cinématographique
37.060.20	Cinématographiques • Films et chargeurs cinématographiques
31.180	Circuits • Cartes et circuits imprimés
31.200	Circuits • Circuits intégrés. Micro-électronique
33.040.50	Circuits • Lignes, raccordements et circuits
43.060.20	Circuits • Compresseurs et circuits d'admission et d'échappement
75.140	Cires • Cires, produits bitumineux et autres produits pétroliers
25.120.10	Cisailles • Matériel de forgeage. Presses. Cisailles
01.040.93	Civil • Génie civil (Vocabulaires)
93	Civil • Génie civil
93.010	Civil • Génie civil en général
23.060.50	Clapets • Clapets de non-retour
21.120.30	Clavettes • Clavettes et cannelures
47.020.90	Climatisation • Systèmes marins de ventilation, climatisation et chauffage
91.140.30	Climatisation • Systèmes de ventilation et de climatisation
23.120	Climatiseurs • Ventilateurs et climatiseurs
91.060.10	Cloisons • Murs. Cloisons. Façades
21.060.50	Clous • Goupilles, clous
49.030.40	Clous • Goupilles, clous
33.120.10	Coaxiaux • Câbles coaxiaux. Guides d'onde
77.120.70	Cobalt • Cadmium, cobalt et leurs alliages
77.150.70	Cobalt • Produits en cadmium et cobalt
35.040	Codage • Codage de l'information

35.040.01	Codage • Codage de l'information en général
35.040.10	Codage • Codage de jeux de caractères
35.040.30	Codage • Codage des informations graphiques et photographiques
35.040.40	Codage • Codage des informations audio, vidéo, multimédias et hypermédias
35.040.99	Codage • Autres normes relatives au codage de l'information
01.070	Codification • Codification par couleurs
61.040	Coiffures • Coiffures. Accessoires d'habillement. Dispositif de fermeture
23.040.05	Collecte • Canalisations et leurs composants pour les systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales
21.060.60	Colliers • Anneaux, douilles, manchons, colliers
71.120.20	Colonnes • Colonnes
27.060.10	Combustible • Brûleurs à combustible liquide et solide
27.070	Combustible • Piles à combustible
27.120.30	Combustible • Matériaux fissiles et technologie du combustible nucléaire
97.100.30	Combustible • Appareils de chauffage à combustible solide
97.100.40	Combustible • Appareils de chauffage à combustible liquide
25.180.20	Combustibles • Fours à combustibles
75.160	Combustibles • Combustibles
75.160.01	Combustibles • Combustibles en général
75.160.10	Combustibles • Combustibles solides
75.160.20	Combustibles • Combustibles liquides
75.160.30	Combustibles • Combustibles gazeux
27.020	Combustion • Moteurs à combustion interne
43.060	Combustion • Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers
43.060.01	Combustion • Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers en général
43.060.99	Combustion • Autres composants et systèmes de moteurs à combustion interne pour véhicules routiers
67.200	Comestibles • Huiles et corps gras comestibles. Graines oléagineuses
23.100.50	Commande • Organes de commande
25.040.20	Commande • Machines à commande numérique
29.130	Commande • Appareillages de connexion et de commande
29.130.01	Commande • Appareillages de connexion et de commande en général
29.130.99	Commande • Autres appareillages de connexion et de commande
29.240.30	Commande • Appareil de commande pour lignes électriques
43.040.30	Commande • Indicateurs et dispositifs de commande
43.060.50	Commande • Équipement électrique et électronique. Systèmes de commande
47.020.70	Commande • Matériel de navigation et de commande
97.120	Commandes • Commandes automatiques à usage domestique
01.140.30	Commerce • Documents dans l'administration, le commerce et l'industrie
03.100.20	Commerce • Commerce. Fonction commerciale. Mercatique
35.240.63	Commerce • Applications des TI dans le commerce
91.040.20	Commerce • Bâtiments pour le commerce et l'industrie
33.040.40	Communication • Réseaux de communication de données
33.060.30	Communication • Relais radio et systèmes fixes de communication par satellite
33.070.50	Communication • Services mobiles. Système global de communication mobile (GSM)
33.180	Communication • Communication par fibres optiques
33.040.30	Commutation • Systèmes de commutation et de signalisation
33.100	Compatibilité • Compatibilité électromagnétiques (CEM)
33.100.01	Compatibilité • Compatibilité électromagnétique en général
33.100.99	Compatibilité • Autres aspects liés à la compatibilité électromagnétique

13.220.40	Comportement • Comportement au feu et facilité d'allumage des matériaux et des produits
71.080.30	Composés • Composés organiques de l'azote
59.100	Composites • Matériaux pour le renforcement des composites
59.100.01	Composites • Matériaux pour le renforcement des composites en général
59.100.99	Composites • Autres matériaux pour le renforcement des composites
11.120.20	Compresseurs • Pansements et compresseurs
23.140	Compresseurs • Compresseurs et machines pneumatiques
43.060.20	Compresseurs • Compresseurs et circuits d'admission et d'échappement
03.100.60	Comptabilité • Comptabilité
73.060	Concentrés • Minerais métallifères et leurs concentrés
21.020	Conception • Caractéristiques et conception des machines, appareils et équipements
35.240.10	Conception • Conception assistée par ordinateurs (CAO)
31.060	Condensateurs • Condensateurs
31.060.01	Condensateurs • Condensateurs en général
31.060.10	Condensateurs • Condensateurs fixes
31.060.20	Condensateurs • Condensateurs céramique et mica
31.060.30	Condensateurs • Condensateurs papier et plastique
31.060.40	Condensateurs • Condensateurs électrolytiques au tantale
31.060.50	Condensateurs • Condensateurs électrolytiques à l'aluminium
31.060.60	Condensateurs • Condensateurs variables
31.060.70	Condensateurs • Condensateurs de puissance
31.060.99	Condensateurs • Autres condensateurs
67.220	Condiments • Épices et condiments. Additifs alimentaires
67.220.10	Condiments • Épices et condiments
73.100.20	Conditionnement • Ventilation, matériel de conditionnement d'air et d'éclairage
19.020	Conditions • Modes opératoires et conditions d'essai en général
29.260	Conditions • Installations électriques pour conditions particulières
29.260.01	Conditions • Installations électriques pour conditions particulières en général
29.260.99	Conditions • Autres matériels électriques pour conditions particulières
29.050	Conducteurs • Supraconductivité et matériaux conducteurs
17.120.10	Conduites • Débit dans les conduites fermées
29.120.10	Conduits • Conduits à usage électrique
91.060.40	Conduits • Cheminées. Cages. Conduits
03.120.20	Conformité • Certification des produits et des entreprises. Évaluation de la conformité
29.120.30	Connecteurs • Prises de courant, prolongateurs, connecteurs
31.220.10	Connecteurs • Fiches. Connecteurs
33.120.30	Connecteurs • Connecteurs pour fréquences radioélectriques
29.120.20	Connexion • Dispositifs de connexion
29.130	Connexion • Appareillages de connexion et de commande
29.130.01	Connexion • Appareillages de connexion et de commande en général
29.130.99	Connexion • Autres appareillages de connexion et de commande
55.120	Conserve • Boîtiers. Boîtes de conserve. Tubes
25.160.20	Consommables • Consommables pour soudage
03.080.30	Consommateurs • Services aux consommateurs
01.040.47	Construction • Construction navale et structure maritimes (Vocabulaires)
01.040.91	Construction • Bâtiment et matériaux de construction (Vocabulaires)
01.080.30	Construction • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.100.20	Construction • Dessins de construction mécanique

13.220.50	Construction • Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
35.240.67	Construction • Applications des TI dans le bâtiment et l'industrie de la construction
45.120	Construction • Matériel pour la construction et l'entretien des chemins de fer et des transporteurs aériens par câble
47	Construction • Construction navale et structures maritimes
47.020	Construction • Construction navale et structures maritimes en général
47.020.01	Construction • Normes générales relatives à la construction navale et aux structures maritimes
47.020.05	Construction • Matériaux et composants pour la construction navale
47.020.99	Construction • Autres normes relatives à la construction navale et aux structures maritimes
49.025	Construction • Matériaux pour la construction aéronautique
49.025.01	Construction • Matériaux pour la construction aéronautique en général
49.030	Construction • Éléments de fixation pour la construction aéronautique
49.035	Construction • Composants pour la construction aéronautique
49.040	Construction • Revêtements et procédés connexes pour la construction aéronautique
81.040.20	Construction • Verre dans la construction
91	Construction • Bâtiment et matériaux de construction
91.010	Construction • Industrie de la construction
91.010.01	Construction • Industrie de la construction en général
91.060	Construction • Éléments de construction
91.060.01	Construction • Éléments de construction en général
91.060.99	Construction • Autres éléments de construction
91.080	Construction • Structures de construction
91.080.01	Construction • Structures de construction en général
91.100	Construction • Matériaux de construction
91.100.01	Construction • Matériaux de construction en général
91.100.25	Construction • Produits de construction en terre cuite
91.100.99	Construction • Autres matériaux de construction
91.200	Construction • Techniques de construction
91.220	Construction • Matériel de construction
93.040	Construction • Construction des ponts
93.060	Construction • Construction des tunnels
93.080.10	Construction • Construction des routes
93.080.20	Construction • Matériaux de construction des routes
93.100	Construction • Construction ferroviaire
93.110	Construction • Construction des télésièges
93.120	Construction • Construction des aéroports
93.140	Construction • Construction des canaux des ports et des digues
93.160	Construction • Construction hydraulique
67.250	Contact • Matériaux et articles au contact des aliments
23.100.60	Contamination • Filtres, dispositifs d'étanchéité et contamination des fluides
23.020.10	Conteneurs • Réservoirs et conteneurs fixes
55.180.10	Conteneurs • Conteneurs à usage général
55.180.30	Conteneurs • Conteneurs, palettes et filets pour le transport aérien
53.040	Continue • Engins de manutention continue
53.040.01	Continue • Engins de manutention continue en général
53.040.99	Continue • Autres engins de manutention continue
11.200	Contraceptifs • Contrôle des naissances. Contraceptifs mécaniques
91.010.20	Contractuels • Aspects contractuels
79.060.10	Contreplaqué • Contreplaqué

11.200	Contrôle • Contrôle des naissances. Contraceptifs mécaniques
25.040.40	Contrôle • Mesure et contrôle des processus industriels
13.040.35	Contrôlés • Salles propres et environnements contrôlés apparentés
29.200	Convertisseurs • Redresseurs. Convertisseurs. Alimentations stabilisées
53.040.10	Convoyeurs • Convoyeurs et transporteurs
53.040.20	Convoyeurs • Composants pour convoyeurs et transporteurs
01.020	Coordination • Terminologie (principes et coordination)
25.120	Copeaux • Matériel opérant sans copeaux
25.120.01	Copeaux • Matériel opérant sans copeaux en général
25.120.99	Copeaux • Autres matériels opérant sans copeaux
47.020.10	Coques • Coques et leurs éléments de structure
59.080.50	Cordages • Cordages
71.100.70	Corporelle • Cosmétiques. Produits d'hygiène corporelle
67.200	Corps • Huiles et corps gras comestibles. Graines oléagineuses
67.200.10	Corps • Corps gras d'origines animale et végétale
97.170	Corps • Équipements pour les soins du corps
77.060	Corrosion • Corrosion des métaux
07.100.40	Cosmétiques • Microbiologie des produits cosmétiques
71.100.70	Cosmétiques • Cosmétiques. Produits d'hygiène corporelle
35.100.10	Couche • Couche physique
35.100.20	Couche • Couche liaison de données
35.100.30	Couche • Couche réseau
35.100.40	Couche • Couche transport
35.100.50	Couche • Couche session
35.100.60	Couche • Couche présentation
35.100.70	Couche • Couche application
61.080	Coudre • Machines à coudre et autres matériels pour l'industrie du vêtement
01.040.87	Couleurs • Industries des peintures et des couleurs (Vocabulaires)
01.070	Couleurs • Codification par couleurs
17.180.20	Couleurs • Couleurs et mesurage de lumière
87	Couleurs • Industries des peintures et des couleurs
25.100	Coupe • Outils de coupe
25.100.01	Coupe • Outils de coupe en général
25.100.99	Coupe • Autres outils de coupe
29.120.50	Coupe-circuits • Coupe-circuits à fusibles et autres dispositifs de protection contre les surintensités
29.120.30	Courant • Prises de courant, prolongateurs, connecteurs
29.240	Courant • Réseau de transport et de distribution de courant
29.240.01	Courant • Réseaux de transport et de distribution de courant en général
29.240.20	Courant • Lignes de transport et de distribution de courant
29.240.99	Courant • Autres équipements relatifs aux réseaux de transport et de distribution de courant
33.040.60	Courants • Courants porteurs en ligne
21.220.10	Courroie • Entraînements par courroie et leurs composants
97.040.60	Coutellerie • Articles de cuisson, couverts et coutellerie
97.040.60	Couverts • Articles de cuisson, couverts et coutellerie
21.060.70	Crampons • Crampons et agrafes
67.100.40	Crèmes • Crèmes glacées et glaces
13.310	Crimes • Protection contre les crimes
07.140	Criminalistique • Criminalistique
23.020.40	Cryogéniques • Récipients cryogéniques

01.040.59	Cuir • Industrie textile et technologie du cuir (Vocabulaires)
59	Cuir • Industrie textile et technologie du cuir
59.140	Cuir • Technologie du cuir
59.140.01	Cuir • Technologie du cuir en général
59.140.35	Cuir • Produits en cuir
59.140.99	Cuir • Autres normes relatives à la technologie du cuir
59.140.30	Cuir • Cuir et fourrures
59.140.40	Cuir • Machines et matériels pour la production des cuirs et fourrures
97.040	Cuisine • Équipements de cuisine
97.040.01	Cuisine • Équipements de cuisine en général
97.040.10	Cuisine • Meubles de cuisine
97.040.50	Cuisine • Petits appareils de cuisine
97.040.99	Cuisine • Autres équipements de cuisine
67.230	Cuisinés • Aliments pré-emballés et cuisinés
97.040.20	Cuisinières • Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues
97.040.60	Cuisson • Articles de cuisson, couverts et coutellerie
91.100.25	Cuite • Produits de construction en terre cuite
77.120.30	Cuivre • Cuivre et alliages de cuivre
77.150.30	Cuivre • Produits en cuivre
29.140.10	Culots • Douilles et culots de lampe
65.020.20	Culture • Culture des plantes
97.195	Culturel • Objets d'art et produits de l'industrie artisanale. Biens culturels et patrimoine culturel
97.195	Culturels • Objets d'art et produits de l'industrie artisanale. Biens culturels et patrimoine culturel
73.100.10	Cuvelage • Matériel de cuvelage et de tunnelage
13.020.60	Cycle • Cycle de vie des produits
43.140	Cyclomoteurs • Motocycles et cyclomoteurs

D

91.100.23	Dalles • Carreaux et dalles en céramique
13.300	Dangereuses • Protection contre les matières dangereuses
17.120	Débit • Mesurage de débit des fluides
17.120.01	Débit • Mesurage de débit des fluides en général
17.120.10	Débit • Débit dans les conduites fermées
17.120.20	Débit • Débit dans les canaux découverts
29.140.30	Décharge • Lampes à fluorescence. Lampes à décharge
13.030	Déchets • Déchets
13.030.01	Déchets • Déchets en général
13.030.10	Déchets • Déchets solides
13.030.20	Déchets • Déchets liquides. Boues
13.030.30	Déchets • Déchets spéciaux
13.030.40	Déchets • Installations et équipements pour enlèvement et traitement des déchets
13.030.99	Déchets • Autres normes relatives aux déchets
17.120.20	Découverts • Débit dans les canaux découverts
33.070.30	Dect • Services mobiles. Télécommunications numériques sans fil européennes (DECT)

03.020	Démographie • Sociologie. Démographie
17.060	Densité • Mesurage de volume, masse, densité, viscosité
11.060	Dentaire • Art dentaire
11.060.01	Dentaire • Art dentaire en général
11.060.10	Dentaires • Produits et matériaux dentaires
11.060.15	Dentaires • Implants dentaires
11.060.20	Dentaires • Instruments et matériel dentaires
11.060.25	Dentaires • Instruments dentaires
11.080.20	Désinfectants • Désinfectants et antiseptiques
71.100.35	Désinfectants • Désinfectants à usage industriel et domestique
11.080	Désinfection • Stérilisation et désinfection
11.080.01	Désinfection • Stérilisation et désinfection en général
11.080.10	Désinfection • Matériel de stérilisation et de désinfection
11.080.99	Désinfection • Autres normes de stérilisation et de désinfection
01.100.40	Dessin • Matériel de dessin
01.080.30	Dessins • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.40	Dessins • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.50	Dessins • Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques en technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.100	Dessins • Dessins techniques
01.100.01	Dessins • Dessins techniques en général
01.100.20	Dessins • Dessins de construction mécanique
01.100.25	Dessins • Dessins d'électronique et d'électrotechnique
01.100.27	Dessins • Dessins utilisés dans les domaines des télécommunications et du traitement de l'information
01.100.30	Dessins • Dessins de bâtiment
01.100.99	Dessins • Autres normes relatives aux dessins techniques
19.100	Destructifs • Essais non destructifs
77.040.20	Destructifs • Essais non destructifs des métaux
03.100.40	Développement • Recherche et développement
49.140	Développement • Systèmes spatiaux, développement et mise en oeuvre
11.040.55	Diagnostic • Matériel de diagnostic
11.100.10	Diagnostic • Systèmes de diagnostic in vitro
43.180	Diagnostic • Matériel de diagnostic, d'entretien et d'essai
01.080.40	Diagrammes • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
93.140	Digues • Construction des canaux des ports et des digues
19.120	Dimensionnelle • Analyse dimensionnelle des particules. Tamisage
31.080.10	Diodes • Diodes
35.220.21	Disques • Disques magnétiques
55.230	Distributeurs • Distributeurs automatiques
01.040.55	Distribution • Emballage et distribution des marchandises (Vocabulaires)
29.240	Distribution • Réseau de transport et de distribution de courant
29.240.01	Distribution • Réseaux de transport et de distribution de courant en général
29.240.20	Distribution • Lignes de transport et de distribution de courant
29.240.99	Distribution • Autres équipements relatifs aux réseaux de transport et de distribution de courant
33.060.40	Distribution • Systèmes de distribution par câble
55	Distribution • Emballage et distribution des marchandises

55.020	Distribution • Emballage et distribution des marchandises en général
55.180	Distribution • Distribution des marchandises
55.180.01	Distribution • Distribution des marchandises en général
55.180.99	Distribution • Autres normes de distribution des marchandises
65.060.25	Distribution • Matériel pour le stockage, la préparation et la distribution des engrais
25.060.20	Diviseurs • Appareils diviseurs et dispositifs de préhension
37.080	Documentaire • Applications imagerie documentaire
01	Documentation • Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation
01.040.01	Documentation • Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation (Vocabulaires)
01.080.30	Documentation • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.40	Documentation • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.50	Documentation • Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques en technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.110	Documentation • Documentation technique des produits
35.240.30	Documentation • Applications des TI en information, documentation et édition
01.140.30	Documents • Documents dans l'administration, le commerce et l'industrie
13.120	Domestique • Sécurité domestique
71.100.35	Domestique • Désinfectants à usage industriel et domestique
97.020	Domestique • Économie domestique en général
97.100	Domestique • Appareils de chauffage à usage domestique, industriel et commercial
97.120	Domestique • Commandes automatiques à usage domestique
33.040.40	Données • Réseaux de communication de données
35.040.50	Données • Techniques automatiques d'identification et de saisie de données
35.100.20	Données • Couche liaison de données
35.220	Données • Unités de stockage des données
35.220.01	Données • Unités de stockage des données en général
35.220.99	Données • Autres dispositifs de stockage de données
21.060.60	Douilles • Anneaux, douilles, manchons, colliers
29.140.10	Douilles • Douilles et culots de lampe
65.060.35	Drainage • Matériel d'irrigation et de drainage
13.020.20	Durabilité • Économie de l'environnement. Durabilité
23.040.03	D'adduction • Canalisations et leurs composants pour les systèmes d'adduction d'eau
95.060	D'armes • Systèmes d'armes
23.040.03	D'eau • Canalisations et leurs composants pour les systèmes d'adduction d'eau
23.040.05	D'eaux • Canalisations et leurs composants pour les systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales
27.015	D'énergie • Efficacité énergétique. Économies d'énergie en général
35.040.50	D'identification • Techniques automatiques d'identification et de saisie de données

E

07.100.20	Eau • Microbiologie de l'eau
13.060	Eau • Qualité de l'eau

13.060.01	Eau • Qualité de l'eau en général
13.060.10	Eau • Eau d'origine naturelle
13.060.20	Eau • Eau potable
13.060.50	Eau • Détermination des substances chimiques de l'eau
13.060.60	Eau • Détermination des propriétés physiques de l'eau
13.060.70	Eau • Détermination des propriétés biologiques de l'eau
13.060.99	Eau • Autres normes relatives à la qualité de l'eau
71.100.80	Eau • Produits chimiques pour la purification de l'eau
91.120.30	Eau • Étanchéité à l'eau
91.140.60	Eau • Systèmes de fourniture d'eau
91.140.65	Eau • Appareils de chauffage de l'eau
91.140.80	Eau • Systèmes d'évacuation d'eau
93.025	Eau • Systèmes externes d'adduction d'eau
13.060.25	Eaux • Eaux à usage industriel
13.060.30	Eaux • Eaux usées
13.060.45	Eaux • Essais des eaux en général
93.030	Eaux • Systèmes externes d'évacuation des eaux usées
27.060.30	Échangeurs • Chaudières et échangeurs de chaleur
71.120.30	Échangeurs • Échangeurs de chaleur
13.040.50	Échappement • Émissions de gaz d'échappement
43.060.20	Échappement • Compresseurs et circuits d'admission et d'échappement
97.145	Echelles • Echelles
91.160.01	Eclairage • Eclairage en général
93.080.40	Eclairage • Eclairage public et matériels correspondants
29.140.50	Éclairage • Installations d'éclairage
43.040.20	Éclairage • Dispositifs d'éclairage, de signalisation et d'avertissement
73.100.20	Éclairage • Ventilation, matériel de conditionnement d'air et d'éclairage
91.160	Éclairage • Éclairage
91.160.10	Éclairage • Éclairage intérieur
91.160.20	Éclairage • Éclairage extérieur des bâtiments
13.020.50	Écolabels • Écolabels
13.020.20	Économie • Économie de l'environnement. Durabilité
97.020	Économie • Économie domestique en général
27.015	Économies • Efficacité énergétique. Économies d'énergie en général
01.140.10	Écriture • Règles d'écriture et translittération
49.030.30	Ecrous • Ecrous
21.060.20	Écrous • Écrous
01.140	Édition • Sciences de l'information. Édition
01.140.40	Édition • Édition
35.240.30	Édition • Applications des TI en information, documentation et édition
03.180	Éducation • Éducation
13.140	Effets • Bruit et ses effets sur l'homme
13.160	Effets • Vibrations, chocs et leurs effets sur l'homme
27.015	Efficacité • Efficacité énergétique. Économies d'énergie en général
01.040.83	Élastomères • Industries des élastomères et des plastiques (Vocabulaires)
83	Élastomères • Industrie des élastomères et des plastiques
83.020	Élastomères • Procédés de fabrication dans les industries des élastomères et des plastiques
83.040	Élastomères • Matières premières pour les élastomères et les plastiques
83.040.01	Élastomères • Matières premières pour les élastomères et les plastiques en général

83.060	Élastomères • Élastomères
83.140	Élastomères • Produits en élastomères ou en matières plastiques
83.140.01	Élastomères • Produits en élastomères ou en matières plastiques en général
83.140.99	Élastomères • Autres produits en élastomères ou en matières plastiques
83.200	Élastomères • Équipement pour les industries des élastomères et des plastiques
17.220.01	Électricité • Électricité. Magnétisme. Aspects généraux
17.220	Électricité • Électricité. Magnétisme. Mesurage électrique et magnétique
17.220.99	Électricité • Autres normes relatives à l'électricité et au magnétisme
91.140.50	Électricité • Systèmes de fourniture d'électricité
17.220	Électrique • Électricité. Magnétisme. Mesurage électrique et magnétique
29.080.01	Électrique • Isolation électrique en général
29.100	Électrique • Composants pour matériel électrique
29.100.01	Électrique • Composants pour matériel électrique en général
29.100.99	Électrique • Autres composants pour matériel électrique
29.120.10	Électrique • Conduits à usage électrique
29.260.20	Électrique • Matériel électrique pour atmosphères explosives
29.280	Électrique • Matériel de traction électrique
43.060.50	Électrique • Équipement électrique et électronique. Systèmes de commande
47.020.60	Électrique • Équipement électrique des navires et structures maritimes
97.100.10	Électrique • Appareils de chauffage électrique
17.220.20	Électriques • Mesurage des grandeurs électriques et magnétiques
19.080	Électriques • Essais électriques et électroniques
25.140.20	Électriques • Outils électriques
25.180.10	Électriques • Fours électriques
29.035	Électriques • Matériaux isolants électriques
29.035.01	Électriques • Matériaux isolants électriques en général
29.035.10	Électriques • Isolants électriques à base de papier et carton
29.035.20	Électriques • Isolants électriques à base de matière plastique et caoutchouc
29.035.30	Électriques • Isolants électriques à base de verre et céramique
29.035.99	Électriques • Autres matériaux isolants électriques
29.060	Électriques • Fils et câbles électriques
29.060.01	Électriques • Fils et câbles électriques en général
29.100.20	Électriques • Composants électriques et électromécaniques
29.120	Électriques • Accessoires électriques
29.120.01	Électriques • Accessoires électriques en général
29.120.99	Électriques • Autres accessoires électriques
29.160	Électriques • Machines électriques tournantes
29.160.01	Électriques • Machines électriques tournantes en général
29.160.30	Électriques • Moteurs électriques
29.240.30	Électriques • Appareil de commande pour lignes électriques
29.260	Électriques • Installations électriques pour conditions particulières
29.260.01	Électriques • Installations électriques pour conditions particulières en général
29.260.10	Électriques • Installations électriques pour usage externe
29.260.99	Électriques • Autres matériels électriques pour conditions particulières
31.040	Électriques • Résistances électriques
31.040.01	Électriques • Résistances électriques en général
31.040.99	Électriques • Autres résistances électriques
31.160	Électriques • Filtres électriques
43.040.10	Électriques • Équipements électriques et électroniques

43.120	Électriques • Véhicules routiers électriques
49.060	Électriques • Équipement et systèmes électriques aérospatiaux
17.140.50	Électroacoustique • Électroacoustique
25.120.40	Électrochimiques • Machines électrochimiques
13.260	Électrocution • Protection contre l'électrocution. Travaux sous tension
97.030	Électrodomestiques • Appareils électrodomestiques en général
29.160.40	Électrogènes • Groupes électrogènes
31.060.40	Électrolytiques • Condensateurs électrolytiques au tantale
31.060.50	Électrolytiques • Condensateurs électrolytiques à l'aluminium
33.100.01	Électromagnétique • Compatibilité électromagnétique en général
33.100.99	Électromagnétique • Autres aspects liés à la compatibilité électromagnétique
33.100	Électromagnétiques • Compatibilité électromagnétiques (CEM)
29.100.20	Électromécaniques • Composants électriques et électromécaniques
31.220	Électromécaniques • Composants électromécaniques pour matériel électronique et de télécommunication
31.220.01	Électromécaniques • Composants électromécaniques en général
31.220.99	Électromécaniques • Autres composants électromécaniques
01.040.31	Électronique • Électronique (Vocabulaires)
01.080.40	Électronique • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.100.25	Électronique • Dessins d'électronique et d'électrotechnique
31	Électronique • Électronique
31.220	Électronique • Composants électromécaniques pour matériel électronique et de télécommunication
31.240	Électronique • Structures mécaniques pour équipement électronique
43.060.50	Électronique • Équipement électrique et électronique. Systèmes de commande
19.080	Électroniques • Essais électriques et électroniques
31.020	Électroniques • Composants électroniques en général
31.100	Électroniques • Tubes électroniques
31.120	Électroniques • Dispositifs d'affichage électroniques
31.190	Électroniques • Assemblages de composants électroniques
43.040.10	Électroniques • Équipements électriques et électroniques
01.040.29	Électrotechnique • Électrotechnique (Vocabulaires)
01.080.40	Électrotechnique • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.100.25	Électrotechnique • Dessins d'électronique et d'électrotechnique
29	Électrotechnique • Électrotechnique
29.020	Électrotechnique • Électrotechnique en général
65.020.30	Élevage • Élevage et reproduction animale
25.220.50	Émaux • Émaux
01.040.55	Emballage • Emballage et distribution des marchandises (Vocabulaires)
11.080.30	Emballage • Emballage stérile
55	Emballage • Emballage et distribution des marchandises
55.020	Emballage • Emballage et distribution des marchandises en général
55.040	Emballage • Matériaux d'emballage et accessoires
55.200	Emballage • Machines d'emballage
55.180.40	Emballages • Emballages de transport complets et pleins
43.040.15	Embarqués • Informatique automobile. Systèmes informatiques embarqués
33.100.10	Émission • Émission
13.040.40	Émissions • Émissions de sources fixes

13.040.50	Émissions • Émissions de gaz d'échappement
03.040	Emploi • Travail. Emploi
21.180	Enceintes • Logements, enceintes, autres parties de machines
87.080	Encres • Encres. Encres d'imprimerie
59.080.40	Enduits • Tissus enduits
27.015	Énergétique • Efficacité énergétique. Économies d'énergie en général
27.100	Énergétiques • Centrales énergétiques en général
27.120.01	Energie • Energie nucléaire en général
01.040.27	Énergie • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur (Vocabulaires)
27	Énergie • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur
27.010	Énergie • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur en général
27.120	Énergie • Énergie nucléaire
27.120.99	Énergie • Autres normes relatives à l'énergie nucléaire
27.140	Énergie • Énergie hydraulique
27.160	Énergie • Énergie solaire
27.180	Énergie • Énergie éolienne
27.190	Énergie • Sources biologiques et autres sources d'énergie alternatives
97.100.99	Énergie • Appareils de chauffage utilisant d'autres sources d'énergie
97.190	Enfants • Équipements pour les enfants
53.040	Engins • Engins de manutention continue
53.040.01	Engins • Engins de manutention continue en général
53.040.99	Engins • Autres engins de manutention continue
53.100	Engins • Engins de terrassement
65.060.25	Engrais • Matériel pour le stockage, la préparation et la distribution des engrais
65.080	Engrais • Engrais
21.200	Engrenages • Engrenages
13.030.40	Enlèvement • Installations et équipements pour enlèvement et traitement des déchets
21.220	Entraînements • Transmissions et entraînements souples
21.220.01	Entraînements • Transmissions et entraînements souples en général
21.220.10	Entraînements • Entraînements par courroie et leurs composants
21.220.20	Entraînements • Entraînements par câble et leurs composants
21.220.30	Entraînements • Entraînements par chaîne et leurs composants
21.220.99	Entraînements • Autres transmissions et entraînements souples
23.020	Entreposage • Dispositifs d'entreposage des fluides
23.020.01	Entreposage • Dispositifs d'entreposage des fluides en général
23.020.99	Entreposage • Autres dispositifs d'entreposage des fluides
65.040.20	Entreposage • Bâtiments et installations pour le traitement et l'entreposage des productions agricoles
55.220	Entrepôts • Entrepôts. Magasins
01.040.03	Entreprise • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie. (Vocabulaires)
03	Entreprise • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie
03.100	Entreprise • Organisation et gestion d'entreprise. Systèmes de management
03.100.01	Entreprise • Organisation et gestion d'entreprise en général
03.100.99	Entreprise • Autres normes relatives à l'organisation et à la gestion d'entreprise
03.080.20	Entreprises • Services aux entreprises
03.120.20	Entreprises • Certification des produits et des entreprises. Évaluation de la conformité
43.180	Entretien • Matériel de diagnostic, d'entretien et d'essai

45.120	Entretien • Matériel pour la construction et l'entretien des chemins de fer et des transporteurs aériens par câble
49.100	Entretien • Matériel d'entretien et pour les services au sol
01.040.13	Environnement • Environnement. Protection de la santé. Sécurité (Vocabulaires)
13	Environnement • Environnement. Protection de la santé. Sécurité
13.020	Environnement • Protection de l'environnement
13.020.01	Environnement • Environnement et protection de l'environnement en général
13.020.20	Environnement • Économie de l'environnement. Durabilité
13.020.40	Environnement • Pollution, maîtrise de la pollution et protection de l'environnement
13.020.99	Environnement • Autres normes relatives à la protection de l'environnement
19.040	Environnement • Essais d'environnement
11.020.01	Environnemental • Management de la qualité et management environnemental dans le domaine de la santé
13.020.10	Environnemental • Management environnemental
13.020.30	Environnemental • Études d'impact environnemental
13.020.70	Environnementaux • Projets environnementaux
13.040.35	Environnements • Salles propres et environnements contrôlés apparentés
27.180	Éolienne • Énergie éolienne
67.220	Épices • Épices et condiments. Additifs alimentaires
67.220.10	Épices • Épices et condiments
21.120.40	Équilibrage • Équilibrage et machines d'équilibrage
75.180.01	Équipement • Équipement pour les industries du pétrole et du gaz naturel en général
01.040.97	Équipement • Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports (Vocabulaires)
11.020	Équipement • Sciences médicales et équipement de soins médicaux en général
13.340	Équipement • Équipement de protection individuelle
31.240	Équipement • Structures mécaniques pour équipement électronique
33.160.60	Équipement • Systèmes multimédia et équipement pour la téléconférence
43.060.50	Équipement • Équipement électrique et électronique. Systèmes de commande
47.020.60	Équipement • Équipement électrique des navires et structures maritimes
49.060	Équipement • Équipement et systèmes électriques aérospatiaux
49.090	Équipement • Équipement et instruments de bord
49.095	Équipement • Équipement de cabine et équipement pour passagers
53.120	Équipement • Équipement pour manutention manuelle
75.180	Équipement • Équipement pour les industries du pétrole et du gaz naturel
75.200	Équipement • Équipement de transport du pétrole, des produits pétroliers et du gaz naturel
77.180	Équipement • Équipement pour l'industrie métallurgique
83.200	Équipement • Équipement pour les industries des élastomères et des plastiques
85.100	Équipement • Équipement pour l'industrie papetière
87.100	Équipement • Équipement d'application de la peinture
97	Équipement • Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports
13.340.01	Équipements • Equipements de protection en général
45.140	Équipements • Equipements pour le métro, le tramway et le rail léger
97.040.01	Équipements • Equipements de cuisine en général
97.200.01	Équipements • Equipements de loisirs en général
97.220.01	Équipements • Equipements et installations de sports en général
01.080.20	Équipements • Symboles graphiques utilisés sur des équipements spécifiques
11.140	Équipements • Equipements des hôpitaux
13.030.40	Équipements • Installations et équipements pour enlèvement et traitement des déchets
13.340.99	Équipements • Autres équipements de protection

21.020	Équipements • Caractéristiques et conception des machines, appareils et équipements
29.240.99	Équipements • Autres équipements relatifs aux réseaux de transport et de distribution de courant
33.040.99	Équipements • Autres équipements pour systèmes de télécommunication
33.050	Équipements • Équipements terminaux de télécommunication
33.050.01	Équipements • Équipements terminaux de télécommunication en général
33.050.20	Équipements • Équipements de radioappel
33.050.99	Équipements • Autres équipements terminaux de télécommunication
33.160.99	Équipements • Autres équipements audio et vidéo
33.180.99	Équipements • Autres équipements pour fibres optiques
35.180	Équipements • Terminaux et autres équipements périphériques des technologies de l'information
43.040.10	Équipements • Équipements électriques et électroniques
47.020.50	Équipements • Matériel, équipements et installations de pont
65.040.10	Équipements • Bâtiments, installations et équipements pour le bétail
65.160	Équipements • Tabac, produits du tabac et équipements connexes
75.180.99	Équipements • Autres équipements pour les industries du pétrole et du gaz naturel
93.080.30	Équipements • Installations et équipements routiers
97.040	Équipements • Équipements de cuisine
97.040.99	Équipements • Autres équipements de cuisine
97.060	Équipements • Équipements de blanchisserie
97.170	Équipements • Équipements pour les soins du corps
97.180	Équipements • Équipements ménagers et commerciaux divers
97.190	Équipements • Équipements pour les enfants
97.200	Équipements • Équipements de loisirs
97.200.10	Équipements • Équipements de théâtre, de scène et de studio
97.200.99	Équipements • Autres équipements de loisirs
97.220	Équipements • Équipements et installations de sports
97.220.20	Équipements • Équipements de sports d'hiver
97.220.30	Équipements • Équipements de sports d'intérieur
97.220.40	Équipements • Équipements de sports de plein air et aquatiques
97.220.99	Équipements • Autres équipements et installations de sports
13.180	Ergonomie • Ergonomie
91.060.30	Escaliers • Plafonds. Planchers. Escaliers
91.140.90	Escaliers • Ascenseurs. Escaliers mécaniques
01.040.49	Espace • Aéronautique et espace (Vocabulaires)
49	Espace • Aéronautique et espace
49.020	Espace • Aéronautique et espace en général
47.020.85	Espaces • Espaces de cargaison
01.040.19	Essais • Essais (Vocabulaires)
13.060.45	Essais • Essais des eaux en général
13.080.05	Essais • Essais des sols en général
19	Essais • Essais
19.040	Essais • Essais d'environnement
19.060	Essais • Essais mécaniques
19.080	Essais • Essais électriques et électroniques
19.100	Essais • Essais non destructifs
77.040	Essais • Essais des métaux
77.040.01	Essais • Essais des métaux en général
77.040.10	Essais • Essais mécaniques des métaux
77.040.20	Essais • Essais non destructifs des métaux

71.100.60	Essentielles • Huiles essentielles
43.040.65	Essuyage • Vitrage et systèmes d'essuyage
71.080.70	Esters • Esters
77.120.60	Étain • Plomb, zinc, étain et leurs alliages
77.150.60	Étain • Produits en plomb, zinc et étain
21.140	Étanchéité • Joints d'étanchéité, garnitures mécanique d'étanchéité
23.040.80	Étanchéité • Joints d'étanchéité pour tuyauterie et flexibles
23.100.60	Étanchéité • Filtres, dispositifs d'étanchéité et contamination des fluides
83.140.50	Étanchéité • Joints d'étanchéité
91.100.50	Étanchéité • Liants. Matériaux d'étanchéité
91.120.30	Étanchéité • Étanchéité à l'eau
17.040.20	Etat • Etat de surfaces
71.080.60	Éthers • Alcools. Éthers
03.100.02	Éthique • Gouvernance et éthique
25.120.20	Étirage • Laminoirs, matériel d'extrudage et d'étirage
59.080.30	Étoffes • Étoffes
13.020.30	Études • Études d'impact environnemental
33.070.30	Européennes • Services mobiles. Télécommunications numériques sans fil européennes (DECT)
91.140.80	Évacuation • Systèmes d'évacuation d'eau
93.030	Évacuation • Systèmes externes d'évacuation des eaux usées
03.120.20	Évaluation • Certification des produits et des entreprises. Évaluation de la conformité
11.100.20	Évaluation • Évaluation biologique des dispositifs médicaux
73.100.30	Excavation • Matériel de forage et d'excavation
93.020	Excavation • Travaux de terrassement. Excavation. Fondation. Travaux en souterrain
13.240	Excès • Protection contre les excès de pression
73.020	Exploitation • Exploitation minière et de carrière
73.100	Exploitation • Matériel pour exploitation minière
73.100.01	Exploitation • Matériel pour exploitation minière en général
73.100.99	Exploitation • Autre matériel pour exploitation minière
75.180.10	Exploitation • Matériel d'exploitation, de forage et d'extraction
71.100.30	Explosifs • Explosifs. Pyrotechnie et feux d'artifice
13.230	Explosion • Protection contre l'explosion
29.260.20	Explosives • Matériel électrique pour atmosphères explosives
75.020	Extraction • Extraction et traitement du pétrole et du gaz naturel
75.180.10	Extraction • Matériel d'exploitation, de forage et d'extraction
25.120.20	Extrudage • Laminoirs, matériel d'extrudage et d'étirage

F

01.040.25	Fabrication • Techniques de fabrication (Vocabulaires)
25	Fabrication • Techniques de fabrication
25.030	Fabrication • Fabrication additive
71.100.10	Fabrication • Matériaux pour la fabrication de l'aluminium
83.020	Fabrication • Procédés de fabrication dans les industries des élastomères et des plastiques
91.060.10	Façades • Murs. Cloisons. Façades

13.220.40	Facilité • Comportement au feu et facilité d'allumage des matériaux et des produits
91.060.50	Fenêtres • Portes et fenêtres
01.040.45	Fer • Chemins de fer (Vocabulaires)
45	Fer • Chemins de fer
45.040	Fer • Matériaux et composants pour les chemins de fer
45.060	Fer • Matériel roulant de chemins de fer
45.060.01	Fer • Matériel roulant de chemins de fer en général
45.080	Fer • Rails et éléments constitutifs de la ligne de chemin de fer
45.120	Fer • Matériel pour la construction et l'entretien des chemins de fer et des transporteurs aériens par câble
73.060.10	Fer • Minerais de fer
17.120.10	Fermées • Débit dans les conduites fermées
61.040	Fermeture • Coiffures. Accessoires d'habillement. Dispositif de fermeture
23.040.15	Ferreux • Canalisations en métaux non ferreux
49.025.05	Ferreux • Alliages ferreux en général
49.025.15	Ferreux • Alliages non ferreux en général
77.080	Ferreux • Métaux ferreux
77.080.01	Ferreux • Métaux ferreux en général
77.120	Ferreux • Métaux non ferreux
77.120.01	Ferreux • Métaux non ferreux en général
77.120.99	Ferreux • Autres métaux non ferreux et leurs alliages
77.140.99	Ferreux • Autres produits en métaux ferreux
77.150	Ferreux • Produits en métaux non ferreux
77.150.01	Ferreux • Produits en métaux non ferreux en général
77.150.99	Ferreux • Autres produits en métaux non ferreux
77.100	Ferro-alliages • Ferro-alliages
03.220.30	Ferroviaire • Transport ferroviaire
45.020	Ferroviaire • Génie ferroviaire en général
93.100	Ferroviaire • Construction ferroviaire
13.220.40	Feu • Comportement au feu et facilité d'allumage des matériaux et des produits
13.220.50	Feu • Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
83.140.10	Feuilles • Films et feuilles
71.100.30	Feux • Explosifs. Pyrotechnie et feux d'artifice
33.180	Fibres • Communication par fibres optiques
33.180.01	Fibres • Systèmes à fibres optiques en général
33.180.10	Fibres • Fibres et câbles
33.180.20	Fibres • Dispositifs d'interconnexion à fibres optiques
33.180.30	Fibres • Amplificateurs à fibres optiques
33.180.99	Fibres • Autres équipements pour fibres optiques
59.060	Fibres • Fibres textiles
59.060.01	Fibres • Fibres textiles en général
59.060.10	Fibres • Fibres naturelles
59.060.20	Fibres • Fibres chimiques
59.060.30	Fibres • Fibres minérales et métalliques
59.060.99	Fibres • Autres fibres textiles
79.060.20	Fibres • Panneaux de particules et de fibres
91.100.40	Fibres • Produits en ciment renforcé de fibres
31.220.10	Fiches • Fiches. Connecteurs
33.070.30	Fil • Services mobiles. Télécommunications numériques sans fil européennes (DECT)
77.140.65	Fil • Fil machine, câbles et chaînes en acier

59.120.10	Filature • Matériel de filature, de retordage et de texturage
21.040	Filetages • Filetages
21.040.01	Filetages • Filetages en général
21.040.10	Filetages • Filetages métriques
21.040.20	Filetages • Filetages en pouces
21.040.30	Filetages • Filetages spéciaux
49.030.10	Filetages • Filetages
55.180.30	Filets • Conteneurs, palettes et filets pour le transport aérien
25.100.50	Filières • Tarauds et filières
37.040.20	Films • Papier, films, plaques et chargeurs photographiques
37.040.25	Films • Films radiographiques
37.060.20	Films • Films et chargeurs cinématographiques
83.140.10	Films • Films et feuilles
29.060	Fils • Fils et câbles électriques
29.060.01	Fils • Fils et câbles électriques en général
29.060.10	Fils • Fils
33.120.20	Fils • Fils et câbles symétriques
59.080.20	Fils • Fils textiles
23.100.60	Filtres • Filtres, dispositifs d'étanchéité et contamination des fluides
31.160	Filtres • Filtres électriques
03.060	Finances • Finances. Banque. Systèmes monétaires. Assurance
91.180	Finitions • Finitions intérieures
27.120.30	Fissiles • Matériaux fissiles et technologie du combustible nucléaire
21.060	Fixation • Éléments de fixation
21.060.01	Fixation • Éléments de fixation en général
21.060.99	Fixation • Autres éléments de fixation
49.030	Fixation • Éléments de fixation pour la construction aéronautique
49.030.01	Fixation • Éléments de fixation en général
49.030.99	Fixation • Autres éléments de fixation
23.040.70	Flexibles • Tuyaux flexibles
23.040.80	Flexibles • Joints d'étanchéité pour tuyauterie et flexibles
83.140.40	Flexibles • Tuyaux flexibles
13.340.70	Flottabilité • Bouées, gilets de sauvetage et dispositifs d'aide à la flottabilité
17.120	Fluides • Mesurage de débit des fluides
17.120.01	Fluides • Mesurage de débit des fluides en général
23.020	Fluides • Dispositifs d'entreposage des fluides
23.020.01	Fluides • Dispositifs d'entreposage des fluides en général
23.020.99	Fluides • Autres dispositifs d'entreposage des fluides
23.100.60	Fluides • Filtres, dispositifs d'étanchéité et contamination des fluides
29.040	Fluides • Fluides isolants
29.040.01	Fluides • Fluides isolants en général
29.040.99	Fluides • Autres fluides isolants
49.080	Fluides • Systèmes aérospatiaux de fluides et leurs composants
71.100.45	Fluides • Fluides frigorigènes et antigels
75.120	Fluides • Fluides hydrauliques
01.040.23	Fluidique • Fluidique et composants à usage général (Vocabulaires)
23	Fluidique • Fluidique et composants à usage général
83.140.30	Fluidique • Tubes et raccords en matière plastique à usage autre que fluidique

29.140.30	Fluorescence • Lampes à fluorescence. Lampes à décharge
03.220.40	Fluvial • Transport fluvial et maritime
47.060	Fluviaux • Navires fluviaux
03.100.20	Fonction • Commerce. Fonction commerciale. Mercatique
93.020	Fondation • Travaux de terrassement. Excavation. Fondation. Travaux en souterrain
65.100.30	Fongicides • Fongicides
23.040.10	Fonte • Canalisations en acier et en fonte
77.140	Fonte • Produits en fonte et produits en acier
77.140.01	Fonte • Produits en fonte et produits en acier en général
77.080.10	Fontes • Fontes
77.140.80	Fontes • Fontes et aciers moulés
73.100.30	Forage • Matériel de forage et d'excavation
75.180.10	Forage • Matériel d'exploitation, de forage et d'extraction
17.100	Force • Mesurage de force, poids et pression
65.060.80	Forestier • Matériel forestier
25.100.30	Forets • Forets, outils à chanfreiner et alésoirs
25.120.10	Forgeage • Matériel de forgeage. Presses. Cisailles
77.140.85	Forgées • Pièces forgées
25.020	Formage • Procédés de formage
91.120.40	Foudre • Protection contre la foudre
91.140.40	Fourniture • Systèmes de fourniture de gaz
91.140.50	Fourniture • Systèmes de fourniture d'électricité
91.140.60	Fourniture • Systèmes de fourniture d'eau
59.140.30	Fourrures • Cuirs et fourrures
59.140.40	Fourrures • Machines et matériels pour la production des cuirs et fourrures
25.180	Fours • Fours industriels
25.180.01	Fours • Fours industriels en général
25.180.10	Fours • Fours électriques
25.180.20	Fours • Fours à combustibles
97.040.20	Fours • Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues
25.080.20	Fraiser • Machines à aléser et à fraiser
25.100.20	Fraiser • Outils à fraiser
43.040.40	Freinage • Systèmes de freinage
33.120.30	Fréquences • Connecteurs pour fréquences radioélectriques
47.020.40	Fret • Appareils de levage et de manutention du fret
49.120	Fret • Matériel de fret
27.200	Frigorifique • Technologie frigorifique
71.100.45	Frigorigènes • Fluides frigorigènes et antigels
67.100.30	Fromage • Fromage
67.080	Fruits • Fruits. Légumes
67.080.01	Fruits • Fruits et légumes et produits dérivés en général
67.080.10	Fruits • Fruits et produits dérivés
29.120.50	Fusibles • Coupe-circuits à fusibles et autres dispositifs de protection contre les surintensités

G

29.220	Galvaniques • Piles galvaniques et accumulateurs
29.220.01	Galvaniques • Piles galvaniques et accumulateurs en général
21.140	Garnitures • Joints d'étanchéité, garnitures mécanique d'étanchéité
13.040.50	Gaz • Émissions de gaz d'échappement
23.020.35	Gaz • Bouteilles à gaz
27.040	Gaz • Turbines à gaz et à vapeur. Machines à vapeur
27.060.20	Gaz • Brûleurs à gaz
29.040.20	Gaz • Gaz isolants
71.100.20	Gaz • Gaz pour les applications industrielles
75.020	Gaz • Extraction et traitement du pétrole et du gaz naturel
75.060	Gaz • Gaz naturel
75.180	Gaz • Équipement pour les industries du pétrole et du gaz naturel
75.180.01	Gaz • Équipement pour les industries du pétrole et du gaz naturel en général
75.180.99	Gaz • Autres équipements pour les industries du pétrole et du gaz naturel
75.200	Gaz • Équipement de transport du pétrole, des produits pétroliers et du gaz naturel
91.140.40	Gaz • Systèmes de fourniture de gaz
97.100.20	Gaz • Appareils de chauffage à gaz
75.160.30	Gazeux • Combustibles gazeux
01	Généralités • Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation
01.040.01	Généralités • Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation (Vocabulaires)
29.160.20	Génératrices • Génératrices
01.040.71	Génie • Génie chimique (Vocabulaires)
01.040.93	Génie • Génie civil (Vocabulaires)
01.040.95	Génie • Affaires militaires. Génie militaire. Armes (Vocabulaires)
45.020	Génie • Génie ferroviaire en général
71	Génie • Génie chimique
93	Génie • Génie civil
93.010	Génie • Génie civil en général
93.080	Génie • Génie routier
93.080.01	Génie • Génie routier en général
93.080.99	Génie • Autres normes de génie routier
95	Génie • Affaires militaires. Génie militaire. Systèmes d'armes
95.040	Génie • Génie militaire
07.040	Géodésie • Astronomie. Géodésie. Géographie
07.040	Géographie • Astronomie. Géodésie. Géographie
07.060	Géologie • Géologie. Météorologie. Hydrologie
17.040.40	Géométrie • Spécification géométrique des produits (GPS)
59.080.70	Géotextiles • Géotextiles
01.040.03	Gestion • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie. (Vocabulaires)
03	Gestion • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie

03.080.10	Gestion • Services de maintenance. Gestion des infrastructures
03.100	Gestion • Organisation et gestion d'entreprise. Systèmes de management
03.100.01	Gestion • Organisation et gestion d'entreprise en général
03.100.30	Gestion • Gestion des ressources humaines
03.100.50	Gestion • Production. Gestion de production
03.100.99	Gestion • Autres normes relatives à l'organisation et à la gestion d'entreprise
13.340.70	Gilets • Bouées, gilets de sauvetage et dispositifs d'aide à la flottabilité
67.100.40	Glacées • Crèmes glacées et glaces
67.100.40	Glaces • Crèmes glacées et glaces
33.070.50	Global • Services mobiles. Système global de communication mobile (GSM)
21.060.10	Goujons • Boulons, vis, goujons
49.030.20	Goujons • Boulons, vis, goujons
21.060.50	Goupilles • Goupilles, clous
49.030.40	Goupilles • Goupilles, clous
03.100.02	Gouvernance • Gouvernance et éthique
17.040.40	Gps • Spécification géométrique des produits (GPS)
67.200	Graines • Huiles et corps gras comestibles. Graines oléagineuses
67.200.20	Graines • Graines oléagineuses
01.060	Grandeurs • Grandeurs et unités
17.220.20	Grandeurs • Mesurage des grandeurs électriques et magnétiques
37.100	Graphique • Technologie graphique
37.100.01	Graphique • Technologie graphique en général
37.100.20	Graphique • Matériaux pour la technologie graphique
37.100.99	Graphique • Autres normes relatives à la technologie graphique
01.080	Graphiques • Symboles graphiques
01.080.01	Graphiques • Symboles graphiques en général
01.080.10	Graphiques • Symboles graphiques destinés à l'information du public
01.080.20	Graphiques • Symboles graphiques utilisés sur des équipements spécifiques
01.080.30	Graphiques • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.40	Graphiques • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.50	Graphiques • Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques en technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.99	Graphiques • Autres symboles graphiques
35.040.30	Graphiques • Codage des informations graphiques et photographiques
67.200	Gras • Huiles et corps gras comestibles. Graines oléagineuses
67.200.10	Gras • Corps gras d'origines animale et végétale
29.160.40	Groupes • Groupes électrogènes
53.020.20	Grues • Grues
79.040	Grumes • Bois, grumes à sciages et bois sciés
33.070.50	Gsm • Services mobiles. Système global de communication mobile (GSM)
33.120.10	Guides • Câbles coaxiaux. Guides d'onde

H

61.040	Habillage • Coiffures. Accessoires d'habillage. Dispositif de fermeture
91.040.30	Habitation • Bâtiments d'habitation
73.100.40	Halage • Matériel de halage et de levage
71.080.20	Halogénés • Hydrocarbures halogénés
11.180	Handicapés • Aides pour les invalides ou handicapés
11.180.01	Handicapés • Aides pour les invalides ou handicapés en général
11.180.99	Handicapés • Autres normes pour les invalides ou handicapés
65.100.20	Herbicides • Herbicides
97.220.20	Hiver • Équipements de sports d'hiver
13.140	Homme • Bruit et ses effets sur l'homme
13.160	Homme • Vibrations, chocs et leurs effets sur l'homme
11.140	Hôpitaux • Équipements des hôpitaux
39.040.99	Horaires • Autres instruments horaires
39.040	Horlogerie • Horlogerie
39.040.01	Horlogerie • Horlogerie en général
39.040.20	Horloges • Horloges
65.060.70	Horticole • Matériel horticole
29.040.10	Huiles • Huiles isolantes
67.200	Huiles • Huiles et corps gras comestibles. Graines oléagineuses
71.100.60	Huiles • Huiles essentielles
75.100	Huiles • Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes
03.100.30	Humaines • Gestion des ressources humaines
27.140	Hydraulique • Énergie hydraulique
93.160	Hydraulique • Construction hydraulique
23.100	Hydrauliques • Transmissions hydrauliques et pneumatiques
23.100.01	Hydrauliques • Transmissions hydrauliques et pneumatiques en général
23.100.99	Hydrauliques • Autres éléments pour transmissions hydrauliques et pneumatiques
75.120	Hydrauliques • Fluides hydrauliques
71.080.10	Hydrocarbures • Hydrocarbures aliphatiques
71.080.15	Hydrocarbures • Hydrocarbures aromatiques
71.080.20	Hydrocarbures • Hydrocarbures halogénés
27.075	Hydrogène • Technologies de l'hydrogène
07.060	Hydrologie • Géologie. Météorologie. Hydrologie
13.080.40	Hydrologiques • Propriétés hydrologiques des sols
13.100	Hygiène • Sécurité professionnelle. Hygiène industrielle
71.100.70	Hygiène • Cosmétiques. Produits d'hygiène corporelle
35.040.40	Hypermédiat • Codage des informations audio, vidéo, multimédias et hypermédiat
35.240.15	Identification • Cartes d'identification. Cartes à puce. Biométrie

01.040.37	Image • Technologie de l'image (Vocabulaires)
37	Image • Technologie de l'image
37.080	Imagerie • Applications imagerie documentaire
33.100.20	Immunité • Immunité
13.020.30	Impact • Études d'impact environnemental
11.040.40	Implants • Implants chirurgicaux, prothèses et orthèses
11.060.15	Implants • Implants dentaires
87.080	Imprimerie • Encres. Encres d'imprimerie
31.180	Imprimés • Cartes et circuits imprimés
11.100.10	In • Systèmes de diagnostic in vitro
29.140.20	Incandescence • Lampes à incandescence
13.220	Incendie • Protection contre l'incendie
13.220.01	Incendie • Normes générales relatives à la protection contre l'incendie
13.220.10	Incendie • Lutte contre l'incendie
13.220.20	Incendie • Protection contre l'incendie
13.220.99	Incendie • Autres normes relatives à la protection contre l'incendie
11.180.20	Incontinents • Aides aux incontinents et stomisés
43.040.30	Indicateurs • Indicateurs et dispositifs de commande
13.340	Individuelle • Équipement de protection individuelle
29.180	Inductance • Transformateurs. Bobines d'inductance
13.060.25	Industriel • Eaux à usage industriel
71.100.35	Industriel • Désinfectants à usage industriel et domestique
97.100	Industriel • Appareils de chauffage à usage domestique, industriel et commercial
13.100	Industrielle • Sécurité professionnelle. Hygiène industrielle
25.040	Industrielle • Systèmes d'automatisation industrielle
25.040.01	Industrielle • Systèmes d'automatisation industrielle en général
25.040.99	Industrielle • Autres systèmes d'automatisation industrielle
71.100.20	Industrielles • Gaz pour les applications industrielles
75.100	Industrielles • Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes
25.040.30	Industriels • Robots industriels. Manipulateurs
25.040.40	Industriels • Mesure et contrôle des processus industriels
25.180	Industriels • Fours industriels
25.180.01	Industriels • Fours industriels en général
53.060	Industriels • Chariots industriels
35.140	Infographie • Infographie
01.040.35	Information • Technologies de l'information (Vocabulaires)
01.080.10	Information • Symboles graphiques destinés à l'information du public
01.080.50	Information • Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques en technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.100.27	Information • Dessins utilisés dans les domaines des télécommunications et du traitement de l'information
01.140	Information • Sciences de l'information. Édition

01.140.20	Information • Sciences de l'information
35	Information • Technologies de l'information
35.020	Information • Technologie de l'information (TI) en général
35.040	Information • Codage de l'information
35.040.01	Information • Codage de l'information en général
35.060	Information • Langages utilisés dans les technologies de l'information
35.180	Information • Terminaux et autres équipements périphériques des technologies de l'information
35.240	Information • Applications des technologies de l'information
35.240.01	Information • Applications des technologies de l'information en général
35.240.30	Information • Applications des TI en information, documentation et édition
35.040.30	Informations • Codage des informations graphiques et photographiques
35.040.40	Informations • Codage des informations audio, vidéo, multimédias et hypermédias
35.210	Informatique • Informatique en nuage
43.040.15	Informatique • Informatique automobile. Systèmes informatiques embarqués
43.040.15	Informatiques • Informatique automobile. Systèmes informatiques embarqués
03.080.10	Infrastructures • Services de maintenance. Gestion des infrastructures
01.040.27	Ingénierie • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur (Vocabulaires)
27	Ingénierie • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur
27.010	Ingénierie • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur en général
27.120.10	Ingénierie • Ingénierie des réacteurs
11.040.20	Injection • Matériel de transfusion, de perfusion et d'injection
77.140.20	Inoxydables • Aciers inoxydables
65.100.10	Insecticides • Insecticides
11.040.30	Instruments • Instruments et matériaux chirurgicaux
11.060.20	Instruments • Instruments et matériel dentaires
11.060.25	Instruments • Instruments dentaires
17.040.30	Instruments • Instruments de mesure
17.180.30	Instruments • Instruments optiques de mesure
17.200.20	Instruments • Instruments de mesure de température
39.040.99	Instruments • Autres instruments horaires
49.090	Instruments • Équipement et instruments de bord
65.060	Instruments • Machines, instruments et matériel à usage agricole
97.200.20	Instruments • Instruments de musique
33.080	Intégration • Réseau numérique à intégration de services (RNIS)
31.200	Intégrés • Circuits intégrés. Micro-électronique
03.140	Intellectuelle • Brevets. Propriété intellectuelle
59.080.80	Intelligents • Textiles intelligents
33.180.20	Interconnexion • Dispositifs d'interconnexion à fibres optiques
35.100	Interconnexion • Interconnexion des systèmes ouverts (modèle OSI)
35.100.01	Interconnexion • Interconnexion des systèmes ouverts en général
35.200	Interconnexion • Matériel d'interface et d'interconnexion
35.200	Interface • Matériel d'interface et d'interconnexion
35.240.95	Internet • Applications liées à l'internet
29.120.40	Interrupteurs • Interrupteurs
31.220.20	Interrupteurs • Interrupteurs
11.180	Invalides • Aides pour les invalides ou handicapés
11.180.01	Invalides • Aides pour les invalides ou handicapés en général
11.180.99	Invalides • Autres normes pour les invalides ou handicapés
65.060.35	Irrigation • Matériel d'irrigation et de drainage

29.040.10	Isolantes • Huiles isolantes
29.035	Isolants • Matériaux isolants électriques
29.035.01	Isolants • Matériaux isolants électriques en général
29.035.10	Isolants • Isolants électriques à base de papier et carton
29.035.20	Isolants • Isolants électriques à base de matière plastique et caoutchouc
29.035.30	Isolants • Isolants électriques à base de verre et céramique
29.035.60	Isolants • Isolants souples vernis
29.035.99	Isolants • Autres matériaux isolants électriques
29.040	Isolants • Fluides isolants
29.040.01	Isolants • Fluides isolants en général
29.040.20	Isolants • Gaz isolants
29.040.99	Isolants • Autres fluides isolants
29.080.10	Isolateurs • Isolateurs
27.220	Isolation • Récupération de la chaleur. Isolation thermique
29.080	Isolation • Isolation
29.080.01	Isolation • Isolation électrique en général
29.080.30	Isolation • Systèmes d'isolation
29.080.99	Isolation • Autres normes relatives à l'isolation
91.100.60	Isolation • Matériaux d'isolation thermique et acoustique
91.120.10	Isolation • Isolation thermique des bâtiments
91.120.20	Isolation • Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique

J

13.340.50	Jambe • Protection de la jambe et du pied
35.040.10	Jeux • Codage de jeux de caractères
97.200.40	Jeux • Aires de jeux
21.140	Joints • Joints d'étanchéité, garnitures mécanique d'étanchéité
23.040.60	Joints • Brides, assemblages à brides et joints
23.040.80	Joints • Joints d'étanchéité pour tuyauterie et flexibles
25.160.40	Joints • Joints soudés et soudures
83.140.50	Joints • Joints d'étanchéité
97.200.50	Jouets • Jouets

L

11.100	Laboratoire • Médecine de laboratoire
11.100.01	Laboratoire • Médecine de laboratoire en général
11.100.99	Laboratoire • Autres normes relatives à la médecine de laboratoire
71.040.10	Laboratoire • Laboratoires d'analyse chimique. Matériel de laboratoire
71.040.20	Laboratoire • Verrerie de laboratoire et appareils connexes

71.040.10	Laboratoires • Laboratoires d'analyse chimique. Matériel de laboratoire
67.100	Lait • Lait et produits laitiers
67.100.01	Lait • Lait et produits laitiers en général
67.100.10	Lait • Lait et produits laitiers transformés
67.100	Laitiers • Lait et produits laitiers
67.100.01	Laitiers • Lait et produits laitiers en général
67.100.10	Laitiers • Lait et produits laitiers transformés
67.100.99	Laitiers • Autres produits laitiers
25.120.20	Laminoirs • Laminoirs, matériel d'extrudage et d'étirage
29.140.10	Lampe • Douilles et culots de lampe
29.140	Lampes • Lampes et accessoires
29.140.01	Lampes • Lampes en général
29.140.20	Lampes • Lampes à incandescence
29.140.30	Lampes • Lampes à fluorescence. Lampes à décharge
29.140.99	Lampes • Autres normes relatives aux lampes
35.060	Langages • Langages utilisés dans les technologies de l'information
31.260	Laser • Optoélectronique. Appareils à laser
83.040.10	Latex • Latex et caoutchouc brut
97.040.40	Lave-vaisselle • Lave-vaisselle
91.010.10	Légaux • Aspects légaux
45.140	Léger • Equipements pour le métro, le tramway et le rail léger
43.100	Légères • Voitures particulières. Caravanes et remorques légères
03.160	Législation • Législation. Administration
67.080	Légumes • Fruits. Légumes
67.080.01	Légumes • Fruits et légumes et produits dérivés en général
67.080.20	Légumes • Légumes et produits dérivés
67.060	Légumineuses • Céréales, légumineuses et produits dérivés
47.020.40	Levage • Appareils de levage et de manutention du fret
53.020	Levage • Matériel de levage
53.020.01	Levage • Appareils de levage en général
53.020.30	Levage • Accessoires pour matériel de levage
53.020.99	Levage • Autres appareils de levage
73.100.40	Levage • Matériel de halage et de levage
35.100.20	Liaison • Couche liaison de données
87.060.20	Liants • Liants
91.100.50	Liants • Liants. Matériaux d'étanchéité
35.240.95	Liées • Applications liées à l'internet
79.100	Liège • Liège et produits en liège
33.100.99	Liés • Autres aspects liés à la compatibilité électromagnétique
13.040.30	Lieux • Air des lieux de travail
33.040.60	Ligne • Courants porteurs en ligne
45.080	Ligne • Rails et éléments constitutifs de la ligne de chemin de fer
29.240.20	Lignes • Lignes de transport et de distribution de courant
29.240.30	Lignes • Appareil de commande pour lignes électriques
33.040.50	Lignes • Lignes, raccordements et circuits
25.100.60	Limes • Limes
97.160	Linge • Textiles de maison. Linge
27.060.10	Liquide • Brûleurs à combustible liquide et solide
97.100.40	Liquide • Appareils de chauffage à combustible liquide

13.030.20	Liquides • Déchets liquides. Boues
75.160.20	Liquides • Combustibles liquides
21.100.10	Lisses • Paliers lisses
01.075	Littéraux • Symboles littéraux
21.180	Logements • Logements, enceintes, autres parties de machines
35.080	Logiciels • Logiciels
03.100.10	Logistique • Approvisionnement. Achats. Logistique
01.040.97	Loisirs • Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports (Vocabulaires)
03.200	Loisirs • Loisirs. Tourisme
03.200.01	Loisirs • Loisirs et tourisme en général
03.200.99	Loisirs • Autres normes relatives aux loisirs et au tourisme
97	Loisirs • Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports
97.200	Loisirs • Équipements de loisirs
97.200.01	Loisirs • Equipements de loisirs en général
97.200.99	Loisirs • Autres équipements de loisirs
17.040	Longueur • Mesurage de longueur et mesurage angulaire
17.040.01	Longueur • Mesurage de longueur et mesurage angulaire en général
17.040.99	Longueur • Autres normes de mesurage de longueur et mesurage angulaire
75.100	Lubrifiants • Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes
21.260	Lubrification • Systèmes de lubrification
43.060.30	Lubrification • Système de refroidissement. Système de lubrification
17.180.20	Lumière • Couleurs et mesurage de lumière
29.140.40	Luminaires • Luminaires
13.220.10	Lutte • Lutte contre l'incendie
35.240.68	L'agriculture • Applications des TI dans l'agriculture
35.240.90	L'enseignement • Applications des TI dans le domaine de l'enseignement
35.240.67	L'industrie • Applications des TI dans le bâtiment et l'industrie de la construction
35.030	L'information • Sécurité des technologies de l'information
35.040.99	L'information • Autres normes relatives au codage de l'information

M

77.140.65	Machine • Fil machine, câbles et chaînes en acier
13.110	Machines • Sécurité des machines et appareils
17.140.20	Machines • Bruit émis par les machines et matériel
21.020	Machines • Caractéristiques et conception des machines, appareils et équipements
21.120.40	Machines • Équilibrage et machines d'équilibrage
21.180	Machines • Logements, enceintes, autres parties de machines
23.140	Machines • Compresseurs et machines pneumatiques
25.040.20	Machines • Machines à commande numérique
25.080.20	Machines • Machines à aléser et à fraiser
25.080.25	Machines • Machines à raboter
25.080.30	Machines • Machines à brocher
25.080.40	Machines • Machines à percer
25.080.50	Machines • Machines à rectifier et à polir

25.080.60	Machines • Machines à scier
25.100.25	Machines • Outils pour machines à raboter et machines à brocher
25.120.40	Machines • Machines électrochimiques
27.040	Machines • Turbines à gaz et à vapeur. Machines à vapeur
29.160	Machines • Machines électriques tournantes
29.160.01	Machines • Machines électriques tournantes en général
29.160.10	Machines • Composants pour machines tournantes
29.160.99	Machines • Autres normes relatives aux machines tournantes
35.260	Machines • Machines de bureau
55.200	Machines • Machines d'emballage
59.120.01	Machines • Machines pour l'industrie textile en général
59.120.30	Machines • Métiers. Machines à tisser
59.120.40	Machines • Machines à tricoter
59.120.50	Machines • Machines de teinture et machines d'apprêt
59.140.40	Machines • Machines et matériels pour la production des cuirs et fourrures
61.080	Machines • Machines à coudre et autres matériels pour l'industrie du vêtement
65.060	Machines • Machines, instruments et matériel à usage agricole
65.060.01	Machines • Machines et matériel à usage agricole en général
65.060.99	Machines • Autres machines et matériel à usage agricole
79.120.10	Machines • Machines à bois
83.160.30	Machines • Pneumatiques pour machines agricoles
25.060	Machines-outils • Systèmes de machines-outils
25.060.01	Machines-outils • Systèmes de machines-outils en général
25.060.99	Machines-outils • Autres systèmes de machines-outils
25.080	Machines-outils • Machines-outils
25.080.01	Machines-outils • Machines-outils en général
25.080.99	Machines-outils • Autres machines-outils
91.080.30	Maçonneries • Maçonneries
55.220	Magasins • Entrepôts. Magasins
97.130	Magasins • Aménagement des magasins
97.130.01	Magasins • Aménagement des magasins en général
97.130.99	Magasins • Autres aménagements pour les magasins
77.120.20	Magnésium • Magnésium et alliages de magnésium
77.150.20	Magnésium • Produits en magnésium
17.220	Magnétique • Électricité. Magnétisme. Mesurage électrique et magnétique
17.220.20	Magnétiques • Mesurage des grandeurs électriques et magnétiques
29.030	Magnétiques • Matériaux magnétiques
29.100.10	Magnétiques • Composants magnétiques
35.220.20	Magnétiques • Mémoires magnétiques en général
35.220.21	Magnétiques • Disques magnétiques
35.220.22	Magnétiques • Bandes magnétiques
35.220.23	Magnétiques • Cassettes et cartouches pour bandes magnétiques
77.140.40	Magnétiques • Aciers ayant des propriétés magnétiques spécifiques
17.220	Magnétisme • Électricité. Magnétisme. Mesurage électrique et magnétique
17.220.01	Magnétisme • Électricité. Magnétisme. Aspects généraux
17.220.99	Magnétisme • Autres normes relatives à l'électricité et au magnétisme
13.340.40	Main • Protection de la main et du bras
25.140	Main • Outils à main
25.140.01	Main • Outils à main en général

25.140.30	Main • Outils portatifs à main
25.140.99	Main • Autres outils à main
03.080.10	Maintenance • Services de maintenance. Gestion des infrastructures
97.160	Maison • Textiles de maison. Linge
13.020.40	Maîtrise • Pollution, maîtrise de la pollution et protection de l'environnement
11.180.15	Malentendants • Aides aux sourds et malentendants
11.180.30	Malvoyants • Aides aux aveugles et malvoyants
03.100	Management • Organisation et gestion d'entreprise. Systèmes de management
03.100.70	Management • Systèmes de management
03.120.10	Management • Management et assurance de la qualité
11.020.01	Management • Management de la qualité et management environnemental dans le domaine de la santé
13.020.10	Management • Management environnemental
21.060.60	Manchons • Anneaux, douilles, manchons, colliers
73.060.20	Manganèse • Minerais de manganèse
11.180.40	Manger • Aides pour boire et manger
25.040.30	Manipulateurs • Robots industriels. Manipulateurs
53.120	Manuelle • Équipement pour manutention manuelle
01.040.53	Manutention • Matériel de manutention des matériaux (Vocabulaires)
47.020.40	Manutention • Appareils de levage et de manutention du fret
53	Manutention • Matériel de manutention des matériaux
53.040	Manutention • Engins de manutention continue
53.040.01	Manutention • Engins de manutention continue en général
53.040.99	Manutention • Autres engins de manutention continue
53.120	Manutention • Équipement pour manutention manuelle
01.040.55	Marchandises • Emballage et distribution des marchandises (Vocabulaires)
55	Marchandises • Emballage et distribution des marchandises
55.020	Marchandises • Emballage et distribution des marchandises en général
55.180	Marchandises • Distribution des marchandises
55.180.01	Marchandises • Distribution des marchandises en général
55.180.99	Marchandises • Autres normes de distribution des marchandises
11.180.10	Marche • Aides à la marche
47.020.20	Marins • Moteurs et systèmes de propulsion marins
47.020.90	Marins • Systèmes marins de ventilation, climatisation et chauffage
03.220.40	Maritime • Transport fluvial et maritime
01.040.47	Maritimes • Construction navale et structure maritimes (Vocabulaires)
47	Maritimes • Construction navale et structures maritimes
47.020	Maritimes • Construction navale et structures maritimes en général
47.020.01	Maritimes • Normes générales relatives à la construction navale et aux structures maritimes
47.020.60	Maritimes • Équipement électrique des navires et structures maritimes
47.020.99	Maritimes • Autres normes relatives à la construction navale et aux structures maritimes
17.060	Masse • Mesurage de volume, masse, densité, viscosité
01.040.53	Matériaux • Matériel de manutention des matériaux (Vocabulaires)
01.040.91	Matériaux • Bâtiment et matériaux de construction (Vocabulaires)
11.040.30	Matériaux • Instruments et matériaux chirurgicaux
11.060.10	Matériaux • Produits et matériaux dentaires
13.220.40	Matériaux • Comportement au feu et facilité d'allumage des matériaux et des produits
13.220.50	Matériaux • Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
23.040.50	Matériaux • Canalisations et raccords en autres matériaux
27.120.30	Matériaux • Matériaux fissiles et technologie du combustible nucléaire

29.030	Matériaux • Matériaux magnétiques
29.035	Matériaux • Matériaux isolants électriques
29.035.01	Matériaux • Matériaux isolants électriques en général
29.035.50	Matériaux • Matériaux à base de mica
29.035.99	Matériaux • Autres matériaux isolants électriques
29.045	Matériaux • Matériaux semi-conducteurs
29.050	Matériaux • Supraconductivité et matériaux conducteurs
37.100.20	Matériaux • Matériaux pour la technologie graphique
45.040	Matériaux • Matériaux et composants pour les chemins de fer
47.020.05	Matériaux • Matériaux et composants pour la construction navale
49.025	Matériaux • Matériaux pour la construction aéronautique
49.025.01	Matériaux • Matériaux pour la construction aéronautique en général
49.025.99	Matériaux • Autres matériaux
53	Matériaux • Matériel de manutention des matériaux
55.040	Matériaux • Matériaux d'emballage et accessoires
59.040	Matériaux • Matériaux auxiliaires du textile
59.100	Matériaux • Matériaux pour le renforcement des composites
59.100.01	Matériaux • Matériaux pour le renforcement des composites en général
59.100.10	Matériaux • Matériaux en verre textile
59.100.20	Matériaux • Matériaux de renforcement à base de carbone
59.100.30	Matériaux • Matériaux de renforcement à base d'aramide
59.100.99	Matériaux • Autres matériaux pour le renforcement des composites
59.140.10	Matériaux • Procédés et matériaux auxiliaires
67.250	Matériaux • Matériaux et articles au contact des aliments
71.100.10	Matériaux • Matériaux pour la fabrication de l'aluminium
81.080	Matériaux • Matériaux réfractaires
83.040.30	Matériaux • Matériaux auxiliaires et additifs pour les plastiques
83.080.10	Matériaux • Matériaux thermodurcissables
83.080.20	Matériaux • Matériaux thermoplastiques
83.100	Matériaux • Matériaux alvéolaires
91	Matériaux • Bâtiment et matériaux de construction
91.100	Matériaux • Matériaux de construction
91.100.01	Matériaux • Matériaux de construction en général
91.100.15	Matériaux • Matériaux et produits minéraux
91.100.50	Matériaux • Liants. Matériaux d'étanchéité
91.100.60	Matériaux • Matériaux d'isolation thermique et acoustique
91.100.99	Matériaux • Autres matériaux de construction
93.080.20	Matériaux • Matériaux de construction des routes
07.020	Mathématiques • Mathématiques
01.040.39	Mécanique • Mécanique de précision. Bijouterie (Vocabulaires)
01.080.30	Mécanique • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.100.20	Mécanique • Dessins de construction mécanique
21.140	Mécanique • Joints d'étanchéité, garnitures mécanique d'étanchéité
39	Mécanique • Mécanique de précision. Bijouterie
39.020	Mécanique • Mécanique de précision
01.040.21	Mécaniques • Systèmes et composants mécaniques à usage général (Vocabulaires)
11.200	Mécaniques • Contrôle des naissances. Contraceptifs mécaniques
19.060	Mécaniques • Essais mécaniques

21	Mécaniques • Systèmes et composants mécaniques à usage général
31.240	Mécaniques • Structures mécaniques pour équipement électronique
77.040.10	Mécaniques • Essais mécaniques des métaux
91.140.90	Mécaniques • Ascenseurs. Escaliers mécaniques
21.240	Mécanismes • Mécanismes tournants et alternatifs et leurs composants
11.100	Médecine • Médecine de laboratoire
11.100.01	Médecine • Médecine de laboratoire en général
11.100.99	Médecine • Autres normes relatives à la médecine de laboratoire
11.220	Médecine • Médecine vétérinaire
11.040	Médical • Matériel médical
11.040.01	Médical • Matériel médical en général
07.100.10	Médicale • Microbiologie médicale
11.020	Médicales • Sciences médicales et équipement de soins médicaux en général
11.020.20	Médicales • Sciences médicales
11.120.10	Médicaments • Médicaments
11.020	Médicaux • Sciences médicales et équipement de soins médicaux en général
11.040.99	Médicaux • Autres matériels médicaux
11.100.20	Médicaux • Évaluation biologique des dispositifs médicaux
83.040.20	Mélange • Ingrédients de mélange du caoutchouc
35.220.20	Mémoires • Mémoires magnétiques en général
35.220.30	Mémoires • Mémoires optiques
01.040.97	Ménager • Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports (Vocabulaires)
97	Ménager • Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports
97.040.30	Ménagers • Appareils de réfrigération ménagers
97.180	Ménagers • Équipements ménagers et commerciaux divers
47.040	Mer • Navires de haute mer
03.100.20	Mercatique • Commerce. Fonction commerciale. Mercatique
01.040.17	Mesurage • Métrologie et mesurage. Phénomènes physiques (Vocabulaires)
17	Mesurage • Métrologie et mesurage. Phénomènes physiques
17.020	Mesurage • Métrologie et mesurage en général
17.040	Mesurage • Mesurage de longueur et mesurage angulaire
17.040.01	Mesurage • Mesurage de longueur et mesurage angulaire en général
17.040.99	Mesurage • Autres normes de mesurage de longueur et mesurage angulaire
17.060	Mesurage • Mesurage de volume, masse, densité, viscosité
17.080	Mesurage • Mesurage de temps, vitesse, accélération, vitesse angulaire
17.100	Mesurage • Mesurage de force, poids et pression
17.120	Mesurage • Mesurage de débit des fluides
17.120.01	Mesurage • Mesurage de débit des fluides en général
17.140	Mesurage • Acoustique et mesurage acoustique
17.140.01	Mesurage • Mesurage acoustique et atténuation du bruit en général
17.160	Mesurage • Vibrations, chocs et mesurage des vibrations
17.180	Mesurage • Optique et mesurage optique
17.180.01	Mesurage • Optique et mesurage optique en général
17.180.20	Mesurage • Couleurs et mesurage de lumière
17.180.99	Mesurage • Autres normes relatives à l'optique et au mesurage optique
17.200	Mesurage • Thermodynamique et mesurage de température
17.220	Mesurage • Électricité. Magnétisme. Mesurage électrique et magnétique
17.220.20	Mesurage • Mesurage des grandeurs électriques et magnétiques
17.240	Mesurage • Mesurage des rayonnements

75.180.30	Mesurage • Mesurage de volume et matériel correspondant
73.060	Métallifères • Minerais métallifères et leurs concentrés
73.060.01	Métallifères • Minerais métallifères en général
73.060.99	Métallifères • Autres minerais métallifères
73.080	Métallifères • Minerais non métallifères
23.040.40	Métalliques • Raccords métalliques
25.220.40	Métalliques • Revêtements métalliques
59.060.30	Métalliques • Fibres minérales et métalliques
91.080.10	Métalliques • Structures métalliques
01.040.77	Métallurgie • Métallurgie (Vocabulaires)
77	Métallurgie • Métallurgie
77.160	Métallurgie • Métallurgie des poudres
77.180	Métallurgie • Équipement pour l'industrie métallurgique
77.080.01	Metaux • Metaux ferreux en général
23.040.15	Metaux • Canalisations en métaux non ferreux
77.020	Metaux • Production des métaux
77.040	Metaux • Essais des métaux
77.040.01	Metaux • Essais des métaux en général
77.040.10	Metaux • Essais mécaniques des métaux
77.040.20	Metaux • Essais non destructifs des métaux
77.040.30	Metaux • Analyse chimique des métaux
77.040.99	Metaux • Autres méthodes d'essai des métaux
77.060	Metaux • Corrosion des métaux
77.080	Metaux • Métaux ferreux
77.120	Metaux • Métaux non ferreux
77.120.01	Metaux • Métaux non ferreux en général
77.120.99	Metaux • Autres métaux non ferreux et leurs alliages
77.140.99	Metaux • Autres produits en métaux ferreux
77.150	Metaux • Produits en métaux non ferreux
77.150.01	Metaux • Produits en métaux non ferreux en général
77.150.99	Metaux • Autres produits en métaux non ferreux
07.060	Météorologie • Géologie. Météorologie. Hydrologie
59.120.30	Métiers • Métiers. Machines à tisser
21.040.10	Métriques • Filetages métriques
45.140	Méto • Equipements pour le méto, le tramway et le rail léger
01.040.17	Méto • Méto et mesurage. Phénomènes physiques (Vocabulaires)
17	Méto • Méto et mesurage. Phénomènes physiques
17.020	Méto • Méto et mesurage en général
97.040.10	Meubles • Meubles de cuisine
29.035.50	Mica • Matériaux à base de mica
31.060.20	Mica • Condensateurs céramique et mica
07.100	Microbiologie • Microbiologie
07.100.01	Microbiologie • Microbiologie en général
07.100.10	Microbiologie • Microbiologie médicale
07.100.20	Microbiologie • Microbiologie de l'eau
07.100.30	Microbiologie • Microbiologie alimentaire
07.100.40	Microbiologie • Microbiologie des produits cosmétiques
07.100.99	Microbiologie • Autres normes relatives à la microbiologie
31.200	Micro-électronique • Circuits intégrés. Micro-électronique

35.160	Microprocesseurs • Systèmes à microprocesseurs
01.040.95	Militaire • Affaires militaires. Génie militaire. Armes (Vocabulaires)
95	Militaire • Affaires militaires. Génie militaire. Systèmes d'armes
95.040	Militaire • Génie militaire
01.040.95	Militaires • Affaires militaires. Génie militaire. Armes (Vocabulaires)
95	Militaires • Affaires militaires. Génie militaire. Systèmes d'armes
95.020	Militaires • Affaires militaires en général
01.040.73	Minerais • Mines et minerais (Vocabulaires)
73	Minerais • Mines et minerais
73.060	Minerais • Minerais métallifères et leurs concentrés
73.060.01	Minerais • Minerais métallifères en général
73.060.10	Minerais • Minerais de fer
73.060.20	Minerais • Minerais de manganèse
73.060.30	Minerais • Minerais de chrome
73.060.40	Minerais • Minerais d'aluminium
73.060.99	Minerais • Autres minerais métallifères
73.080	Minerais • Minerais non métallifères
73.120	Minerais • Matériel pour le traitement des minerais
71.060	Minérale • Chimie minérale
71.060.01	Minérale • Chimie minérale en général
59.060.30	Minérales • Fibres minérales et métalliques
91.100.15	Minéraux • Matériaux et produits minéraux
01.040.73	Mines • Mines et minerais (Vocabulaires)
73	Mines • Mines et minerais
73.020	Minière • Exploitation minière et de carrière
73.100	Minière • Matériel pour exploitation minière
73.100.01	Minière • Matériel pour exploitation minière en général
73.100.99	Minière • Autre matériel pour exploitation minière
35.100	Modèle • Interconnexion des systèmes ouverts (modèle OSI)
03.220.99	Modes • Autres modes de transport
03.060	Monétaires • Finances. Banque. Systèmes monétaires. Assurance
39.040.10	Montres • Montres
91.100.10	Mortier • Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
43.060.10	Moteur • Bloc moteur et composants internes
23.100.10	Moteurs • Pompes et moteurs
27.020	Moteurs • Moteurs à combustion interne
29.160.30	Moteurs • Moteurs électriques
43.060	Moteurs • Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers
43.060.01	Moteurs • Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers en général
43.060.99	Moteurs • Autres composants et systèmes de moteurs à combustion interne pour véhicules routiers
47.020.20	Moteurs • Moteurs et systèmes de propulsion marins
49.050	Moteurs • Moteurs et systèmes de propulsion aérospatiaux
43.140	Motocycles • Motocycles et cyclomoteurs
25.120.30	Moulage • Matériel de moulage
77.140.80	Moulés • Fontes et aciers moulés
35.100.05	Multicouches • Applications multicouches
33.160.60	Multimédia • Systèmes multimédia et équipement pour la téléconférence
35.040.40	Multimédias • Codage des informations audio, vidéo, multimédias et hypermédias
91.060.10	Murs • Murs. Cloisons. Façades

97.200.20 Musique • Instruments de musique

N

11.200	Naissances • Contrôle des naissances. Contraceptifs mécaniques
07.120	Nanotechnologies • Nanotechnologies
01.040.47	Navale • Construction navale et structure maritimes (Vocabulaires)
47	Navale • Construction navale et structures maritimes
47.020	Navale • Construction navale et structures maritimes en général
47.020.01	Navale • Normes générales relatives à la construction navale et aux structures maritimes
47.020.05	Navale • Matériaux et composants pour la construction navale
47.020.99	Navale • Autres normes relatives à la construction navale et aux structures maritimes
47.020.70	Navigation • Matériel de navigation et de commande
47.020.60	Navires • Équipement électrique des navires et structures maritimes
47.020.80	Navires • Aménagements à bord des navires
47.040	Navires • Navires de haute mer
47.060	Navires • Navires fluviaux
47.080	Navires • Navires de plaisance
97.080	Nettoyage • Appareils de nettoyage des sols
77.120.40	Nickel • Nickel et alliages de nickel
77.150.40	Nickel • Produits en nickel et chrome
67.160.20	Non-alcoolisées • Boissons non-alcoolisées
23.060.50	Non-retour • Clapets de non-retour
01	Normalisation • Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation
01.040.01	Normalisation • Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation (Vocabulaires)
01.120	Normalisation • Normalisation. Règles générales
35.210	Nuage • Informatique en nuage
27.120	Nucléaire • Énergie nucléaire
27.120.01	Nucléaire • Énergie nucléaire en général
27.120.30	Nucléaire • Matériaux fissiles et technologie du combustible nucléaire
27.120.99	Nucléaire • Autres normes relatives à l'énergie nucléaire
27.120.20	Nucléaires • Centrales nucléaires. Sécurité
25.040.20	Numérique • Machines à commande numérique
33.080	Numérique • Réseau numérique à intégration de services (RNIS)
33.070.30	Numériques • Services mobiles. Télécommunications numériques sans fil européennes (DECT)

O

97.195	Objets • Objets d'art et produits de l'industrie artisanale. Biens culturels et patrimoine culturel
21.080	Oeillet • Articulations, oeillet et autres éléments articulés
67.120.20	Oeufs • Volailles et oeufs

67.200	Oléagineuses • Huiles et corps gras comestibles. Graines oléagineuses
67.200.20	Oléagineuses • Graines oléagineuses
33.120.10	Onde • Câbles coaxiaux. Guides d'onde
11.040.70	Ophthalmique • Matériel ophtalmique
17.180	Optique • Optique et mesurage optique
17.180.01	Optique • Optique et mesurage optique en général
17.180.99	Optique • Autres normes relatives à l'optique et au mesurage optique
37.020	Optique • Matériel optique
17.180.30	Optiques • Instruments optiques de mesure
33.180	Optiques • Communication par fibres optiques
33.180.01	Optiques • Systèmes à fibres optiques en général
33.180.20	Optiques • Dispositifs d'interconnexion à fibres optiques
33.180.30	Optiques • Amplificateurs à fibres optiques
33.180.99	Optiques • Autres équipements pour fibres optiques
35.220.30	Optiques • Mémoires optiques
31.260	Optoélectronique • Optoélectronique. Appareils à laser
35.240.10	Ordinateurs • Conception assistée par ordinateurs (CAO)
23.100.50	Organes • Organes de commande
71.080	Organique • Chimie organique
71.080.01	Organique • Chimie organique en général
25.220.60	Organiques • Revêtements organiques
71.080.30	Organiques • Composés organiques de l'azote
71.080.40	Organiques • Acides organiques
01.040.03	Organisation • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie. (Vocabulaires)
03	Organisation • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie
03.100	Organisation • Organisation et gestion d'entreprise. Systèmes de management
03.100.01	Organisation • Organisation et gestion d'entreprise en général
03.100.99	Organisation • Autres normes relatives à l'organisation et à la gestion d'entreprise
11.040.40	Orthèses • Implants chirurgicaux, prothèses et orthèses
35.100	Osi • Interconnexion des systèmes ouverts (modèle OSI)
25.100	Outils • Outils de coupe
25.100.01	Outils • Outils de coupe en général
25.100.10	Outils • Outils de tour
25.100.20	Outils • Outils à fraiser
25.100.25	Outils • Outils pour machines à raboter et machines à brocher
25.100.30	Outils • Forets, outils à chanfreiner et alésoirs
25.100.99	Outils • Autres outils de coupe
25.140	Outils • Outils à main
25.140.01	Outils • Outils à main en général
25.140.10	Outils • Outils pneumatiques
25.140.20	Outils • Outils électriques
25.140.30	Outils • Outils portatifs à main
25.140.99	Outils • Autres outils à main
77.140.35	Outils • Aciers à outils
79.120.20	Outils • Outils pour le travail du bois
35.100	Ouverts • Interconnexion des systèmes ouverts (modèle OSI)
35.100.01	Ouverts • Interconnexion des systèmes ouverts en général

71.060.20 Oxydes • Oxydes

P

55.180.20	Palettes • Palettes à usage général
55.180.30	Palettes • Conteneurs, palettes et filets pour le transport aérien
21.100	Paliers • Paliers et roulements
21.100.01	Paliers • Paliers et roulements en général
21.100.10	Paliers • Paliers lisses
79.060	Panneaux • Panneaux à base de bois
79.060.01	Panneaux • Panneaux à base de bois en général
79.060.20	Panneaux • Panneaux de particules et de fibres
79.060.99	Panneaux • Autres panneaux à base de bois
11.120.20	Pansements • Pansements et compresses
85.080.10	Papeterie • Papeterie
85.100	Papetière • Équipement pour l'industrie papetière
01.040.85	Papier • Technologie du papier (Vocabulaires)
29.035.10	Papier • Isolants électriques à base de papier et carton
31.060.30	Papier • Condensateurs papier et plastique
35.220.10	Papier • Cartes et bandes en papier
37.040.20	Papier • Papier, films, plaques et chargeurs photographiques
85	Papier • Technologie du papier
85.020	Papier • Procédés de production du papier
85.040	Papier • Pâtes à papier
85.080	Papier • Produits en papier
85.080.01	Papier • Produits en papier en général
85.080.20	Papier • Papier tissu
85.080.30	Papier • Papier cartonné
85.080.99	Papier • Autres produits en papier
85.060	Papiers • Papiers et cartons
29.240.10	Parafoudres • Sous-stations. Parafoudres
19.120	Particules • Analyse dimensionnelle des particules. Tamisage
79.060.20	Particules • Panneaux de particules et de fibres
49.095	Passagers • Équipement de cabine et équipement pour passagers
85.040	Pâtes • Pâtes à papier
97.195	Patrimoine • Objets d'art et produits de l'industrie artisanale. Biens culturels et patrimoine culturel
65.020.40	Paysage • Aménagement du paysage et sylviculture
59.140.20	Peaux • Peaux brutes et peaux traitées
65.150	Pêche • Pêche et aquaculture
67.120.30	Pêche • Poissons et produits de la pêche
13.080	Pédologie • Qualité du sol. Pédologie
13.080.01	Pédologie • Qualité du sol et pédologie en général
87.020	Peinturage • Procédés de revêtement par peinture
87.100	Peinture • Équipement d'application de la peinture
01.040.87	Peintures • Industries des peintures et des couleurs (Vocabulaires)

87	Peintures • Industries des peintures et des couleurs
87.040	Peintures • Peintures et vernis
87.060	Peintures • Ingrédients des peintures
87.060.01	Peintures • Ingrédients des peintures en général
87.060.99	Peintures • Autres ingrédients des peintures
25.080.40	Percer • Machines à percer
11.040.20	Perfusion • Matériel de transfusion, de perfusion et d'injection
35.180	Périphériques • Terminaux et autres équipements périphériques des technologies de l'information
65.100	Pesticides • Pesticides et autres produits agropharmaceutiques
65.100.01	Pesticides • Pesticides et autres produits agropharmaceutiques en général
65.100.99	Pesticides • Autres pesticides et produits agropharmaceutiques
01.040.75	Pétrole • Industrie du pétrole et technologies associées (Vocabulaires)
75	Pétrole • Industrie du pétrole et technologies associées
75.020	Pétrole • Extraction et traitement du pétrole et du gaz naturel
75.040	Pétrole • Pétrole brut
75.180	Pétrole • Équipement pour les industries du pétrole et du gaz naturel
75.180.01	Pétrole • Équipement pour les industries du pétrole et du gaz naturel en général
75.180.99	Pétrole • Autres équipements pour les industries du pétrole et du gaz naturel
75.200	Pétrole • Équipement de transport du pétrole, des produits pétroliers et du gaz naturel
75.080	Pétroliers • Produits pétroliers en général
75.140	Pétroliers • Cires, produits bitumineux et autres produits pétroliers
75.200	Pétroliers • Équipement de transport du pétrole, des produits pétroliers et du gaz naturel
11.120	Pharmacie • Pharmacie
11.120.01	Pharmacie • Pharmacie en général
11.120.99	Pharmacie • Autres normes relatives à la pharmacie
71.080.90	Phénols • Phénols
01.040.17	Phénomènes • Métrologie et mesurage. Phénomènes physiques (Vocabulaires)
17	Phénomènes • Métrologie et mesurage. Phénomènes physiques
37.040	Photographie • Photographie
37.040.01	Photographie • Photographie en général
37.040.99	Photographie • Autres normes relatives à la photographie
37.040.10	Photographique • Matériel photographique. Projecteurs
35.040.30	Photographiques • Codage des informations graphiques et photographiques
37.040.20	Photographiques • Papier, films, plaques et chargeurs photographiques
37.040.30	Photographiques • Produits chimiques photographiques
77.140.85	Pièces • Pièces forgées
13.340.50	Pied • Protection de la jambe et du pied
31.140	Piézo-électriques • Dispositifs piézo-électriques
87.060.10	Pigments • Pigments et matières de charge
27.070	Piles • Piles à combustible
29.220	Piles • Piles galvaniques et accumulateurs
29.220.01	Piles • Piles galvaniques et accumulateurs en général
29.220.10	Piles • Piles
29.220.99	Piles • Autres piles et accumulateurs
91.060.30	Plafonds • Plafonds. Planchers. Escaliers
47.080	Plaisance • Navires de plaisance
91.060.30	Planchers • Plafonds. Planchers. Escaliers
01.080.30	Plans • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant

65.060.30	Plantation • Matériel de semis et de plantation
65.020.20	Plantes • Culture des plantes
37.040.20	Plaques • Papier, films, plaques et chargeurs photographiques
29.035.20	Plastique • Isolants électriques à base de matière plastique et caoutchouc
31.060.30	Plastique • Condensateurs papier et plastique
83.140.30	Plastique • Tubes et raccords en matière plastique à usage autre que fluïdique
01.040.83	Plastiques • Industries des élastomères et des plastiques (Vocabulaires)
23.040.20	Plastiques • Canalisations en matières plastiques
23.040.45	Plastiques • Raccords en matières plastiques
49.025.40	Plastiques • Caoutchouc et plastiques
83	Plastiques • Industrie des élastomères et des plastiques
83.020	Plastiques • Procédés de fabrication dans les industries des élastomères et des plastiques
83.040	Plastiques • Matières premières pour les élastomères et les plastiques
83.040.01	Plastiques • Matières premières pour les élastomères et les plastiques en général
83.040.30	Plastiques • Matériaux auxiliaires et additifs pour les plastiques
83.080	Plastiques • Plastiques
83.080.01	Plastiques • Plastiques en général
83.120	Plastiques • Plastiques renforcés
83.140	Plastiques • Produits en élastomères ou en matières plastiques
83.140.01	Plastiques • Produits en élastomères ou en matières plastiques en général
83.140.99	Plastiques • Autres produits en élastomères ou en matières plastiques
83.200	Plastiques • Équipement pour les industries des élastomères et des plastiques
91.100.10	Plâtre • Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
77.120.60	Plomb • Plomb, zinc, étain et leurs alliages
77.150.60	Plomb • Produits en plomb, zinc et étain
23.040.05	Pluviales • Canalisations et leurs composants pour les systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales
53.040.30	Pneumatique • Transport pneumatique et ses composants
23.100	Pneumatiques • Transmissions hydrauliques et pneumatiques
23.100.01	Pneumatiques • Transmissions hydrauliques et pneumatiques en général
23.100.99	Pneumatiques • Autres éléments pour transmissions hydrauliques et pneumatiques
23.140	Pneumatiques • Compresseurs et machines pneumatiques
25.140.10	Pneumatiques • Outils pneumatiques
83.160	Pneumatiques • Pneumatiques
83.160.01	Pneumatiques • Pneumatiques en général
83.160.10	Pneumatiques • Pneumatiques pour véhicules routiers
83.160.20	Pneumatiques • Pneumatiques pour aéronefs
83.160.30	Pneumatiques • Pneumatiques pour machines agricoles
83.160.99	Pneumatiques • Autres pneumatiques
55.080	Pochettes • Sacs. Pochettes
17.100	Poids • Mesurage de force, poids et pression
67.120.30	Poissons • Poissons et produits de la pêche
25.080.50	Polir • Machines à rectifier et à polir
13.020.40	Pollution • Pollution, maîtrise de la pollution et protection de l'environnement
23.080	Pompes • Pompes
23.100.10	Pompes • Pompes et moteurs
27.080	Pompes • Pompes à chaleur
47.020.50	Pont • Matériel, équipements et installations de pont
93.040	Ponts • Construction des ponts

25.140.30	Portatifs • Outils portatifs à main
91.060.50	Portes • Portes et fenêtres
33.040.60	Porteurs • Courants porteurs en ligne
93.140	Ports • Construction des canaux des ports et des digues
03.240	Postaux • Services postaux
35.240.69	Postaux • Applications des TI dans les services postaux
13.060.20	Potable • Eau potable
31.040.20	Potentiomètres • Potentiomètres, résistances variables
55.100	Pots • Bouteilles. Pots. Bocaux
21.040.20	Pouces • Filetages en pouces
77.160	Poudres • Métallurgie des poudres
01.040.39	Précision • Mécanique de précision. Bijouterie (Vocabulaires)
39	Précision • Mécanique de précision. Bijouterie
39.020	Précision • Mécanique de précision
67.230	Pré-emballés • Aliments pré-emballés et cuisinés
25.060.20	Préhension • Appareils diviseurs et dispositifs de préhension
81.040.10	Premières • Matières premières et verre brut
81.060.10	Premières • Matières premières
83.040	Premières • Matières premières pour les élastomères et les plastiques
83.040.01	Premières • Matières premières pour les élastomères et les plastiques en général
11.160	Premiers • Premiers secours
25.220.10	Préparation • Préparation de surface
65.060.25	Préparation • Matériel pour le stockage, la préparation et la distribution des engrais
35.100.60	Présentation • Couche présentation
25.120.10	Presses • Matériel de forgeage. Presses. Cisailles
13.240	Pression • Protection contre les excès de pression
17.100	Pression • Mesurage de force, poids et pression
23.020.30	Pression • Récipients sous pression
23.060.40	Pression • Régulateurs de pression
77.140.30	Pression • Aciers pour appareils à pression
11.020.10	Prestation • Prestation de soins de santé en général
13.200	Prévention • Prévention des accidents et des catastrophes
29.120.30	Prises • Prises de courant, prolongateurs, connecteurs
25.040.40	Processus • Mesure et contrôle des processus industriels
03.100.50	Production • Production. Gestion de production
59.140.40	Production • Machines et matériels pour la production des cuirs et fourrures
71.020	Production • Production dans l'industrie chimique
77.020	Production • Production des métaux
85.020	Production • Procédés de production du papier
65.040.20	Productions • Bâtiments et installations pour le traitement et l'entreposage des productions agricoles
13.100	Professionnelle • Sécurité professionnelle. Hygiène industrielle
77.140.70	Profilés • Profilés en acier
37.040.10	Projecteurs • Matériel photographique. Projecteurs
13.020.70	Projets • Projets environnementaux
29.120.30	Prolongateurs • Prises de courant, prolongateurs, connecteurs
13.040.35	Propres • Salles propres et environnements contrôlés apparentés
03.140	Propriété • Brevets. Propriété intellectuelle
13.060.60	Propriétés • Détermination des propriétés physiques de l'eau
13.060.70	Propriétés • Détermination des propriétés biologiques de l'eau

13.080.10	Propriétés • Propriétés chimiques des sols
13.080.20	Propriétés • Propriétés physiques des sols
13.080.30	Propriétés • Propriétés biologiques des sols
13.080.40	Propriétés • Propriétés hydrologiques des sols
77.140.40	Propriétés • Aciers ayant des propriétés magnétiques spécifiques
47.020.20	Propulsion • Moteurs et systèmes de propulsion marins
49.050	Propulsion • Moteurs et systèmes de propulsion aérospatiaux
01.040.13	Protection • Environnement. Protection de la santé. Sécurité (Vocabulaires)
13	Protection • Environnement. Protection de la santé. Sécurité
13.020	Protection • Protection de l'environnement
13.020.01	Protection • Environnement et protection de l'environnement en général
13.020.40	Protection • Pollution, maîtrise de la pollution et protection de l'environnement
13.020.99	Protection • Autres normes relatives à la protection de l'environnement
13.220	Protection • Protection contre l'incendie
13.220.01	Protection • Normes générales relatives à la protection contre l'incendie
13.220.20	Protection • Protection contre l'incendie
13.220.99	Protection • Autres normes relatives à la protection contre l'incendie
13.230	Protection • Protection contre l'explosion
13.240	Protection • Protection contre les excès de pression
13.260	Protection • Protection contre l'électrocution. Travaux sous tension
13.280	Protection • Protection contre les rayonnements
13.300	Protection • Protection contre les matières dangereuses
13.310	Protection • Protection contre les crimes
13.340	Protection • Équipement de protection individuelle
13.340.01	Protection • Equipements de protection en général
13.340.10	Protection • Vêtements de protection
13.340.20	Protection • Matériel de protection de la tête
13.340.30	Protection • Dispositifs de protection respiratoire
13.340.40	Protection • Protection de la main et du bras
13.340.50	Protection • Protection de la jambe et du pied
13.340.60	Protection • Protection contre les chutes
13.340.99	Protection • Autres équipements de protection
29.120.50	Protection • Coupe-circuits à fusibles et autres dispositifs de protection contre les surintensités
43.040.80	Protection • Protection contre les chocs et systèmes de retenue
71.100.50	Protection • Produits de protection du bois
91.120	Protection • Protection extérieure et intérieure des bâtiments
91.120.01	Protection • Protection extérieure et intérieure des bâtiments en général
91.120.25	Protection • Protection contre les séismes et les vibrations
91.120.40	Protection • Protection contre la foudre
91.120.99	Protection • Autres normes relatives à la protection extérieure et intérieure des bâtiments
11.040.40	Prothèses • Implants chirurgicaux, prothèses et orthèses
01.080.10	Public • Symboles graphiques destinés à l'information du public
93.080.40	Public • Eclairage public et matériels correspondants
91.040.10	Publics • Bâtiments publics
35.240.15	Puce • Cartes d'identification. Cartes à puce. Biométrie
31.060.70	Puissance • Condensateurs de puissance
71.100.80	Purification • Produits chimiques pour la purification de l'eau
71.100.30	Pyrotechnie • Explosifs. Pyrotechnie et feux d'artifice

Q

01.040.03	Qualité • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie. (Vocabulaires)
03	Qualité • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie
03.120	Qualité • Qualité
03.120.01	Qualité • Qualité en général
03.120.10	Qualité • Management et assurance de la qualité
03.120.99	Qualité • Autres normes relatives à la qualité
11.020.01	Qualité • Management de la qualité et management environnemental dans le domaine de la santé
13.040	Qualité • Qualité de l'air
13.040.01	Qualité • Qualité de l'air en général
13.040.99	Qualité • Autres normes relatives à la qualité de l'air
13.060	Qualité • Qualité de l'eau
13.060.01	Qualité • Qualité de l'eau en général
13.060.99	Qualité • Autres normes relatives à la qualité de l'eau
13.080	Qualité • Qualité du sol. Pédologie
13.080.01	Qualité • Qualité du sol et pédologie en général
13.080.99	Qualité • Autres normes relatives à la qualité du sol

R

25.080.25	Raboter • Machines à raboter
25.100.25	Raboter • Outils pour machines à raboter et machines à brocher
33.040.50	Raccordements • Lignes, raccordements et circuits
23.040.40	Raccords • Raccords métalliques
23.040.45	Raccords • Raccords en matières plastiques
23.040.50	Raccords • Canalisations et raccords en autres matériaux
23.100.40	Raccords • Tuyauterie et raccords
83.140.30	Raccords • Tubes et raccords en matière plastique à usage autre que fluide
33.060.30	Radio • Relais radio et systèmes fixes de communication par satellite
33.070.10	Radio • Service mobile. Réseaux radio transeuropéens (TETRA)
33.160.20	Radio • Récepteurs radio
33.050.20	Radioappel • Équipements de radioappel
33.070.20	Radioappel • Service mobiles. Systèmes de radioappel
33.060.99	Radiocommunication • Autres matériels de radiocommunication
33.060	Radiocommunications • Radiocommunications
33.060.01	Radiocommunications • Radiocommunications en général
33.170	Radiodiffusion • Radiodiffusion sonore et de télévision
33.120.30	Radioélectriques • Connecteurs pour fréquences radioélectriques

11.040.50	Radiographie • Appareils de radiographie
37.040.25	Radiographiques • Films radiographiques
45.140	Rail • Equipements pour le métro, le tramway et le rail léger
45.080	Rails • Rails et éléments constitutifs de la ligne de chemin de fer
97.130.10	Rayonnages • Rayonnages
13.280	Rayonnements • Protection contre les rayonnements
17.240	Rayonnements • Mesurage des rayonnements
27.120.10	Réacteurs • Ingénierie des réacteurs
71.040.30	Réactifs • Réactifs chimiques
71.120.10	Réaction • Caissons de réaction et leurs composants
11.040.10	Réanimation • Matériel d'anesthésie, de réanimation et respiratoire
33.160.20	Récepteurs • Récepteurs radio
33.160.25	Récepteurs • Récepteurs TV
33.060.20	Réception • Matériel de réception et de transmission
97.040.20	Réchauds • Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues
03.100.40	Recherche • Recherche et développement
23.020.20	Réipients • Réservoirs et récipients sur véhicules
23.020.30	Réipients • Récipients sous pression
23.020.40	Réipients • Récipients cryogéniques
55.130	Réipients • Récipients pour aérosols
65.060.50	Récolte • Matériel de récolte
25.080.50	Rectifier • Machines à rectifier et à polir
27.220	Récupération • Récupération de la chaleur. Isolation thermique
13.030.50	Recyclage • Recyclage
29.200	Redresseurs • Redresseurs. Convertisseurs. Alimentations stabilisées
81.080	Réfractaires • Matériaux réfractaires
97.040.30	Réfrigération • Appareils de réfrigération ménagers
97.130.20	Réfrigération • Appareils de réfrigération commerciaux
43.060.30	Refroidissement • Système de refroidissement. Système de lubrification
23.060.40	Régulateurs • Régulateurs de pression
29.120.70	Relais • Relais
33.060.30	Relais • Relais radio et systèmes fixes de communication par satellite
29.240.99	Relatifs • Autres équipements relatifs aux réseaux de transport et de distribution de courant
43.080.10	Remorques • Camions et remorques
43.100	Remorques • Voitures particulières. Caravanes et remorques légères
65.060.10	Remorques • Tracteurs agricoles et remorques
91.100.40	Renforcé • Produits en ciment renforcé de fibres
59.100	Renforcement • Matériaux pour le renforcement des composites
59.100.01	Renforcement • Matériaux pour le renforcement des composites en général
59.100.20	Renforcement • Matériaux de renforcement à base de carbone
59.100.30	Renforcement • Matériaux de renforcement à base d'aramide
59.100.99	Renforcement • Autres matériaux pour le renforcement des composites
83.120	Renforcés • Plastiques renforcés
37.100.10	Reproduction • Matériel de reproduction
65.020.30	Reproduction • Élevage et reproduction animale
29.240	Réseau • Réseau de transport et de distribution de courant
33.080	Réseau • Réseau numérique à intégration de services (RNIS)
35.100.30	Réseau • Couche réseau
29.240.01	Réseaux • Réseaux de transport et de distribution de courant en général

29.240.99	Réseaux • Autres équipements relatifs aux réseaux de transport et de distribution de courant
33.040.35	Réseaux • Réseaux téléphoniques
33.040.40	Réseaux • Réseaux de communication de données
33.070.10	Réseaux • Service mobile. Réseaux radio transeuropéens (TETRA)
35.110	Réseaux • Réseaux
23.020.10	Réservoirs • Réservoirs et conteneurs fixes
23.020.20	Réservoirs • Réservoirs et récipients sur véhicules
13.220.50	Résistance • Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
31.040	Résistances • Résistances électriques
31.040.01	Résistances • Résistances électriques en général
31.040.10	Résistances • Résistances fixes
31.040.20	Résistances • Potentiomètres, résistances variables
31.040.99	Résistances • Autres résistances électriques
11.040.10	Respiratoire • Matériel d'anesthésie, de réanimation et respiratoire
13.340.30	Respiratoire • Dispositifs de protection respiratoire
21.160	Ressorts • Ressorts
77.140.25	Ressorts • Aciers à ressorts
03.100.30	Ressources • Gestion des ressources humaines
43.040.80	Retenue • Protection contre les chocs et systèmes de retenue
59.120.10	Retordage • Matériel de filature, de retordage et de texturage
25.220	Revêtement • Traitement et revêtement de surface
25.220.01	Revêtement • Traitement et revêtement de surface en général
87.020	Revêtement • Procédés de revêtement par peinture
25.220.40	Revêtements • Revêtements métalliques
25.220.60	Revêtements • Revêtements organiques
25.220.99	Revêtements • Autres traitements et revêtements de surface
49.040	Revêtements • Revêtements et procédés connexes pour la construction aéronautique
97.150	Revêtements • Revêtements de sol
21.060.40	Rivets • Rivets
49.030.60	Rivets • Rivets
33.080	Rnis • Réseau numérique à intégration de services (RNIS)
23.060.10	Robinets • Robinets à soupape
23.060.20	Robinets • Robinets à tournant (sphérique, cylindrique ou conique)
23.060.99	Robinets • Autres types de robinets
23.060.30	Robinets-vannes • Robinets-vannes
23.060	Robinetterie • Robinetterie
23.060.01	Robinetterie • Robinetterie en général
25.040.30	Robots • Robots industriels. Manipulateurs
21.060.30	Rondelles • Rondelles, éléments de blocage
49.030.50	Rondelles • Rondelles et autres systèmes de blocage
77.140.60	Ronds • Barres et ronds en acier
45.060	Roulant • Matériel roulant de chemins de fer
45.060.01	Roulant • Matériel roulant de chemins de fer en général
21.100	Roulements • Paliers et roulements
21.100.01	Roulements • Paliers et roulements en général
21.100.20	Roulements • Roulements
93.080.10	Routes • Construction des routes
93.080.20	Routes • Matériaux de construction des routes
03.220.20	Routier • Transport routier

93.080	Routier • Génie routier
93.080.01	Routier • Génie routier en général
93.080.99	Routier • Autres normes de génie routier
01.040.43	Routiers • Véhicules routiers (Vocabulaires)
43	Routiers • Véhicules routiers
43.020	Routiers • Véhicules routiers en général
43.060	Routiers • Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers
43.060.01	Routiers • Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers en général
43.060.99	Routiers • Autres composants et systèmes de moteurs à combustion interne pour véhicules routiers
43.120	Routiers • Véhicules routiers électriques
83.160.10	Routiers • Pneumatiques pour véhicules routiers
93.080.30	Routiers • Installations et équipements routiers

S

55.080	Sacs • Sacs. Pochettes
35.040.50	Saisie • Techniques automatiques d'identification et de saisie de données
13.040.35	Salles • Salles propres et environnements contrôlés apparentés
11.100.30	Sang • Analyse du sang et analyse d'urine
91.140.70	Sanitaires • Installations sanitaires
01.040.11	Santé • Technologies de la santé (Vocabulaires)
01.040.13	Santé • Environnement. Protection de la santé. Sécurité (Vocabulaires)
11	Santé • Technologies de la santé
11.020.01	Santé • Management de la qualité et management environnemental dans le domaine de la santé
11.020.10	Santé • Prestation de soins de santé en général
11.020.99	Santé • Autres normes relatives à la santé en général
13	Santé • Environnement. Protection de la santé. Sécurité
35.240.80	Santé • Applications des TI dans les technologies de la santé
33.060.30	Satellite • Relais radio et systèmes fixes de communication par satellite
33.070.40	Satellite • Services mobiles par satellite
13.340.70	Sauvetage • Bouées, gilets de sauvetage et dispositifs d'aide à la flottabilité
97.200.10	Scène • Équipements de théâtre, de scène et de studio
01.080.30	Schémas • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
79.040	Sciages • Bois, grumes à sciages et bois sciés
01.040.07	Sciences • Sciences naturelles et sciences appliquées (Vocabulaires)
01.140	Sciences • Sciences de l'information. Édition
01.140.20	Sciences • Sciences de l'information
07	Sciences • Sciences naturelles et sciences appliquées
11.020	Sciences • Sciences médicales et équipement de soins médicaux en général
11.020.20	Sciences • Sciences médicales
35.240.70	Sciences • Applications des TI dans les sciences
25.080.60	Scier • Machines à scier
25.100.40	Scies • Scies
79.040	Sciés • Bois, grumes à sciages et bois sciés

11.160	Secours • Premiers secours
35.240.99	Secteurs • Applications des TI dans les autres secteurs
01.040.13	Sécurité • Environnement. Protection de la santé. Sécurité (Vocabulaires)
13	Sécurité • Environnement. Protection de la santé. Sécurité
13.100	Sécurité • Sécurité professionnelle. Hygiène industrielle
13.110	Sécurité • Sécurité des machines et appareils
13.120	Sécurité • Sécurité domestique
27.120.20	Sécurité • Centrales nucléaires. Sécurité
35.030	Sécurité • Sécurité des technologies de l'information
91.120.25	Séismes • Protection contre les séismes et les vibrations
71.060.50	Sels • Sels
29.045	Semi-conducteurs • Matériaux semi-conducteurs
31.080	Semi-conducteurs • Dispositifs à semi-conducteurs
31.080.01	Semi-conducteurs • Dispositifs à semi-conducteurs en général
31.080.99	Semi-conducteurs • Autres dispositifs à semi-conducteurs
79.080	Semi-manufacturés • Bois semi-manufacturés
77.140.50	Semi-produits • Produits et semi-produits plats en acier
65.060.30	Semis • Matériel de semis et de plantation
67.240	Sensorielle • Analyse sensorielle
11.040.25	Seringues • Seringues, aiguilles et cathéters
65.040.30	Serres • Serres et installations diverses
33.070.10	Service • Service mobile. Réseaux radio transeuropéens (TETRA)
33.070.20	Service • Service mobiles. Systèmes de radioappel
01.040.03	Services • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie. (Vocabulaires)
03	Services • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie
03.080	Services • Services
03.080.01	Services • Services en général
03.080.10	Services • Services de maintenance. Gestion des infrastructures
03.080.20	Services • Services aux entreprises
03.080.30	Services • Services aux consommateurs
03.080.99	Services • Autres services
03.240	Services • Services postaux
33.030	Services • Services de télécommunication. Applications
33.070	Services • Services mobiles
33.070.01	Services • Services mobiles en général
33.070.30	Services • Services mobiles. Télécommunications numériques sans fil européennes (DECT)
33.070.40	Services • Services mobiles par satellite
33.070.50	Services • Services mobiles. Système global de communication mobile (GSM)
33.070.99	Services • Autres services mobiles
33.080	Services • Réseau numérique à intégration de services (RNIS)
35.240.69	Services • Applications des TI dans les services postaux
49.100	Services • Matériel d'entretien et pour les services au sol
35.100.50	Session • Couche session
33.040.30	Signalisation • Systèmes de commutation et de signalisation
43.040.20	Signalisation • Dispositifs d'éclairage, de signalisation et d'avertissement
71.100.55	Silicones • Silicones
01.040.03	Sociologie • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie. (Vocabulaires)

03	Sociologie • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie
03.020	Sociologie • Sociologie. Démographie
11.020	Soins • Sciences médicales et équipement de soins médicaux en général
11.020.10	Soins • Prestation de soins de santé en général
97.170	Soins • Équipements pour les soins du corps
13.080	Sol • Qualité du sol. Pédologie
13.080.01	Sol • Qualité du sol et pédologie en général
13.080.99	Sol • Autres normes relatives à la qualité du sol
49.100	Sol • Matériel d'entretien et pour les services au sol
65.060.20	Sol • Matériel pour le travail du sol
97.150	Sol • Revêtements de sol
27.160	Solaire • Énergie solaire
13.080.05	Sols • Essais des sols en général
13.080.10	Sols • Propriétés chimiques des sols
13.080.20	Sols • Propriétés physiques des sols
13.080.30	Sols • Propriétés biologiques des sols
13.080.40	Sols • Propriétés hydrologiques des sols
97.080	Sols • Appareils de nettoyage des sols
87.060.30	Solvants • Solvants
33.170	Sonore • Radiodiffusion sonore et de télévision
25.160	Soudage • Soudage et brasage
25.160.01	Soudage • Soudage et brasage en général
25.160.10	Soudage • Procédés de soudage
25.160.20	Soudage • Consommables pour soudage
25.160.30	Soudage • Matériel de soudage
25.160.40	Soudés • Joints soudés et soudures
25.160.40	Soudures • Joints soudés et soudures
23.060.10	Soupape • Robinets à soupape
21.220	Souples • Transmissions et entraînements souples
21.220.01	Souples • Transmissions et entraînements souples en général
21.220.99	Souples • Autres transmissions et entraînements souples
29.035.60	Souples • Isolants souples vernis
13.040.40	Sources • Émissions de sources fixes
27.190	Sources • Sources biologiques et autres sources d'énergie alternatives
97.100.99	Sources • Appareils de chauffage utilisant d'autres sources d'énergie
11.180.15	Sourds • Aides aux sourds et malentendants
29.240.10	Sous-stations • Sous-stations. Parafoudres
93.020	Souterrain • Travaux de terrassement. Excavation. Fondation. Travaux en souterrain
49.140	Spatiaux • Systèmes spatiaux, développement et mise en oeuvre
17.040.40	Spécification • Spécification géométrique des produits (GPS)
01.040.97	Sports • Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports (Vocabulaires)
97	Sports • Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports
97.220	Sports • Équipements et installations de sports
97.220.01	Sports • Équipements et installations de sports en général
97.220.10	Sports • Installations de sports
97.220.20	Sports • Équipements de sports d'hiver
97.220.30	Sports • Équipements de sports d'intérieur
97.220.40	Sports • Équipements de sports de plein air et aquatiques

97.220.99	Sports • Autres équipements et installations de sports
25.060.10	Standards • Éléments standards et autres dispositifs
03.120.30	Statistiques • Application des méthodes statistiques
11.080.30	Stérile • Emballage stérile
11.080	Stérilisation • Stérilisation et désinfection
11.080.01	Stérilisation • Stérilisation et désinfection en général
11.080.10	Stérilisation • Matériel de stérilisation et de désinfection
11.080.99	Stérilisation • Autres normes de stérilisation et de désinfection
35.220	Stockage • Unités de stockage des données
35.220.01	Stockage • Unités de stockage des données en général
35.220.99	Stockage • Autres dispositifs de stockage de données
53.080	Stockage • Matériel de stockage
65.060.25	Stockage • Matériel pour le stockage, la préparation et la distribution des engrais
11.180.20	Stomisés • Aides aux incontinents et stomisés
83.140.20	Stratifiés • Stratifiés
01.040.47	Structure • Construction navale et structure maritimes (Vocabulaires)
47.020.10	Structure • Coques et leurs éléments de structure
49.045	Structure • Structure et éléments de structure
31.240	Structures • Structures mécaniques pour équipement électronique
47	Structures • Construction navale et structures maritimes
47.020	Structures • Construction navale et structures maritimes en général
47.020.01	Structures • Normes générales relatives à la construction navale et aux structures maritimes
47.020.60	Structures • Équipement électrique des navires et structures maritimes
47.020.99	Structures • Autres normes relatives à la construction navale et aux structures maritimes
65.040	Structures • Bâtiments, structures et installations agricoles
91.080	Structures • Structures de construction
91.080.01	Structures • Structures de construction en général
91.080.10	Structures • Structures métalliques
91.080.13	Structures • Structures en acier
91.080.17	Structures • Structures en aluminium
91.080.20	Structures • Structures en bois
91.080.40	Structures • Structures en béton
91.080.99	Structures • Autres structures
91.090	Structures • Structures extérieures
97.200.10	Studio • Équipements de théâtre, de scène et de studio
13.060.50	Substances • Détermination des substances chimiques de l'eau
67.140.20	Substituts • Café et substituts du café
67.180	Sucre • Sucre. Produits sucrés. Amidon
67.180.10	Sucre • Sucre et produits sucrés
97.130.30	Supermarchés • Chariots d'achat pour supermarchés
29.050	Supraconductivité • Supraconductivité et matériaux conducteurs
25.220	Surface • Traitement et revêtement de surface
25.220.01	Surface • Traitement et revêtement de surface en général
25.220.10	Surface • Préparation de surface
25.220.20	Surface • Traitement de surface
25.220.99	Surface • Autres traitements et revêtements de surface
71.100.40	Surface • Agents de surface
17.040.20	Surfaces • Etat de surfaces
29.120.50	Surintensités • Coupe-circuits à fusibles et autres dispositifs de protection contre les surintensités

43.040.50	Suspension • Transmission, suspension
65.020	Sylviculture • Agriculture et sylviculture
65.020.01	Sylviculture • Agriculture et sylviculture en général
65.020.40	Sylviculture • Aménagement du paysage et sylviculture
65.020.99	Sylviculture • Autres normes relatives à l'agriculture et à la sylviculture
01.075	Symboles • Symboles littéraires
01.080	Symboles • Symboles graphiques
01.080.01	Symboles • Symboles graphiques en général
01.080.10	Symboles • Symboles graphiques destinés à l'information du public
01.080.20	Symboles • Symboles graphiques utilisés sur des équipements spécifiques
01.080.30	Symboles • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.40	Symboles • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.50	Symboles • Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques en technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.99	Symboles • Autres symboles graphiques
33.120.20	Symétriques • Fils et câbles symétriques
33.070.50	Système • Services mobiles. Système global de communication mobile (GSM)
43.060.30	Système • Système de refroidissement. Système de lubrification
43.060.40	Système • Système d'alimentation en carburant

T

65.160	Tabac • Tabac, produits du tabac et équipements connexes
01.080.40	Tableaux • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
19.120	Tamissage • Analyse dimensionnelle des particules. Tamissage
31.060.40	Tantale • Condensateurs électrolytiques au tantale
25.100.50	Tarauds • Tarauds et filières
01.080.30	Technique • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, schémas, plans, cartes de construction mécanique et de bâtiment et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.40	Technique • Symboles graphiques utilisés dans les dessins, diagrammes, tableaux d'électronique et d'électrotechnique et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.080.50	Technique • Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques en technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.110	Technique • Documentation technique des produits
33	Technique • Télécommunications. Technique audio et vidéo
01.040.25	Techniques • Techniques de fabrication (Vocabulaires)
01.040.33	Techniques • Télécommunications. Techniques audio et vidéo (Vocabulaires)
01.080.50	Techniques • Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques en technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.100	Techniques • Dessins techniques
01.100.01	Techniques • Dessins techniques en général
01.100.99	Techniques • Autres normes relatives aux dessins techniques

25	Techniques • Techniques de fabrication
33.160	Techniques • Techniques audio, vidéo et audiovisuelles
35.040.50	Techniques • Techniques automatiques d'identification et de saisie de données
81.060.30	Techniques • Céramiques techniques avancées
91.010.30	Techniques • Aspects techniques
91.200	Techniques • Techniques de construction
59.120.50	Teinture • Machines de teinture et machines d'apprêt
33.200	Télécommande • Télécommande. Télémessure
31.220	Télécommunication • Composants électromécaniques pour matériel électronique et de télécommunication
33.030	Télécommunication • Services de télécommunication. Applications
33.040	Télécommunication • Systèmes de télécommunication
33.040.01	Télécommunication • Systèmes de télécommunication en général
33.040.99	Télécommunication • Autres équipements pour systèmes de télécommunication
33.050	Télécommunication • Équipements terminaux de télécommunication
33.050.01	Télécommunication • Équipements terminaux de télécommunication en général
33.050.99	Télécommunication • Autres équipements terminaux de télécommunication
33.120	Télécommunication • Composants et accessoires pour matériel de télécommunication
01.040.33	Télécommunications • Télécommunications. Techniques audio et vidéo (Vocabulaires)
01.080.50	Télécommunications • Symboles graphiques utilisés dans les dessins techniques en technologies de l'information et de télécommunications et dans la documentation technique des produits s'y rapportant
01.100.27	Télécommunications • Dessins utilisés dans les domaines des télécommunications et du traitement de l'information
33	Télécommunications • Télécommunications. Technique audio et vidéo
33.020	Télécommunications • Télécommunications en général
33.070.30	Télécommunications • Services mobiles. Télécommunications numériques sans fil européennes (DECT)
33.140	Télécommunications • Matériel de mesure spécifique aux télécommunications
33.160.60	Téléconférence • Systèmes multimédia et équipement pour la téléconférence
33.050.30	Télécopie • Matériel pour télex, télétexte, télécopie
33.200	Télémessure • Télécommande. Télémessure
33.050.10	Téléphonique • Matériel téléphonique
33.040.35	Téléphoniques • Réseaux téléphoniques
93.110	Télésièges • Construction des télésièges
33.050.30	Télétexte • Matériel pour télex, télétexte, télécopie
33.170	Télévision • Radiodiffusion sonore et de télévision
33.050.30	Télex • Matériel pour télex, télétexte, télécopie
17.200	Température • Thermodynamique et mesurage de température
17.200.20	Température • Instruments de mesure de température
17.080	Temps • Mesurage de temps, vitesse, accélération, vitesse angulaire
13.260	Tension • Protection contre l'électrocution. Travaux sous tension
29.130.10	Tension • Appareillages à haute tension
29.130.20	Tension • Appareillages à basse tension
33.050	Terminaux • Équipements terminaux de télécommunication
33.050.01	Terminaux • Équipements terminaux de télécommunication en général
33.050.99	Terminaux • Autres équipements terminaux de télécommunication
35.180	Terminaux • Terminaux et autres équipements périphériques des technologies de l'information
01	Terminologie • Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation
01.020	Terminologie • Terminologie (principes et coordination)
01.040.01	Terminologie • Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation (Vocabulaires)

97.200.30	Terrains • Matériel et terrains de camping
53.100	Terrassement • Engins de terrassement
93.020	Terrassement • Travaux de terrassement. Excavation. Fondation. Travaux en souterrain
91.100.25	Terre • Produits de construction en terre cuite
13.340.20	Tête • Matériel de protection de la tête
33.070.10	Tetra • Service mobile. Réseaux radio transeuropéens (TETRA)
01.040.59	Textile • Industrie textile et technologie du cuir (Vocabulaires)
59	Textile • Industrie textile et technologie du cuir
59.020	Textile • Procédés de l'industrie textile
59.040	Textile • Matériaux auxiliaires du textile
59.080	Textile • Produits de l'industrie textile
59.080.99	Textile • Autres produits de l'industrie textile
59.100.10	Textile • Matériaux en verre textile
59.120	Textile • Matériel pour l'industrie textile
59.120.01	Textile • Machines pour l'industrie textile en général
59.120.99	Textile • Autre matériel pour l'industrie textile
49.025.60	Textiles • Textiles
59.060	Textiles • Fibres textiles
59.060.01	Textiles • Fibres textiles en général
59.060.99	Textiles • Autres fibres textiles
59.080.01	Textiles • Textiles en général
59.080.20	Textiles • Fils textiles
59.080.80	Textiles • Textiles intelligents
97.160	Textiles • Textiles de maison. Linge
59.120.10	Texturage • Matériel de filature, de retordage et de texturage
67.140	Thé • Thé. Café. Cacao
67.140.10	Thé • Thé
97.200.10	Théâtre • Équipements de théâtre, de scène et de studio
11.040.60	Thérapie • Matériel de thérapie
25.200	Thermique • Traitement thermique
27.220	Thermique • Récupération de la chaleur. Isolation thermique
77.140.10	Thermique • Aciers pour traitement thermique
91.100.60	Thermique • Matériaux d'isolation thermique et acoustique
91.120.10	Thermique • Isolation thermique des bâtiments
31.040.30	Thermistances • Thermistances
83.080.10	Thermodurcissables • Matériaux thermodurcissables
17.200	Thermodynamique • Thermodynamique et mesurage de température
17.200.01	Thermodynamique • Thermodynamique en général
17.200.99	Thermodynamique • Autres normes relatives à la thermodynamique
83.080.20	Thermoplastiques • Matériaux thermoplastiques
31.080.20	Thyristors • Thyristors
35.020	Ti • Technologie de l'information (TI) en général
35.240.20	Ti • Applications des TI en bureautique
35.240.30	Ti • Applications des TI en information, documentation et édition
35.240.40	Ti • Applications des TI dans le domaine bancaire
35.240.50	Ti • Applications des TI dans l'industrie
35.240.60	Ti • Application des TI dans le transport
35.240.63	Ti • Applications des TI dans le commerce
35.240.67	Ti • Applications des TI dans le bâtiment et l'industrie de la construction

35.240.68	Ti • Applications des TI dans l'agriculture
35.240.69	Ti • Applications des TI dans les services postaux
35.240.70	Ti • Applications des TI dans les sciences
35.240.80	Ti • Applications des TI dans les technologies de la santé
35.240.90	Ti • Applications des TI dans le domaine de l'enseignement
35.240.99	Ti • Applications des TI dans les autres secteurs
59.120.30	Tisser • Métiers. Machines à tisser
85.080.20	Tissu • Papier tissu
59.080.40	Tissus • Tissus enduits
49.025.30	Titane • Titane
77.120.50	Titane • Titane et alliages de titane
77.150.50	Titane • Produits en titane
91.060.20	Toitures • Toitures
17.040.10	Tolérances • Tolérances et ajustements
55.140	Tonneaux • Barils. Tonneaux. Bidons
25.100.10	Tour • Outils de tour
03.200	Tourisme • Loisirs. Tourisme
03.200.01	Tourisme • Loisirs et tourisme en général
03.200.10	Tourisme • Tourisme d'aventure
03.200.99	Tourisme • Autres normes relatives aux loisirs et au tourisme
23.060.20	Tournant • Robinets à tournant (sphérique, cylindrique ou conique)
29.160	Tournantes • Machines électriques tournantes
29.160.01	Tournantes • Machines électriques tournantes en général
29.160.10	Tournantes • Composants pour machines tournantes
29.160.99	Tournantes • Autres normes relatives aux machines tournantes
21.240	Tournants • Mécanismes tournants et alternatifs et leurs composants
25.080.10	Tours • Tours
65.060.10	Tracteurs • Tracteurs agricoles et remorques
29.280	Traction • Matériel de traction électrique
45.060.10	Traction • Matériel de traction
01.100.27	Traitement • Dessins utilisés dans les domaines des télécommunications et du traitement de l'information
13.030.40	Traitement • Installations et équipements pour enlèvement et traitement des déchets
25.200	Traitement • Traitement thermique
25.220	Traitement • Traitement et revêtement de surface
25.220.01	Traitement • Traitement et revêtement de surface en général
25.220.20	Traitement • Traitement de surface
65.040.20	Traitement • Bâtiments et installations pour le traitement et l'entreposage des productions agricoles
65.060.40	Traitement • Matériel de traitement agropharmaceutique
73.120	Traitement • Matériel pour le traitement des minerais
75.020	Traitement • Extraction et traitement du pétrole et du gaz naturel
75.180.20	Traitement • Matériel de traitement
77.140.10	Traitement • Aciers pour traitement thermique
25.220.99	Traitements • Autres traitements et revêtements de surface
45.140	Tramway • Equipements pour le métro, le tramway et le rail léger
33.070.10	Transeuropéens • Service mobile. Réseaux radio transeuropéens (TETRA)
29.180	Transformateurs • Transformateurs. Bobines d'inductance
11.040.20	Transfusion • Matériel de transfusion, de perfusion et d'injection
31.080.30	Transistors • Transistors

01.140.10	Translittération • Règles d'écriture et translittération
01.040.27	Transmission • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur (Vocabulaires)
27	Transmission • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur
27.010	Transmission • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur en général
33.040.20	Transmission • Systèmes de transmission
33.060.20	Transmission • Matériel de réception et de transmission
43.040.50	Transmission • Transmission, suspension
21.220	Transmissions • Transmissions et entraînements souples
21.220.01	Transmissions • Transmissions et entraînements souples en général
21.220.99	Transmissions • Autres transmissions et entraînements souples
23.100	Transmissions • Transmissions hydrauliques et pneumatiques
23.100.01	Transmissions • Transmissions hydrauliques et pneumatiques en général
23.100.99	Transmissions • Autres éléments pour transmissions hydrauliques et pneumatiques
01.040.03	Transport • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie. (Vocabulaires)
03	Transport • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie
03.220	Transport • Transport
03.220.01	Transport • Transport en général
03.220.20	Transport • Transport routier
03.220.30	Transport • Transport ferroviaire
03.220.40	Transport • Transport fluvial et maritime
03.220.50	Transport • Transport aérien
03.220.99	Transport • Autres modes de transport
29.240	Transport • Réseau de transport et de distribution de courant
29.240.01	Transport • Réseaux de transport et de distribution de courant en général
29.240.20	Transport • Lignes de transport et de distribution de courant
29.240.99	Transport • Autres équipements relatifs aux réseaux de transport et de distribution de courant
35.100.40	Transport • Couche transport
35.240.60	Transport • Application des TI dans le transport
53.040.30	Transport • Transport pneumatique et ses composants
55.180.30	Transport • Conteneurs, palettes et filets pour le transport aérien
55.180.40	Transport • Emballages de transport complets et pleins
75.200	Transport • Équipement de transport du pétrole, des produits pétroliers et du gaz naturel
45.100	Transporteurs • Matériel pour transporteurs aériens par câble
45.120	Transporteurs • Matériel pour la construction et l'entretien des chemins de fer et des transporteurs aériens par câble
53.040.10	Transporteurs • Convoyeurs et transporteurs
53.040.20	Transporteurs • Composants pour convoyeurs et transporteurs
17.140.30	Transports • Bruit émis par les moyens de transports
03.040	Travail • Travail. Emploi
13.040.30	Travail • Air des lieux de travail
65.060.20	Travail • Matériel pour le travail du sol
79.120	Travail • Matériel pour le travail du bois
79.120.01	Travail • Matériel pour le travail du bois en général
79.120.20	Travail • Outils pour le travail du bois
79.120.99	Travail • Autre matériel pour le travail du bois
13.260	Travaux • Protection contre l'électrocution. Travaux sous tension
93.020	Travaux • Travaux de terrassement. Excavation. Fondation. Travaux en souterrain

29.080.20	Traversées • Traversées isolées
59.120.40	Tricoter • Machines à tricoter
31.100	Tubes • Tubes électroniques
55.120	Tubes • Boîtiers. Boîtes de conserve. Tubes
77.140.75	Tubes • Canalisation et tubes en acier pour usage spécifique
83.140.30	Tubes • Tubes et raccords en matière plastique à usage autre que fluide
73.100.10	Tunnelage • Matériel de cuvelage et de tunnelage
93.060	Tunnels • Construction des tunnels
27.040	Turbines • Turbines à gaz et à vapeur. Machines à vapeur
23.040.80	Tuyauterie • Joints d'étanchéité pour tuyauterie et flexibles
23.100.40	Tuyauterie • Tuyauterie et raccords
47.020.30	Tuyauteries • Installations de tuyauteries
23.040.70	Tuyaux • Tuyaux flexibles
83.140.40	Tuyaux • Tuyaux flexibles
33.160.25	Tv • Récepteurs TV
23.060.99	Types • Autres types de robinets

U

01.060	Unités • Grandeurs et unités
35.220	Unités • Unités de stockage des données
35.220.01	Unités • Unités de stockage des données en général
23.040.07	Urbain • Canalisations et leurs composants pour le chauffage urbain
91.020	Urbanisme • Aménagement. Urbanisme
11.100.30	Urine • Analyse du sang et analyse d'urine
13.060.30	Usées • Eaux usées
23.040.05	Usées • Canalisations et leurs composants pour les systèmes de collecte d'eaux usées et d'eaux pluviales
93.030	Usées • Systèmes externes d'évacuation des eaux usées
25.040.10	Usinage • Centres d'usinage
43.080	Utilitaires • Véhicules utilitaires
43.080.01	Utilitaires • Véhicules utilitaires en général
43.080.99	Utilitaires • Autres véhicules utilitaires

V

27.040	Vapeur • Turbines à gaz et à vapeur. Machines à vapeur
67.200.10	Végétale • Corps gras d'origines animale et végétale
01.040.43	Véhicules • Véhicules routiers (Vocabulaires)
23.020.20	Véhicules • Réservoirs et récipients sur véhicules
43	Véhicules • Véhicules routiers
43.020	Véhicules • Véhicules routiers en général

43.060	Véhicules • Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers
43.060.01	Véhicules • Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers en général
43.060.99	Véhicules • Autres composants et systèmes de moteurs à combustion interne pour véhicules routiers
43.080	Véhicules • Véhicules utilitaires
43.080.01	Véhicules • Véhicules utilitaires en général
43.080.99	Véhicules • Autres véhicules utilitaires
43.120	Véhicules • Véhicules routiers électriques
43.160	Véhicules • Véhicules spéciaux
83.160.10	Véhicules • Pneumatiques pour véhicules routiers
23.120	Ventilateurs • Ventilateurs et climatiseurs
47.020.90	Ventilation • Systèmes marins de ventilation, climatisation et chauffage
73.100.20	Ventilation • Ventilation, matériel de conditionnement d'air et d'éclairage
91.140.30	Ventilation • Systèmes de ventilation et de climatisation
23.100.20	Vérins • Vérins
29.035.60	Vernis • Isolants souples vernis
87.040	Vernis • Peintures et vernis
01.040.81	Verre • Industries du verre et de la céramique (Vocabulaires)
29.035.30	Verre • Isolants électriques à base de verre et céramique
59.100.10	Verre • Matériaux en verre textile
81	Verre • Industries du verre et de la céramique
81.020	Verre • Procédés des industries du verre et de la céramique
81.040	Verre • Verre
81.040.01	Verre • Verre en général
81.040.10	Verre • Matières premières et verre brut
81.040.20	Verre • Verre dans la construction
81.040.30	Verre • Produits en verre
81.100	Verre • Matériel pour les industries du verre et de la céramique
71.040.20	Verrerie • Verrerie de laboratoire et appareils connexes
01.040.61	Vêtement • Industrie du vêtement (Vocabulaires)
61	Vêtement • Industrie du vêtement
61.080	Vêtement • Machines à coudre et autres matériels pour l'industrie du vêtement
13.340.10	Vêtements • Vêtements de protection
61.020	Vêtements • Vêtements
11.220	Vétérinaire • Médecine vétérinaire
67.120	Viande • Viande, produits à base de viande ou d'origine animale
67.120.10	Viande • Viande et produits à base de viande
13.160	Vibrations • Vibrations, chocs et leurs effets sur l'homme
17.160	Vibrations • Vibrations, chocs et mesurage des vibrations
91.120.25	Vibrations • Protection contre les séismes et les vibrations
23.160	Vide • Technologie du vide
01.040.33	Vidéo • Télécommunications. Techniques audio et vidéo (Vocabulaires)
33	Vidéo • Télécommunications. Technique audio et vidéo
33.160	Vidéo • Techniques audio, vidéo et audiovisuelles
33.160.01	Vidéo • Systèmes audio, vidéo et audiovisuels en général
33.160.40	Vidéo • Systèmes vidéo
33.160.99	Vidéo • Autres équipements audio et vidéo
35.040.40	Vidéo • Codage des informations audio, vidéo, multimédias et hypermédias
13.020.60	Vie • Cycle de vie des produits
21.060.10	Vis • Boulons, vis, goujons

49.030.20	Vis • Boulons, vis, goujons
17.060	Viscosité • Mesurage de volume, masse, densité, viscosité
17.080	Vitesse • Mesurage de temps, vitesse, accélération, vitesse angulaire
65.060.60	Viti-vinicole • Matériel viti-vinicole
43.040.65	Vitrage • Vitrage et systèmes d'essuyage
11.100.10	Vitro • Systèmes de diagnostic in vitro
01.040	Vocabulaires • Vocabulaires
01.040.01	Vocabulaires • Généralités. Terminologie. Normalisation. Documentation (Vocabulaires)
01.040.03	Vocabulaires • Services. Organisation de l'entreprise. Gestion et qualité. Administration. Transport. Sociologie. (Vocabulaires)
01.040.07	Vocabulaires • Sciences naturelles et sciences appliquées (Vocabulaires)
01.040.11	Vocabulaires • Technologies de la santé (Vocabulaires)
01.040.13	Vocabulaires • Environnement. Protection de la santé. Sécurité (Vocabulaires)
01.040.17	Vocabulaires • Métrologie et mesurage. Phénomènes physiques (Vocabulaires)
01.040.19	Vocabulaires • Essais (Vocabulaires)
01.040.21	Vocabulaires • Systèmes et composants mécaniques à usage général (Vocabulaires)
01.040.23	Vocabulaires • Fluidique et composants à usage général (Vocabulaires)
01.040.25	Vocabulaires • Techniques de fabrication (Vocabulaires)
01.040.27	Vocabulaires • Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur (Vocabulaires)
01.040.29	Vocabulaires • Électrotechnique (Vocabulaires)
01.040.31	Vocabulaires • Électronique (Vocabulaires)
01.040.33	Vocabulaires • Télécommunications. Techniques audio et vidéo (Vocabulaires)
01.040.35	Vocabulaires • Technologies de l'information (Vocabulaires)
01.040.37	Vocabulaires • Technologie de l'image (Vocabulaires)
01.040.39	Vocabulaires • Mécanique de précision. Bijouterie (Vocabulaires)
01.040.43	Vocabulaires • Véhicules routiers (Vocabulaires)
01.040.45	Vocabulaires • Chemins de fer (Vocabulaires)
01.040.47	Vocabulaires • Construction navale et structure maritimes (Vocabulaires)
01.040.49	Vocabulaires • Aéronautique et espace (Vocabulaires)
01.040.53	Vocabulaires • Matériel de manutention des matériaux (Vocabulaires)
01.040.55	Vocabulaires • Emballage et distribution des marchandises (Vocabulaires)
01.040.59	Vocabulaires • Industrie textile et technologie du cuir (Vocabulaires)
01.040.61	Vocabulaires • Industrie du vêtement (Vocabulaires)
01.040.65	Vocabulaires • Agriculture (Vocabulaires)
01.040.67	Vocabulaires • Technologie alimentaire (Vocabulaires)
01.040.71	Vocabulaires • Génie chimique (Vocabulaires)
01.040.73	Vocabulaires • Mines et minerais (Vocabulaires)
01.040.75	Vocabulaires • Industrie du pétrole et technologies associées (Vocabulaires)
01.040.77	Vocabulaires • Métallurgie (Vocabulaires)
01.040.79	Vocabulaires • Technologie du bois (Vocabulaires)
01.040.81	Vocabulaires • Industries du verre et de la céramique (Vocabulaires)
01.040.83	Vocabulaires • Industries des élastomères et des plastiques (Vocabulaires)
01.040.85	Vocabulaires • Technologie du papier (Vocabulaires)
01.040.87	Vocabulaires • Industries des peintures et des couleurs (Vocabulaires)
01.040.91	Vocabulaires • Bâtiment et matériaux de construction (Vocabulaires)
01.040.93	Vocabulaires • Génie civil (Vocabulaires)
01.040.95	Vocabulaires • Affaires militaires. Génie militaire. Armes (Vocabulaires)
01.040.97	Vocabulaires • Équipement ménager et commercial. Loisirs. Sports (Vocabulaires)
43.100	Voitures • Voitures particulières. Caravanes et remorques légères

- 67.120.20** Volailles • Volailles et oeufs
17.060 Volume • Mesurage de volume, masse, densité, viscosité
75.180.30 Volume • Mesurage de volume et matériel correspondant

Z

-
- 77.120.60** Zinc • Plomb, zinc, étain et leurs alliages
77.150.60 Zinc • Produits en plomb, zinc et étain
07.080 Zoologie • Biologie. Botanique. Zoologie

**Organisation internationale
de normalisation**

Secrétariat central de l'ISO
Chemin de Blandonnet 8
Case Postale 401
CH – 1214 Vernier, Geneva
Switzerland

iso.org

© ISO, 2015
Tous droits réservés
ISBN 978-92-67-20652-3

