

## Produits chimiques organiques

### Notes.

- 1.- Sauf dispositions contraires, les positions du présent Chapitre comprennent seulement :
  - a) des composés organiques de constitution chimique définie présentés isolément, que ces composés contiennent ou non des impuretés;
  - b) des mélanges d'isomères d'un même composé organique (que ces mélanges contiennent ou non des impuretés), à l'exclusion des mélanges d'isomères (autres que les stéréoisomères) des hydrocarbures acycliques, saturés ou non (Chapitre 27);
  - c) les produits des n°s 29.36 à 29.39, les éthers, acétals et esters de sucres et leurs sels du n° 29.40 et les produits du n° 29.41, de constitution chimique définie ou non;
  - d) les solutions aqueuses des produits des paragraphes a), b) ou c) ci-dessus;
  - e) les autres solutions des produits des paragraphes a), b) ou c) ci-dessus, pour autant que ces solutions constituent un mode de conditionnement usuel et indispensable, exclusivement motivé par des raisons de sécurité ou par les nécessités du transport, et que le solvant ne rende pas le produit apte à des emplois particuliers plutôt qu'à son emploi général;
  - f) les produits des paragraphes a), b), c), d) ou e) ci-dessus, additionnés d'un stabilisant (y compris d'un agent antiagglomérant) indispensable à leur conservation ou à leur transport;
  - g) les produits des paragraphes a), b), c), d), e) ou f) ci-dessus, additionnés d'une substance antipoussièreuse, d'un colorant ou d'un odoriférant, afin d'en faciliter l'identification ou pour des raisons de sécurité, pour autant que ces additions ne rendent pas le produit apte à des emplois particuliers plutôt qu'à son emploi général;
  - h) les produits ci-après, mis au type, pour la production de colorants azoïques : sels de diazonium, copulants utilisés pour ces sels et amines diazotables et leurs sels.
- 2.- Le présent Chapitre ne comprend pas :
  - a) les produits du n° 15.04, ainsi que le glycérol brut du n° 15.20;
  - b) l'alcool éthylique (n°s 22.07 ou 22.08);
  - c) le méthane et le propane (n° 27.11);
  - d) les composés du carbone mentionnés à la Note 2 du Chapitre 28;
  - e) l'urée (n°s 31.02 ou 31.05);
  - f) les matières colorantes d'origine végétale ou animale (n° 32.03), les matières colorantes organiques synthétiques, les produits organiques synthétiques des types utilisés comme agents d'avivage fluorescents ou comme luminophores (n° 32.04) ainsi que les teintures et autres matières colorantes présentées dans des formes ou emballages pour la vente au détail (n° 32.12);
  - g) les enzymes (n° 35.07);
  - h) le métaldéhyde, l'hexaméthylènetétramine et les produits similaires, présentés en tablettes, bâtonnets ou sous des formes similaires impliquant leur utilisation comme combustibles, ainsi que les combustibles liquides et gaz combustibles liquéfiés en récipients des types utilisés pour alimenter ou recharger les briquets ou les allumeurs et d'une capacité n'excédant pas 300 cm<sup>3</sup> (n° 36.06);
  - ij) les produits extincteurs présentés comme charges pour appareils extincteurs ou dans des grenades ou bombes extinctrices du n° 38.13; les produits encrivores conditionnés dans des emballages de vente au détail, compris dans le n° 38.24;
  - k) les éléments d'optique, notamment ceux en tartrate d'éthylènediamine (n° 90.01).
- 3.- Tout produit qui pourrait relever de deux ou plusieurs positions du présent Chapitre doit être classé dans celle de ces positions placée la dernière par ordre de numérotation.
- 4.- Dans les n°s 29.04 à 29.06, 29.08 à 29.11, et 29.13 à 29.20, toute référence aux dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés, s'applique également aux dérivés mixtes tels que sulfohalogénés, nitrohalogénés, nitrosulfonés ou nitrosulfohalogénés.

Les groupements nitrés ou nitrosés ne doivent pas être considérés comme *fonctions azotées* au sens du n° 29.29.

Pour l'application des n°s 29.11, 29.12, 29.14, 29.18 et 29.22, on entend par *fonctions oxygénées* uniquement les fonctions (les groupes organiques caractéristiques contenant de l'oxygène) mentionnées dans les libellés des n°s 29.05 à 29.20.

- 5.- A) Les esters de composés organiques à fonction acide des Sous-Chapitres I à VII avec des composés organiques des mêmes Sous-Chapitres sont à classer avec celui de ces composés qui appartient à la position de ces Sous-Chapitres placée la dernière par ordre de numérotation.
- B) Les esters de l'alcool éthylique avec des composés organiques à fonction acide des Sous-Chapitres I à VII sont à classer dans la même position que les composés à fonction acide correspondants.
- C) Sous réserve de la Note 1 de la Section VI et de la Note 2 du Chapitre 28 :
- 1°) les sels inorganiques des composés organiques tels que les composés à fonction acide, à fonction phénol ou à fonction éinol, ou les bases organiques, des Sous-Chapitres I à X ou du n° 29.42, sont à classer dans la position dont relève le composé organique correspondant;
  - 2°) les sels formés par la réaction entre des composés organiques des Sous-Chapitres I à X ou du n° 29.42 sont à classer dans la position dont relève la base ou l'acide (y compris les composés à fonction phénol ou à fonction éinol) à partir duquel ils sont formés et qui est placée la dernière par ordre de numérotation dans le Chapitre;
  - 3°) les composés de coordination, autres que les produits relevant du Sous-Chapitre XI ou du n° 29.41, sont à classer dans la position du Chapitre 29 placée la dernière par ordre de numérotation parmi celles correspondant aux fragments formés par clivage de toutes les liaisons métalliques, à l'exception des liaisons métal-carbone.
- D) Les alcoolates métalliques sont à classer dans la même position que les alcools correspondants sauf dans le cas de l'éthanol (n° 29.05).
- E) Les halogénures des acides carboxyliques sont à classer dans la même position que les acides correspondants.
- 6.- Les composés des n°s 29.30 et 29.31 sont des composés organiques dont la molécule comporte, outre des atomes d'hydrogène, d'oxygène ou d'azote, des atomes d'autres éléments non métalliques ou de métaux, tels que soufre, arsenic, plomb, directement liés au carbone.
- Les n°s 29.30 (thiocomposés organiques) et 29.31 (autres composés organo-inorganiques) ne comprennent pas les dérivés sulfonés ou halogénés (y compris les dérivés mixtes) qui, exception faite de l'hydrogène, de l'oxygène et de l'azote, ne comportent, en liaison directe avec le carbone, que les atomes de soufre ou d'halogène qui leur confèrent le caractère de dérivés sulfonés ou halogénés (ou de dérivés mixtes).
- 7.- Les n°s 29.32, 29.33 et 29.34 ne comprennent pas les époxydes avec trois atomes dans le cycle, les peroxydes de cétones, les polymères cycliques des aldéhydes ou des thioaldéhydes, les anhydrides d'acides carboxyliques polybasiques, les esters cycliques de polyalcools ou de polyphénols avec des acides polybasiques et les imides d'acides polybasiques.
- Les dispositions qui précèdent ne sont applicables que lorsque la structure hétérocyclique résulte exclusivement des fonctions cyclisantes énumérées ci-dessus.
- 8.- Pour l'application du n° 29.37 :
- a) la dénomination *hormones* comprend les facteurs libérateurs ou stimulateurs d'hormones, les inhibiteurs d'hormones et les antagonistes d'hormones (anti-hormones);
  - b) l'expression *utilisés principalement comme hormones* s'applique non seulement aux dérivés d'hormones et aux analogues structurels d'hormones utilisés principalement pour leur action hormonale, mais également aux dérivés et analogues structurels d'hormones utilisés principalement comme intermédiaires dans la synthèse des produits de cette position.

#### Notes de sous-positions.

- 1.- A l'intérieur d'une position du présent Chapitre, les dérivés d'un composé chimique (ou d'un groupe de composés chimiques) sont à classer dans la même sous-position que ce composé (ou ce groupe de composés), pourvu qu'ils ne soient pas repris plus spécifiquement dans une autre sous-position et qu'il n'existe pas de sous-position résiduelle dénommée "Autres" dans la série des sous-positions concernées.
- 2.- La Note 3 du Chapitre 29 ne s'applique pas aux sous-positions du présent Chapitre.

N° de position	Code du S.H.	
29.01		I.- HYDROCARBURES ET LEURS DERIVES HALOGENES, SULFONES, NITRES OU NITROSES
	2901.10	<b>Hydrocarbures acycliques.</b> - Saturés - Non saturés :

	2901.21	-- Ethylène
	2901.22	-- Propène (propylène)
	2901.23	-- Butène (butylène) et ses isomères
	2901.24	-- Buta-1,3-diène et isoprène
	2901.29	-- Autres
<b>29.02</b>		<b>Hydrocarbures cycliques.</b>
		- Cyclaniques, cycléniques ou cycloterpéniques :
	2902.11	-- Cyclohexane
	2902.19	-- Autres
	2902.20	- Benzène
	2902.30	- Toluène
		- Xylènes :
	2902.41	-- <i>o</i> -Xylène
	2902.42	-- <i>m</i> -Xylène
	2902.43	-- <i>p</i> -Xylène
	2902.44	-- Isomères du xylène en mélange
	2902.50	- Styrène
	2902.60	- Ethylbenzène
	2902.70	- Cumène
	2902.90	- Autres
<b>29.03</b>		<b>Dérivés halogénés des hydrocarbures.</b>
		- Dérivés chlorés saturés des hydrocarbures acycliques :
	2903.11	-- Chlorométhane (chlorure de méthyle) et chloroéthane (chlorure d'éthyle)
	2903.12	-- Dichlorométhane (chlorure de méthylène)
	2903.13	-- Chloroforme (trichlorométhane)
	2903.14	-- Tétrachlorure de carbone
	2903.15	-- Dichlorure d'éthylène (ISO) (1,2-dichloroéthane)
	2903.19	-- Autres
		- Dérivés chlorés non saturés des hydrocarbures acycliques :
	2903.21	-- Chlorure de vinyle (chloroéthylène)
	2903.22	-- Trichloroéthylène
	2903.23	-- Tétrachloroéthylène (perchloroéthylène)
	2903.29	-- Autres
		- Dérivés fluorés, dérivés bromés et dérivés iodés d'hydrocarbures acycliques :
	2903.31	-- Dibromure d'éthylène (ISO) (1,2-dibromoéthane)
	2903.39	-- Autres
		- Dérivés halogénés des hydrocarbures acycliques contenant au moins deux halogènes différents :
	2903.41	-- Trichlorofluorométhane
	2903.42	-- Dichlorodifluorométhane

2903.43	-- Trichlorotrifluoroéthanés
2903.44	-- Dichlorotétrafluoroéthanés et chloropentafluoroéthane
2903.45	-- Autres dérivés perhalogénés uniquement avec du fluor et du chlore
2903.46	-- Bromochlorodifluorométhane, bromotrifluorométhane et dibromotétrafluoroéthanés
2903.47	-- Autres dérivés perhalogénés
2903.49	-- Autres
	- Dérivés halogénés des hydrocarbures cyclaniques, cycléniques ou cycloterpéniques :
2903.51	-- 1,2,3,4,5,6-Hexachlorocyclohexane (HCH (ISO)), y compris lindane (ISO, DCI)
2903.52	-- Aldrine (ISO), chlordane (ISO) et heptachlore (ISO)
2903.59	-- Autres
	- Dérivés halogénés des hydrocarbures aromatiques :
2903.61	-- Chlorobenzène, <i>o</i> -dichlorobenzène et <i>p</i> -dichlorobenzène
2903.62	-- Hexachlorobenzène (ISO) et DDT (ISO) (clofénotane (DCI), 1,1,1-trichloro-2,2-bis( <i>p</i> -chlorophényl)éthane)
2903.69	-- Autres
<b>29.04</b>	<b>Dérivés sulfonés, nitrés ou nitrosés des hydrocarbures, même halogénés.</b>
2904.10	- Dérivés seulement sulfonés, leurs sels et leurs esters éthyliques
2904.20	- Dérivés seulement nitrés ou seulement nitrosés
2904.90	- Autres
	<b>II.- ALCOOLS ET LEURS DERIVES HALOGENES, SULFONES, NITRES OU NITROSES</b>
<b>29.05</b>	<b>Alcools acycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.</b>
	- Monoalcools saturés :
2905.11	-- Méthanol (alcool méthylique)
2905.12	-- Propane-1-ol (alcool propylique) et propane-2-ol (alcool isopropylique)
2905.13	-- Butane-1-ol (alcool <i>n</i> -butylique)
2905.14	-- Autres butanols
2905.16	-- Octanol (alcool octylique) et ses isomères
2905.17	-- Dodécane-1-ol (alcool laurique), hexadécane-1-ol (alcool cétylique) et octadécane-1-ol (alcool stéarique)
2905.19	-- Autres
	- Monoalcools non saturés :
2905.22	-- Alcools terpéniques acycliques
2905.29	-- Autres
	- Diols :
2905.31	-- Ethylène glycol (éthanediol)

	2905.32	-- Propylène glycol (propane-1,2-diol)
	2905.39	-- Autres
		- Autres polyalcools :
	2905.41	-- 2-Ethyl-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol (triméthylolpropane)
	2905.42	-- Pentaérythritol (pentaérythrite)
	2905.43	-- Mannitol
	2905.44	-- D-glucitol (sorbitol)
	2905.45	-- Glycérol
	2905.49	-- Autres
		- Dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés des alcools acycliques :
	2905.51	-- Ethchlorvynol (DCI)
	2905.59	-- Autres
<b>29.06</b>		<b>Alcools cycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.</b>
		- Cyclaniques, cycléniques ou cycloterpéniques :
	2906.11	-- Menthol
	2906.12	-- Cyclohexanol, méthylcyclohexanols et diméthylcyclohexanols
	2906.13	-- Stéroïls et inositols
	2906.19	-- Autres
		- Aromatiques :
	2906.21	-- Alcool benzylique
	2906.29	-- Autres
		<b>III.- PHENOLS ET PHENOLS-ALCOOLS ET LEURS DERIVESHALOGENES, SULFONES, NITRES OU NITROSES</b>
<b>29.07</b>		<b>Phénols; phénols-alcools</b>
		- Monophénols :
	2907.11	-- Phénol (hydroxybenzène) et ses sels
	2907.12	-- Crésols et leurs sels
	2907.13	-- Octylphénol, nonylphénol et leurs isomères; sels de ces produits
	2907.15	-- Naphtols et leurs sels
	2907.19	-- Autres
		- Polyphénols; phénols-alcools :
	2907.21	-- Résorcinol et ses sels
	2907.22	-- Hydroquinone et ses sels
	2907.23	-- 4,4'-Isopropylidènediphénol (bisphénol A, diphénylpropane) et ses sels
	2907.29	-- Autres

<b>29.08</b>	<p><b>Dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés des phénols ou des phénols-alcools.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dérivés seulement halogénés et leurs sels :</li> <li>2908.11 -- Pentachlorophénol (ISO)</li> <li>2908.19 -- Autres</li> <li>- Autres :</li> <li>2908.91 -- Dinoseb (ISO) et ses sels</li> <li>2908.99 -- Autres</li> </ul>
	<p style="text-align: center;">IV.- ETHERS, PEROXYDES D'ALCOOLS, PEROXYDES D'ETHERS, PEROXYDES DE CETONES, EPOXYDES AVEC TROIS ATOMES DANS LE CYCLE, ACETALS ET HEMI-ACETALS, ET LEURS DERIVES HALOGENES, SULFONES, NITRES OU NITROSES</p>
<b>29.09</b>	<p><b>Ethers, éthers-alcools, éthers-phénols, éthers-alcools-phénols, peroxydes d'alcools, peroxydes d'éthers, peroxydes de cétones (de constitution chimique définie ou non), et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ethers acycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés :</li> <li>2909.11 -- Ether diéthylique (oxyde de diéthyle)</li> <li>2909.19 -- Autres</li> <li>2909.20 - Ethers cyclaniques, cycléniques, cycloterpéniques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés</li> <li>2909.30 - Ethers aromatiques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés</li> <li>- Ethers-alcools et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés :</li> <li>2909.41 -- 2,2'-Oxydiéthanol (diéthylène glycol)</li> <li>2909.43 -- Ethers monobutyliques de l'éthylène glycol ou du diéthylène glycol</li> <li>2909.44 -- Autres éthers monoalkyliques de l'éthylène glycol ou du diéthylène glycol</li> <li>2909.49 -- Autres</li> <li>2909.50 - Ethers-phénols, éthers-alcools-phénols et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés</li> <li>2909.60 - Peroxydes d'alcools, peroxydes d'éthers, peroxydes de cétones, et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés</li> </ul>
<b>29.10</b>	<p><b>Epoxydes, époxy-alcools, époxy-phénols et époxy-éthers, avec trois atomes dans le cycle, et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2910.10 - Oxiranne (oxyde d'éthylène)</li> <li>2910.20 - Méthyloxiranne (oxyde de propylène)</li> <li>2910.30 - 1-Chloro-2,3-époxypropane (épichlorhydrine)</li> <li>2910.40 - Dieldrine (ISO, DCI)</li> <li>2910.90 - Autres</li> </ul>

29.11	2911.00	<b>Acétals et héli-acétals, même contenant d'autres fonctions oxygénées, et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.</b>
		V.- COMPOSES A FONCTION ALDEHYDE
29.12		<b>Aldéhydes, même contenant d'autres fonctions oxygénées; polymères cycliques des aldéhydes; paraformaldéhyde.</b>
		- Aldéhydes acycliques ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées :
	2912.11	-- Méthanal (formaldéhyde)
	2912.12	-- Ethanal (acétaldéhyde)
	2912.19	-- Autres
		- Aldéhydes cycliques ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées :
	2912.21	-- Benzaldéhyde (aldéhyde benzoïque)
	2912.29	-- Autres
	2912.30	- Aldéhydes-alcools
		- Aldéhydes-éthers, aldéhydes-phénols et aldéhydes contenant d'autres fonctions oxygénées :
	2912.41	-- Vanilline (aldéhyde méthylprotocatéchine)
	2912.42	-- Ethylvanilline (aldéhyde éthylprotocatéchine)
	2912.49	-- Autres
	2912.50	- Polymères cycliques des aldéhydes
	2912.60	- Paraformaldéhyde
29.13	2913.00	<b>Dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés des produits du n° 29.12.</b>
		VI.- COMPOSES A FONCTION CETONE OU A FONCTION QUINONE
29.14		<b>Cétones et quinones, même contenant d'autres fonctions oxygénées, et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.</b>
		- Cétones acycliques ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées :
	2914.11	-- Acétone
	2914.12	-- Butanone (méthyléthylcétone)
	2914.13	-- 4-Méthylpentane-2-one (méthylisobutylcétone)
	2914.19	-- Autres
		- Cétones cyclaniques, cycléniques ou cycloterpéniques ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées :
	2914.21	-- Camphre
	2914.22	-- Cyclohexanone et méthylcyclohexanones
	2914.23	-- Ionones et méthylionones
	2914.29	-- Autres
		- Cétones aromatiques ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées :

- 2914.31 -- Phénylacétone (phénylpropane-2-one)
- 2914.39 -- Autres
- 2914.40 - Cétones-alcools et cétones-aldéhydes
- 2914.50 - Cétones-phénols et cétones contenant d'autres fonctions oxygénées
- Quinones :
- 2914.61 -- Anthraquinone
- 2914.69 -- Autres
- 2914.70 - Dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés

VII.- ACIDES CARBOXYLIQUES, LEURS ANHYDRIDES,  
HALOGENURES, PEROXYDES ET PEROXYACIDES;  
LEURS DERIVES HALOGENES, SULFONES, NITRES  
OU NITROSES

**29.15**

**Acides monocarboxyliques acycliques saturés et leurs anhydrides, halogénures, peroxydes et peroxyacides; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.**

- Acide formique, ses sels et ses esters :
- 2915.11 -- Acide formique
- 2915.12 -- Sels de l'acide formique
- 2915.13 -- Esters de l'acide formique
- Acide acétique et ses sels; anhydride acétique :
- 2915.21 -- Acide acétique
- 2915.24 -- Anhydride acétique
- 2915.29 -- Autres
- Esters de l'acide acétique :
- 2915.31 -- Acétate d'éthyle
- 2915.32 -- Acétate de vinyle
- 2915.33 -- Acétate de *n*-butyle
- 2915.36 -- Acétate de dinosèbe (ISO)
- 2915.39 -- Autres
- 2915.40 - Acides mono-, di- ou trichloroacétiques, leurs sels et leurs esters
- 2915.50 - Acide propionique, ses sels et ses esters
- 2915.60 - Acides butanoïques, acides pentanoïques, leurs sels et leurs esters
- 2915.70 - Acide palmitique, acide stéarique, leurs sels et leurs esters
- 2915.90 - Autres

**29.16**

**Acides monocarboxyliques acycliques non saturés et acides monocarboxyliques cycliques, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes et peroxyacides; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.**

- Acides monocarboxyliques acycliques non saturés, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés :



	2916.11	-- Acide acrylique et ses sels
	2916.12	-- Esters de l'acide acrylique
	2916.13	-- Acide méthacrylique et ses sels
	2916.14	-- Esters de l'acide méthacrylique
	2916.15	-- Acides oléique, linoléique ou linoléique, leurs sels et leurs esters
	2916.19	-- Autres
	2916.20	- Acides monocarboxyliques cyclaniques, cycléniques ou cycloterpéniques, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés
		- Acides monocarboxyliques aromatiques, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés :
	2916.31	-- Acide benzoïque, ses sels et ses esters
	2916.32	-- Peroxyde de benzoyle et chlorure de benzoyle
	2916.34	-- Acide phénylacétique et ses sels
	2916.35	-- Esters de l'acide phénylacétique
	2916.39	-- Autres
<b>29.17</b>		<b>Acides polycarboxyliques, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes et peroxyacides; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.</b>
		- Acides polycarboxyliques acycliques, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés :
	2917.11	-- Acide oxalique, ses sels et ses esters
	2917.12	-- Acide adipique, ses sels et ses esters
	2917.13	-- Acide azélaïque, acide sébacique, leurs sels et leurs esters
	2917.14	-- Anhydride maléique
	2917.19	-- Autres
	2917.20	- Acides polycarboxyliques cyclaniques, cycléniques ou cycloterpéniques, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés
		- Acides polycarboxyliques aromatiques, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés :
	2917.32	-- Orthophtalates de dioctyle
	2917.33	-- Orthophtalates de dinonyle ou de didécyle
	2917.34	-- Autres esters de l'acide orthophtalique
	2917.35	-- Anhydride phtalique
	2917.36	-- Acide téréphtalique et ses sels
	2917.37	-- Téréphtalate de diméthyle
	2917.39	-- Autres
<b>29.18</b>		<b>Acides carboxyliques contenant des fonctions oxygénées supplémentaires et leurs anhydrides, halogénures, peroxydes et peroxyacides; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.</b>
		- Acides carboxyliques à fonction alcool mais sans autre fonction oxygénée, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés :

- 2918.11 -- Acide lactique, ses sels et ses esters
- 2918.12 -- Acide tartrique
- 2918.13 -- Sels et esters de l'acide tartrique
- 2918.14 -- Acide citrique
- 2918.15 -- Sels et esters de l'acide citrique
- 2918.16 -- Acide gluconique, ses sels et ses esters
- 2918.18 -- Chlorobenzilate (ISO)
- 2918.19 -- Autres
  - Acides carboxyliques à fonction phénol mais sans autre fonction oxygénée, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés :
- 2918.21 -- Acide salicylique et ses sels
- 2918.22 -- Acide *o*-acétylsalicylique, ses sels et ses esters
- 2918.23 -- Autres esters de l'acide salicylique et leurs sels
- 2918.29 -- Autres
- 2918.30 - Acides carboxyliques à fonction aldéhyde ou cétone mais sans autre fonction oxygénée, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés
  - Autres :
- 2918.91 -- 2,4,5-T (ISO) (acide 2,4,5-trichlorophénoxyacétique), ses sels et ses esters
- 2918.99 -- Autres

VIII.- ESTERS DES ACIDES INORGANIQUES DES  
NON-METAUX ET LEURS SELS, ET LEURS DERIVES  
HALOGENES, SULFONES, NITRES OU NITROSES

**29.19**

**Esters phosphoriques et leurs sels, y compris les lactophosphates; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.**

- 2919.10 - Phosphate de tris(2,3-dibromopropyle)
- 2919.90 - Autres

**29.20**

**Esters des autres acides inorganiques des non-métaux (à l'exclusion des esters des halogénures d'hydrogène) et leurs sels; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés.**

- Esters thiophosphoriques (phosphorothioates) et leurs sels; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés :
- 2920.11 -- Parathion (ISO) et parathion-méthyle (ISO) (méthyle parathion)
- 2920.19 -- Autres
- 2920.90 - Autres

IX.- COMPOSES A FONCTIONS AZOTEES

**29.21**

**Composés à fonction amine.**

- Monoamines acycliques et leurs dérivés; sels de ces produits :

**29.22**

- 2921.11 -- Mono-, di- ou triméthylamine et leurs sels
  - 2921.19 -- Autres
    - Polyamines acycliques et leurs dérivés; sels de ces produits :
  - 2921.21 -- Ethylènediamine et ses sels
  - 2921.22 -- Hexaméthylènediamine et ses sels
  - 2921.29 -- Autres
  - 2921.30 - Monoamines et polyamines cyclaniques, cycléniques ou cycloterpéniques, et leurs dérivés; sels de ces produits
    - Monoamines aromatiques et leurs dérivés; sels de ces produits :
  - 2921.41 -- Aniline et ses sels
  - 2921.42 -- Dérivés de l'aniline et leurs sels
  - 2921.43 -- Toluidines et leurs dérivés; sels de ces produits
  - 2921.44 -- Diphténylamine et ses dérivés; sels de ces produits
  - 2921.45 -- 1-Naphtylamine (alpha-naphtylamine), 2-naphtylamine (bêta-naphtylamine) et leurs dérivés; sels de ces produits
  - 2921.46 -- Amfétamine (DCI), benzfétamine (DCI), dexamfétamine (DCI), étillamfétamine (DCI), fencamfamine (DCI), léfétamine (DCI), lévamfétamine (DCI), méfénorex (DCI) et phentermine (DCI); sels de ces produits
  - 2921.49 -- Autres
    - Polyamines aromatiques et leurs dérivés; sels de ces produits :
  - 2921.51 -- *o*-, *m*-, *p*-Phénylènediamine, diaminotoluènes, et leurs dérivés; sels de ces produits
  - 2921.59 -- Autres
- Composés aminés à fonctions oxygénées.**
- Amino-alcools, autres que ceux contenant plus d'une sorte de fonction oxygénée, leurs éthers et leurs esters; sels de ces produits :
- 2922.11 -- Monoéthanolamine et ses sels
- 2922.12 -- Diéthanolamine et ses sels
- 2922.13 -- Triéthanolamine et ses sels
- 2922.14 -- Dextropropoxyphène (DCI) et ses sels
- 2922.19 -- Autres
  - Amino-naphtols et autres amino-phénols, autres que ceux contenant plus d'une sorte de fonction oxygénée, leurs éthers et leurs esters; sels de ces produits :
- 2922.21 -- Acides aminonaphtolsulfoniques et leurs sels
- 2922.29 -- Autres
  - Amino-aldéhydes, amino-cétones et amino-quinones, autres que ceux à fonctions oxygénées différentes; sels de ces produits :
- 2922.31 -- Amfépramone (DCI), méthadone (DCI) et norméthadone (DCI); sels de ces produits
- 2922.39 -- Autres
  - Amino-acides, autres que ceux contenant plus d'une sorte de fonction oxygénée, et leurs esters; sels de ces produits :

	2922.41	-- Lysine et ses esters; sels de ces produits
	2922.42	-- Acide glutamique et ses sels
	2922.43	-- Acide anthranilique et ses sels
	2922.44	-- Tilidine (DCI) et ses sels
	2922.49	-- Autres
	2922.50	- Amino-alcools-phénols, amino-acides-phénols et autres composés aminés à fonctions oxygénées
<b>29.23</b>		<b>Sels et hydroxydes d'ammonium quaternaires; lécithines et autres phosphoaminolipides, de constitution chimique définie ou non.</b>
	2923.10	- Choline et ses sels
	2923.20	- Lécithines et autres phosphoaminolipides
	2923.90	- Autres
<b>29.24</b>		<b>Composés à fonction carboxamide; composés à fonction amide de l'acide carbonique.</b>
		- Amides (y compris les carbamates) acycliques et leurs dérivés; sels de ces produits :
	2924.11	-- Méprobamate (DCI)
	2924.12	-- Fluoroacétamide (ISO), monocrotophos (ISO) et phosphamidon (ISO)
	2924.19	-- Autres
		- Amides (y compris les carbamates) cycliques et leurs dérivés; sels de ces produits :
	2924.21	-- Uréines et leurs dérivés; sels de ces produits
	2924.23	-- Acide 2-acétamidobenzoïque (acide N-acétylanthranilique) et ses sels
	2924.24	-- Ethinamate (DCI)
	2924.29	-- Autres
<b>29.25</b>		<b>Composés à fonction carboximide (y compris la saccharine et ses sels) ou à fonction imine.</b>
		- Imides et leurs dérivés; sels de ces produits :
	2925.11	-- Saccharine et ses sels
	2925.12	-- Glutéthimide (DCI)
	2925.19	-- Autres
		- Imines et leurs dérivés; sels de ces produits :
	2925.21	-- Chlordiméforme (ISO)
	2925.29	-- Autres
<b>29.26</b>		<b>Composés à fonction nitrile.</b>
	2926.10	- Acrylonitrile
	2926.20	- 1-Cyanoguanidine (dicyandiamide)
	2926.30	- Fenproporex (DCI) et ses sels; méthadone (DCI) intermédiaire (4-cyano-2-diméthylamino-4,4-diphénylbutane)
	2926.90	- Autres
<b>29.27</b>	2927.00	<b>Composés diazoïques, azoïques ou azoxyques.</b>

<b>29.28</b>	2928.00	<b>Dérivés organiques de l'hydrazine ou de l'hydroxylamine.</b>
<b>29.29</b>		<b>Composés à autres fonctions azotées.</b>
	2929.10	- Isocyanates
	2929.90	- Autres
		X.- COMPOSES ORGANO-INORGANIQUE, COMPOSES HETEROCYCLIQUES, ACIDES NUCLEIQUES ET LEURS SELS, ET SULFONAMIDES
<b>29.30</b>		<b>Thiocomposés organiques</b>
	2930.20	- Thiocarbamates et dithiocarbamates
	2930.30	- Mono-, di- ou tétrasulfures de thiourame
	2930.40	- Méthionine
	2930.50	- Captafol (ISO) et méthamidophos (ISO)
	2930.90	- Autres
<b>29.31</b>	2931.00	<b>Autres composés organo-inorganiques</b>
<b>29.32</b>		<b>Composés hétérocycliques à hétéroatome(s) d'oxygène exclusivement.</b>
		- Composés dont la structure comporte un cycle furanne (hydrogéné ou non) non condensé :
	2932.11	-- Tétrahydrofuranne
	2932.12	-- 2-Furaldéhyde (furfural)
	2932.13	-- Alcool furfurylique et alcool tétrahydrofurfurylique
	2932.19	-- Autres
		- Lactones :
	2932.21	-- Coumarine, méthylcoumarines et éthylcoumarines
	2932.29	-- Autres lactones
		- Autres :
	2932.91	-- Isosafrole
	2932.92	-- 1-(1,3-Benzodioxole-5-yl)propane-2-one
	2932.93	-- Pipéronal
	2932.94	-- Safrole
	2932.95	-- Tétrahydrocannabinols (tous les isomères)
	2932.99	-- Autres
<b>29.33</b>		<b>Composés hétérocycliques à hétéroatome(s) d'azote exclusivement.</b>
		- Composés dont la structure comporte un cycle pyrazole (hydrogéné ou non) non condensé :
	2933.11	-- Phénazone (antipyrine) et ses dérivés
	2933.19	-- Autres
		- Composés dont la structure comporte un cycle imidazole (hydrogéné ou non) non condensé :
	2933.21	-- Hydantoïne et ses dérivés
	2933.29	-- Autres

	- Composés dont la structure comporte un cycle pyridine (hydrogéné ou non) non condensé :
2933.31	-- Pyridine et ses sels
2933.32	-- Pipéridine et ses sels
2933.33	-- Alfentanil (DCI), aniléridine (DCI), bézitramide (DCI), bromazépam (DCI), cétobémidone (DCI), difénoxine (DCI), diphénoxybate (DCI), dipipanone (DCI), fentanyl (DCI), méthylphénidate (DCI), pentazocine (DCI), péthidine (DCI), péthidine (DCI) intermédiaire A, phencyclidine (DCI) (PCP), phénothiazine (DCI), pipradrol (DCI), piritramide (DCI), propiram (DCI) et trimépidine (DCI); sels de ces produits
2933.39	-- Autres
	- Composés comportant une structure à cycles quinoléine ou isoquinoléine (hydrogénés ou non) sans autres condensations :
2933.41	-- Lévorphanol (DCI) et ses sels
2933.49	-- Autres
	- Composés dont la structure comporte un cycle pyrimidine (hydrogéné ou non) ou pipérazine :
2933.52	-- Malonylurée (acide barbiturique) et ses sels
2933.53	-- Allobarbital (DCI), amobarbital (DCI), barbital (DCI), butalbital (DCI), butobarbital, cyclobarbital (DCI), méthylphénobarbital (DCI), pentobarbital (DCI), phénobarbital (DCI), secbutabarbital (DCI), sécobarbital (DCI) et vinylbital (DCI); sels de ces produits
2933.54	-- Autres dérivés de malonylurée (acide barbiturique); sels de ces produits
2933.55	-- Loprazolam (DCI), mécloqualone (DCI), méthaqualone (DCI) et zipéprol (DCI); sels de ces produits
2933.59	-- Autres
	- Composés dont la structure comporte un cycle triazine (hydrogéné ou non) non condensé :
2933.61	-- Mélamine
2933.69	-- Autres
	- Lactames :
2933.71	-- 6-Hexanelactame (epsilon-caprolactame)
2933.72	-- Clobazam (DCI) et méthyprylone (DCI)
2933.79	-- Autres lactames
	- Autres :
2933.91	-- Alprazolam (DCI), camazépam (DCI), chlordiazépoxyde (DCI), clonazépam (DCI), clorazépate, délrazépam (DCI), diazépam (DCI), estazolam (DCI), fludiazépam (DCI), flunitrazépam (DCI), flurazépam (DCI), halazépam (DCI), loflazépate d'éthyle (DCI), lorazépam (DCI), lormétazépam (DCI), mazindol (DCI), médazépam (DCI), midazolam (DCI), nimétazépam (DCI), nitrazépam (DCI), nordazépam (DCI), oxazépam (DCI), pinazépam (DCI), prazépam (DCI), pyrovalérone (DCI), témazépam (DCI), tétrazépam (DCI) et triazolam (DCI); sels de ces produits
2933.99	-- Autres

29.34		<b>Acides nucléiques et leurs sels, de constitution chimique définie ou non; autres composés hétérocycliques.</b>
	2934.10	- Composés dont la structure comporte un cycle thiazole (hydrogéné ou non) non condensé
	2934.20	- Composés comportant une structure à cycles benzothiazole (hydrogénés ou non) sans autres condensations
	2934.30	- Composés comportant une structure à cycles phénothiazine (hydrogénés ou non) sans autres condensations
		- Autres :
	2934.91	-- Aminorex (DCI), brotizolam (DCI), clotiazépam (DCI), cloxazolam (DCI), dextromoramide (DCI), haloxazolam (DCI), kétazolam (DCI), mésocarb (DCI), oxazolam (DCI), pémoline (DCI), phendimétrazine (DCI), phenmétrazine (DCI) et sufentanil (DCI); sels de ces produits
	2934.99	-- Autres
29.35	2935.00	<b>Sulfonamides.</b>
		XI.- PROVITAMINES, VITAMINES ET HORMONES
29.36		<b>Provitamines et vitamines, naturelles ou reproduites par synthèse (y compris les concentrats naturels), ainsi que leurs dérivés utilisés principalement en tant que vitamines, mélangés ou non entre eux, même en solutions quelconques.</b>
		- Vitamines et leurs dérivés, non mélangés :
	2936.21	-- Vitamines A et leurs dérivés
	2936.22	-- Vitamine B <sub>1</sub> et ses dérivés
	2936.23	-- Vitamine B <sub>2</sub> et ses dérivés
	2936.24	-- Acide D- ou DL- pantothénique (vitamine B <sub>3</sub> ou vitamine B <sub>5</sub> ) et ses dérivés
	2936.25	-- Vitamine B <sub>6</sub> et ses dérivés
	2936.26	-- Vitamine B <sub>12</sub> et ses dérivés
	2936.27	-- Vitamine C et ses dérivés
	2936.28	-- Vitamine E et ses dérivés
	2936.29	-- Autres vitamines et leurs dérivés
	2936.90	- Autres, y compris les concentrats naturels
29.37		<b>Hormones, prostaglandines, thromboxanes et leucotriènes, naturels ou reproduits par synthèse; leurs dérivés et analogues structurels, y compris les polypeptides à chaîne modifiée, utilisés principalement comme hormones.</b>
		- Hormones polypeptidiques, hormones protéiques et hormones glycoprotéiques, leurs dérivés et analogues structurels :
	2937.11	-- Somatotropine, ses dérivés et analogues structurels
	2937.12	-- Insuline et ses sels
	2937.19	-- Autres
		- Hormones stéroïdes, leurs dérivés et analogues structurels :
	2937.21	-- Cortisone, hydrocortisone, prednisone (déhydrocortisone) et prednisolone (déhydrohydrocortisone)
	2937.22	-- Dérivés halogénés des hormones corticostéroïdes

- 2937.23 -- Oestrogènes et progestogènes
- 2937.29 -- Autres
- Hormones de la catécholamine, leurs dérivés et analogues structurels :
- 2937.31 -- Epinéphrine
- 2937.39 -- Autres
- 2937.40 - Dérivés des amino-acides
- 2937.50 - Prostaglandines, thromboxanes et leucotriènes, leurs dérivés et analogues structurels
- 2937.90 - Autres

**XII.- HETEROSIDES ET ALCALOIDES VEGETAUX,  
NATURELS OU REPRODUITS PAR SYNTHESE,  
LEURS SELS, LEURS ETHERS, LEURS ESTERS  
ET AUTRES DERIVES**

**29.38**

**Hétérosides, naturels ou reproduits par synthèse, leurs sels, leurs éthers, leurs esters et autres dérivés.**

- 2938.10 - Rutoside (rutine) et ses dérivés
- 2938.90 - Autres

**29.39**

**Alcaloïdes végétaux, naturels ou reproduits par synthèse, leurs sels, leurs éthers, leurs esters et autres dérivés.**

- Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés; sels de ces produits :
- 2939.11 -- Concentrés de paille de pavot; buprénorphine (DCI), codéine, dihydrocodéine (DCI), éthylmorphine, étorphine (DCI), héroïne, hydrocodone (DCI), hydromorphe (DCI), morphine, nicomorphe (DCI), oxycodone (DCI), oxymorphe (DCI), pholcodine (DCI), thébacone (DCI) et thébaïne; sels de ces produits
- 2939.19 -- Autres
- 2939.20 - Alcaloïdes du quinquina et leurs dérivés; sels de ces produits
- 2939.30 - Caféine et ses sels
- Ephédrines et leurs sels :
- 2939.41 -- Ephédrine et ses sels
- 2939.42 -- Pseudoéphédrine (DCI) et ses sels
- 2939.43 -- Cathine (DCI) et ses sels
- 2939.49 -- Autres
- Théophylline et aminophylline (théophylline-éthylènediamine) et leurs dérivés; sels de ces produits :
- 2939.51 -- Fénétylline (DCI) et ses sels
- 2939.59 -- Autres
- Alcaloïdes de l'ergot de seigle et leurs dérivés; sels de ces produits :
- 2939.61 -- Ergométrine (DCI) et ses sels
- 2939.62 -- Ergotamine (DCI) et ses sels
- 2939.63 -- Acide lysergique et ses sels
- 2939.69 -- Autres



		- Autres :
	2939.91	-- Cocaïne, ecgonine, lévométfamétfamine, métfamétfamine (DCI), racémate de métfamétfamine; sels, esters et autres dérivés de ces produits
	2939.99	-- Autres
		XIII.- AUTRES COMPOSES ORGANIQUES
<b>29.40</b>	2940.00	<b>Sucres chimiquement purs, à l'exception du saccharose, du lactose, du maltose, du glucose et du fructose (lévulose); éthers, acétals et esters de sucres et leurs sels, autres que les produits des n°s 29.37, 29.38 et 29.39.</b>
<b>29.41</b>		<b>Antibiotiques.</b>
	2941.10	- Pénicillines et leurs dérivés, à structure d'acide pénicillanique; sels de ces produits
	2941.20	- Streptomycines et leurs dérivés; sels de ces produits
	2941.30	- Tétracyclines et leurs dérivés; sels de ces produits
	2941.40	- Chloramphénicol et ses dérivés; sels de ces produits
	2941.50	- Erythromycine et ses dérivés; sels de ces produits
	2941.90	- Autres
<b>29.42</b>	2942.00	<b>Autres composés organiques.</b>