

D025584/03

ASSEMBLÉE NATIONALE

QUATORZIÈME LÉGISLATURE

SÉNAT

SESSION ORDINAIRE DE 2012-2013

Reçu à la Présidence de l'Assemblée nationale
le 11 juin 2013

Enregistré à la Présidence du Sénat
le 11 juin 2013

**TEXTE SOUMIS EN APPLICATION DE
L'ARTICLE 88-4 DE LA CONSTITUTION**

PAR LE GOUVERNEMENT,

À L'ASSEMBLÉE NATIONALE ET AU SÉNAT.

Règlement (UE) de la Commission modifiant, aux fins de son adaptation au progrès technique et scientifique, le règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE)



**CONSEIL DE
L'UNION EUROPÉENNE**

**Bruxelles, le 29 mai 2013 (03.06)
(OR. en)**

10238/13

**MI 470
CHIMIE 61
ENV 481
COMPET 374
ENT 149**

NOTE DE TRANSMISSION

Origine: Commission européenne

Date de réception: 21 mai 2013

Destinataire: Secrétariat général du Conseil

N° doc. Cion: D025584/03

Objet: RÈGLEMENT (UE) N° .../.. DE LA COMMISSION du XXX
modifiant, aux fins de son adaptation au progrès technique et
scientifique, le règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et
du Conseil relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des
substances et des mélanges (Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE)

Les délégations trouveront ci-joint le document de la Commission D025584/03.

p.j.: D025584/03



Bruxelles, le **XXX**
D025584/03
[...] (2012) **XXX** draft

RÈGLEMENT (UE) N° .../.. DE LA COMMISSION

du **XXX**

modifiant, aux fins de son adaptation au progrès technique et scientifique, le règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges

(Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE)

RÈGLEMENT (UE) N° .../.. DE LA COMMISSION

du **XXX**

modifiant, aux fins de son adaptation au progrès technique et scientifique, le règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges

(Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE)

LA COMMISSION EUROPÉENNE,

vu le traité sur le fonctionnement de l'Union européenne,

vu le règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006¹, et notamment son article 37, paragraphe 5, et son article 53,

considérant ce qui suit:

- (1) En ce qui concerne le conseil de prudence P210 figurant à l'annexe IV, partie 1, tableau 6.2, du règlement (CE) n° 1272/2008, la cinquième révision du système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (ci-après le «SGH») des Nations unies a apporté des modifications dont le règlement (UE) n°.../2013 [4^e ATP] (insérer note de bas de page) de la Commission n'a pas pleinement tenu compte. Par souci de cohérence, il convient d'assurer une parfaite correspondance entre le SGH et le règlement (CE) n° 1272/2008.
- (2) L'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) n° 1272/2008 contient deux listes de substances dangereuses faisant l'objet d'une classification et d'un étiquetage harmonisés. Le tableau 3.1 énumère les substances dangereuses faisant l'objet d'une classification et d'un étiquetage harmonisés fondés sur les critères définis à l'annexe I, parties 2 à 5, du règlement (CE) n° 1272/2008. Le tableau 3.2 établit la liste des substances dangereuses faisant l'objet d'une classification et d'un étiquetage harmonisés fondés sur les critères définis à l'annexe VI de la directive 67/548/CEE du Conseil du 27 juin 1967 concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances dangereuses². Il convient de modifier ces deux listes afin de mettre à jour les classifications de substances dangereuses qui y figurent déjà et d'y inclure de nouvelles classifications harmonisées.
- (3) Le comité d'évaluation des risques (CER) de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) a émis des avis sur les propositions relatives à la classification et à l'étiquetage harmonisés de substances qui avaient été soumises à l'ECHA en application de l'article 37 du règlement (CE) n° 1272/2008. Sur la base de ces avis et des observations communiquées par les parties concernées, il convient de modifier

¹ JO L 353 du 31.12.2008, p. 1.

² JO 196 du 16.8.1967, p. 1.

l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008 afin d'harmoniser la classification et l'étiquetage de certaines substances.

- (4) Il convient que les classifications harmonisées établies à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) n° 1272/2008 tel que modifié par le présent règlement ne s'appliquent pas immédiatement, car un certain délai sera nécessaire pour permettre aux opérateurs d'adapter l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges aux nouvelles classifications et d'écouler les stocks. De plus, un certain délai sera également nécessaire pour permettre aux opérateurs de se conformer aux obligations d'enregistrement qui découlent des nouvelles classifications harmonisées des substances cancérigènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction, catégories 1A et 1B (tableau 3.1) et catégories 1 et 2 (tableau 3.2), ou très toxiques pour les organismes aquatiques et pouvant entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique, en particulier les obligations d'enregistrement énoncées à l'article 23 du règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission³.
- (5) En ce qui concerne la substance «brai de goudron de houille à haute température; brai» (numéro CE: 266-028-2), un délai plus long sera également nécessaire pour permettre aux opérateurs de se conformer aux obligations qui découlent des nouvelles classifications harmonisées des substances très toxiques pour les organismes aquatiques et pouvant entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique, en particulier les obligations énoncées à l'article 3 et à l'annexe III de la directive 2008/68/CE du Parlement européen et du Conseil du 24 septembre 2008 relative au transport intérieur des marchandises dangereuses⁴. Il convient dès lors de prévoir une période de transition plus longue avant que l'application de la classification harmonisée ne devienne obligatoire.
- (6) En ce qui concerne la substance «arsénide de gallium» (numéro CE: 215-114-8), le CER a entamé une procédure d'adoption d'un nouvel avis relatif à la classe de danger «toxicité pour la reproduction». Il convient dès lors de ne pas faire figurer cette classe de danger à l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008 tant que l'avis définitif n'aura pas été rendu.
- (7) Pour ce qui est de la substance «chlorhydrate de polyhexaméthylène biguanide» (numéro CAS: 27083-27-80 ou 32289-58-0), de nouvelles données scientifiques concernant la classe de danger «toxicité aiguë (par inhalation)» laissent à penser que la classification recommandée dans son avis par le CER pour cette classe de danger sur la base de données plus anciennes pourrait ne pas être adéquate. Dès lors, il convient de ne pas faire figurer cette classe de danger à l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008 tant que le CER n'aura pu émettre un avis sur les nouvelles informations et d'y intégrer cependant toutes les autres classes de danger ayant fait l'objet du précédent avis du CER.

³ JO L 396 du 30.12.2006, p. 1.

⁴ JO L 260 du 30.9.2008, p. 13.

- (8) Conformément aux dispositions transitoires du règlement (CE) n° 1272/2008 qui autorisent les fournisseurs à appliquer plus tôt, de leur propre initiative, les nouvelles dispositions, il convient que ces derniers aient la possibilité, s'ils le désirent, d'appliquer les classifications harmonisées définies à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) n° 1272/2008 modifié par le présent règlement et d'adapter l'étiquetage et le conditionnement en conséquence avant les dates auxquelles les classifications harmonisées deviendront obligatoires.
- (9) Les mesures prévues par le présent règlement sont conformes à l'avis du comité institué par l'article 133 du règlement (CE) n° 1907/2006,

A ADOPTÉ LE PRÉSENT RÈGLEMENT:

Article premier

Le règlement (CE) n° 1272/2008 est modifié comme suit:

- 1) L'annexe IV est modifiée conformément à l'annexe I du présent règlement;
- 2) L'annexe VI, partie 3, est modifiée comme suit:
 - a) Le tableau 3.1 est modifié comme suit:
 - i) Les entrées de l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008 correspondant aux entrées de l'annexe II du présent règlement sont remplacées par les entrées figurant à l'annexe II du présent règlement;
 - ii) Les entrées à l'annexe III du présent règlement sont insérées conformément à l'ordre des entrées figurant dans le tableau 3.1.
 - b) Le tableau 3.2 est modifié comme suit:
 - i) Les entrées de l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008 correspondant aux entrées de l'annexe IV du présent règlement sont remplacées par les entrées figurant à l'annexe IV du présent règlement;
 - ii) les entrées à l'annexe V du présent règlement sont insérées conformément à l'ordre des entrées figurant dans le tableau 3.2.

Article 2

1. Par dérogation à l'article 3, paragraphe 2, les substances et mélanges peuvent être classés, étiquetés et emballés conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 tel que modifié par le présent règlement avant le 1^{er} décembre 2014 en ce qui concerne les substances et avant le 1^{er} juin 2015 en ce qui concerne les mélanges.
2. Par dérogation à l'article 3, paragraphe 2, les substances classées, étiquetées et emballées conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et commercialisées avant le 1^{er} décembre 2014 ne doivent pas obligatoirement être réétiquetées et réemballées conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 tel que modifié par le présent règlement avant le 1^{er} décembre 2016.
3. Par dérogation à l'article 3, paragraphe 2, les mélanges classés, étiquetés et emballés conformément à la directive 1999/45/CE ou au règlement (CE) n° 1272/2008 et commercialisés avant le 1^{er} juin 2015 ne doivent pas obligatoirement être réétiquetés et réemballés conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 tel que modifié par le présent règlement avant le 1^{er} juin 2017.

4. Par dérogation à l'article 3, paragraphe 3, l'application avant les dates visées à l'article 3, paragraphe 3, des classifications harmonisées énoncées à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) n° 1272/2008 tel que modifié par le présent règlement est autorisée.

Article 3

1. Le présent règlement entre en vigueur le vingtième jour suivant celui de sa publication au *Journal officiel de l'Union européenne*.
2. L'article 1^{er}, paragraphe 1, s'applique aux substances à compter du 1^{er} janvier 2014 et aux mélanges à compter du 1^{er} juin 2015.
3. L'article 1^{er}, paragraphe 2, s'applique à compter du 1^{er} janvier 2015 à toutes les entrées, à l'exception de l'entrée «brai de goudron de houille à haute température» (numéro CE: 266-028-2) à laquelle ledit article s'applique à compter du 1^{er} avril 2016.

Le présent règlement est obligatoire dans tous ses éléments et directement applicable dans tout État membre.

Fait à Bruxelles, le

Par la Commission
Le président
José Manuel BARROSO

ANNEXE I

À l'annexe IV, partie 1, tableau 6.2, du règlement (CE) n° 1272/2008, le code P210 est remplacé par le texte suivant:

P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.	Explosifs (section 2.1)	Divisions 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5
		Gaz inflammables (section 2.2)	1, 2
		Aérosols (section 2.3)	1, 2, 3
		Liquides inflammables (section 2.6)	1, 2, 3
		Matières solides inflammables (section 2.7)	1, 2
		Substances et mélanges autoréactifs (section 2.8)	Types A, B, C, D, E, F
		Liquides pyrophoriques (section 2.9)	1
		Matières solides pyrophoriques (section 2.10)	1
		Liquides comburants (section 2.13)	1, 2, 3
		Matières solides comburantes (section 2.14)	1, 2, 3
Peroxydes organiques (section 2.15)	Types A, B, C, D, E, F		

ANNEXE II

Numéro index	Identification chimique internationale	Numéros CE	Numéros CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M	Notes
				Code(s) des classes et catégories de danger	Code(s) des mentions de danger	Code(s) des pictogrammes, mentions d'avertissement	Code(s) des mentions de danger	Code(s) des mentions additionnelles de danger		
015-004-00-8	aluminium phosphide	244-088-0	20859-73-8	Water-react. 1 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 1 Aquatic Acute 1	H260 H300 H311 H330 H400	GHS02 GHS06 GHS09 Dgr	H260 H300 H311 H330 H400	EUH029 EUH032	M =100	
015-005-00-3	magnesium phosphide; trimagnesium diphosphide	235-023-7	12057-74-8	Water-react. 1 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 1 Aquatic Acute 1	H260 H300 H311 H330 H400	GHS02 GHS06 GHS09 Dgr	H260 H300 H311 H330 H400	EUH029 EUH032	M =100	
015-123-00-5	fenamiphos (ISO); ethyl-4-methylthio- <i>m</i> -tolyl isopropyl phosphoramidate	244-848-1	22224-92-6	Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H300 H310 H330 H319 H400 H410	GHS06 GHS09 Dgr	H300 H310 H330 H319 H410		M =100 M =100	
030-012-00-1	aluminium-magnesium-zinc-carbonate-hydroxide	423-570-6	169314-88-9	Aquatic Chronic 4	H413		H413			
602-006-00-4	chloroform; trichloromethane	200-663-8	67-66-3	Carc. 2 Repr. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 STOT RE 1 Eye Irrit. 2	H351 H361d H331 H302 H372 H319	GHS06 GHS08 Dgr	H351 H361d H331 H302 H372 H319			

				Skin Irrit. 2	H315		H315			
603-097-00-3	1,1',1"-nitriлотрипропан-2-ол; триisopropanolamine	204-528-4	122-20-3	Eye Irrit. 2	H319	GHS07 Wng	H319			
605-008-00-3	acrolein; prop-2-enal; acrylaldehyde	203-453-4	107-02-8	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 1 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H225 H330 H300 H311 H314 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H225 H330 H300 H311 H314 H410	EUH071	Skin Corr. 1; H314: C ≥ 0.1 % M =100 M =1	D
607-023-00-0	vinyl acetate	203-545-4	108-05-4	Flam. Liq. 2 Carc. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3	H225 H351 H332 H335	GHS02 GHS08 GHS07 Dgr	H225 H351 H332 H335			D
607-613-00-8	reaction mass of: succinic acid monopersuccinic acid dipersuccinic acid monomethyl ester of succinic acid monomethyl ester of persuccinic acid dimethyl succinate glutaric acid monoperglutaric acid diperlutaric acid monomethyl ester of glutaric acid monomethyl ester of perlutaric acid dimethyl glutarate adipic acid monoperadipic acid diperadipic acid monomethyl ester of adipic acid monomethyl ester of peradipic acid dimethyl adipate hydrogen peroxide methanol water	432-790-1		Acute Tox. 4* Acute Tox. 4* Acute Tox. 4* Skin Corr. 1B STOT SE 2	H332 H312 H302 H314 H371 (yeux)	GHS07 GHS05 GHS08 Dgr	H332 H312 H302 H314 H371 (yeux)			

609-003-00-7	Nitrobenzene	202-716-0	98-95-3	Carc. 2 Repr. 1B Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 STOT RE 1 Aquatic Chronic 3	H351 H360F H301 H331 H311 H372 (sang) H412	GHS06 GHS08 Dgr	H351 H360F H301 H331 H311 H372 (sang) H412			
612-120-00-6	aclonifen (ISO); 2-chloro-6-nitro-3-phenoxyaniline	277-704-1	74070-46-5	Carc. 2 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H351 H317 H410		M =100 M =10	
613-175-00-9	epoxiconazole (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorophenyl)-2-(4-fluorophenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxirane	406-850-2	133855-98-8	Carc. 2 Repr. 1B Aquatic Chronic 2	H351 H360Df H411	GHS08 GHS09 Dgr	H351 H360Df H411			
616-200-00-1	reaction mass of N,N'-ethane-1,2-diylbis(hexanamide) and 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]ethyl]octadecanamide and N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide)	432-430-3		Aquatic Chronic 4	H413		H413			
648-055-00-5	pitch, coal tar, high-temp.; pitch; [The residue from the distillation of high temperature coal tar. A black solid with an approximate softening point from 30 °C to 180 °C (86 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of three or more membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	266-028-2	65996-93-2	Carc. 1A Muta. 1B Repr. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H350 H340 H360FD H400 H410	GHS08 GHS09 Dgr	H350 H340 H360FD H410		M =1000 M =1000	
649-330-00-2	naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of	265-185-4	64742-82-1	Carc. 1B Muta. 1B STOT RE 1 Asp. Tox. 1	H350 H340 H372 (système nerveux central)	GHS08 Dgr	H350 H340 H372 (système nerveux central)			P

	hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C7 through C12 and boiling in the range of approximately 90 °C to 230 °C (194 °F to 446 °F).]					H304		H304		
649-345-00-4	stoddard solvent; Low boiling point naphtha — unspecified; [A colourless, refined petroleum distillate that is free from rancid or objectionable odours and that boils in a range of approximately 148,8 °C to 204,4 °C (300 °F to 400 °F).]	232-489-3	8052-41-3	Carc. 1B Muta. 1B STOT RE 1 Asp. Tox. 1	H350 H340 H372 (système nerveux central) H304	GHS08 Dgr	H350 H340 H372 (système nerveux central) H304			P
649-405-00-X	solvent naphtha (petroleum), medium aliph.; Straight run kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of crude oil or natural gasoline. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C9 through C12 and boiling in the range of approximately 140 °C to 220 °C (284 °F to 428 °F).]	265-191-7	64742-88-7	STOT RE 1 Asp. Tox. 1	H372 (système nerveux central) H304	GHS08 Dgr	H372 (système nerveux central) H304			

ANNEXE III

Numéro index	Identification chimique internationale	Numéros CE	Numéros CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M	Notes
				Code(s) des classes et catégories de danger	Code(s) des mentions de danger	Code(s) des pictogrammes, mentions d'avertissement	Code(s) des mentions de danger	Code(s) des mentions additionnelles de danger		
031-001-00-4	gallium arsenide	215-114-8	1303-00-0	Carc. 1B STOT RE 1	H350 H372 (systèmes respiratoire et hématopoïétique)	GHS08 Dgr	H350 H372 (systèmes respiratoire et hématopoïétique)			
050-025-00-6	trichloromethylstannane	213-608-8	993-16-8	Repr. 2	H361d	GHS08 Wng	H361d			
050-026-00-1	2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-methyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate	260-828-5	57583-34-3	Repr. 2	H361d	GHS08 Wng	H361d			
050-027-00-7	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate	239-622-4	15571-58-1	Repr. 1B	H360D	GHS08 Dgr	H360D			
601-087-00-3	2,4,4-trimethylpentene	246-690-9	25167-70-8	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3	H225 H304 H336	GHS02 GHS07 GHS08 Dgr	H225 H304 H336			D
606-145-00-1	sulcotrione (ISO); 2-[2-chloro-4-(methylsulfonyl)benzoyl]cyclohexane-1,3-dione		99105-77-8	Repr. 2 STOT RE 2 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1	H361d H373 (reins) H317 H400	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H361d H373 (reins) H317		M =1 M =10	

				Aquatic Chronic 1	H410		H410			
607-699-00-7	bifenthrin (ISO); (2-methylbiphenyl-3-yl)methyl (1R,3R)-3-[(1Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-en-1-yl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate <i>rel-</i>		82657-04-3	Carc. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 STOT RE 1 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H331 H300 H372 (système nerveux) H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H351 H331 H300 H372 (système nerveux) H317 H410		M =10000 M =100000	
607-700-00-0	indoxacarb (ISO); methyl (4aS)-7-chloro-2- {(methoxycarbonyl)[4-(trifluoromethoxy)phenyl]carbamoyl}-2,5-dihydroindeno[1,2-e][1,3,4]oxadiazine-4a(3H)-carboxylate [1] reaction mass of (S)- Indoxacarb and (R)-Indoxacarb 75:25; methyl 7-chloro-2-((methoxycarbonyl)[4-(trifluoromethoxy)phenyl]carbamoyl)-2,5-dihydroindeno[1,2-e][1,3,4]oxadiazine-4a(3H)-carboxylate [2]		173584-44-6 [1] 144171-61-9 [2]	Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 STOT RE 1 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H332 H372 (sang, système nerveux, coeur) H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H301 H332 H372 (sang, système nerveux, coeur) H317 H410		M =1 M =1	
607-702-00-1	dihexyl phthalate	201-559-5	84-75-3	Repr. 1B	H360FD	GHS08 Dgr	H360FD			
607-703-00-7	ammoniumpentadecafluorooctanoate	223-320-4	3825-26-1	Carc. 2 Repr. 1B Lact. Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 STOT RE 1 Eye Dam.1	H351 H360D H362 H332 H302 H372 (foie) H318	GHS08 GHS07 GHS05 Dgr	H351 H360D H362 H332 H302 H372 (foie) H318			
607-704-00-2	perfluorooctanoic acid	206-397-9	335-67-1	Carc. 2 Repr. 1B Lact. Acute Tox. 4 Acute Tox. 4	H351 H360D H362 H332 H302	GHS08 GHS07 GHS05 Dgr	H351 H360D H362 H332 H302			

				STOT RE 1 Eye Dam. 1	H372 (foie) H318		H372 (foie) H318			
612-282-00-8	octadecylamine	204-695-3	124-30-1	Asp. Tox. 1 STOT RE 2 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H304 H373 (appareil digestif, foie, système immunitaire) H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS09 Dgr	H304 H373 (appareil digestif, foie, système immunitaire) H315 H318 H410		M =10 M =10	
612-283-00-3	(Z)-octadec-9-enylamine	204-015-5	112-90-3	Acute Tox. 4 Asp Tox. 1 STOT SE 3 STOT RE 2 Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H304 H335 H373 (appareil digestif, foie, système immunitaire) H314 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 Dgr	H302 H304 H335 H373 (appareil digestif, foie, système immunitaire) H314 H410		M =10 M =10	
612-284-00-9	amines, hydrogenated tallow alkyl	262-976-6	61788-45-2	Asp Tox. 1 STOT RE 2 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H304 H373 (appareil digestif, foie, système immunitaire) H315 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS09 Dgr	H304 H373 (appareil digestif, foie, système immunitaire) H315 H318 H410		M =10 M =10	
612-285-00-4	amines, coco alkyl	262-977-1	61788-46-3	Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 STOT RE 2 Skin Corr. 1B	H302 H304 H335 H373 (appareil	GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 Dgr	H302 H304 H335 H373 (appareil		M =10 M =10	

				Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	digestif, foie, système immunitaire) H314 H400 H410		digestif, foie, système immunitaire) H314 H410			
612-286-00-X	amines, tallow alkyl	263-125-1	61790-33-8	Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 STOT RE 2 Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H304 H373 (appareil digestif, foie, système immunitaire) H314 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 Dgr	H302 H304 H373 (appareil digestif, foie, système immunitaire) H314 H410		M =10 M =10	
616-206-00-4	flufenoxuron (ISO); 1-(4-(2-cloro- α,α,α -p-trifluorotolyloxy)-2-fluorophenyl)-3-(2,6-difluorobenzoyl)urea	417-680-3	101463-69-8	Lact. Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H362 H400 H410	GHS09 Wng	H362 H410		M =10000 M =10000	
616-207-00-X	polyhexamethylene biguanide hydrochloride		27083-27-8 or 32289-58-0	Carc. 2 Acute Tox. 4 STOT RE 1 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H302 H372 (voies respiratoires) (inhalation) H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 Dgr	H351 H302 H372 (voies respiratoires) (inhalation) H318 H317 H410		M =10 M =10	
616-208-00-5	N-ethyl-2-pyrrolidone; 1-ethylpyrrolidin-2-one	220-250-6	2687-91-4	Repr. 1B	H360D	GHS08 Dgr	H360D			
616-209-00-0	amidosulfuron (ISO); 3-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)-1-((N-methyl-N-methylsulfonylamino)sulfonyl)urea	407-380-0	120923-37-7	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	GHS09 Wng	H410		M =100 M =100	

616-210-00-6	tebufenpyrad (ISO); N-(4-tertbutylbenzyl)- 4-chloro-3-ethyl-1-methyl-1Hpyrazole-5- carboxamide		119168-77-3	Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 STOT RE 2 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H332 H373 (appareil digestif) (oral) H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H301 H332 H373 (appareil digestif) (oOral) H317 H410		M =10 M =10	
616-211-00-1	proquinazid (ISO); 6-iodo-2-propoxy-3-propylquinazolin- 4(3H)-one		189278-12-4	Carc. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Wng	H351 H410		M =1 M =10	

ANNEX IV

Numéro index	Identification chimique internationale	Numéros CE	Numéros CAS	Classification	Étiquetage	Limites de concentrations spécifiques	Notes
015-004-00-8	aluminium phosphide	244-088-0	20859-73-8	F; T+; Xn; R32 N; R50	R15/29 R26/28 R21	F; T+; N R: 15/29-21- 26/28-32-50 S: (1/2-)3/9/14/49- 8-22-30-36/37-43- 45-60-61	N; R50: C ≥ 0.25 %
015-005-00-3	magnesium phosphide; trimagnesium diphosphide	235-023-7	12057-74-8	F; T+; Xn; R32 N; R50	R15/29 R26/28 R21	F; T+; N R: 15/29-21- 26/28-32-50 S: (1/2-)3/9/14/49- 8-22-30-36/37-43- 45-60-61	N; R50: C ≥ 0.25%
015-123-00-5	fenamiphos (ISO); ethyl-4-methylthio-m-tolyl phosphoramidate isopropyl	244-848-1	22224-92-6	T+; T; Xi; N; R50-53	R26/28 R24 R36	T+; N R: 24-26/28-36- 50/53 S: (1/2-)23-26-28- 35-36/37-45-60- 61	N; R50-53: C ≥ 0.25 % N; R51-53: 0.025 % ≤ C < 0.25 % R52-53: 0.0025 % ≤ C < 0.025 %
030-012-00-1	aluminium-magnesium-zinc-carbonate- hydroxide	423-570-6	169314-88-9	R53		R: 53 S: 61	
602-006-00-4	chloroform; trichloromethane	200-663-8	67-66-3	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 3; R63 Xn; R20/22-48/20 Xi; R36/38		Xn R: 20/22-36/38- 40-48/20-63 S: (2-)36/37	
603-097-00-3	1,1',1''-nitrilotripropan-2-ol; triisopropanolamine	204-528-4	122-20-3	Xi; R36		Xi R: 36	

					S: (2-)26			
605-008-00-3	acrolein; prop-2-enal; acrylaldehyde	203-453-4	107-02-8	F; T+; T; C; N; R50	R11 R26/28 R24 R34	F: T+; N R: 11-24-26/28- 34-50 S: (1/2-)23-26- 28-36/37/39-45- 61	C; R34: C ≥ 0.1% N; R50: C ≥ 0.25%	D
607-023-00-0	vinyl acetate	203-545-4	108-05-4	F; Carc. Cat. 3; Xn; Xi; R37	R11 R40 R20	F: Xn R: 11-20-37-40 S: 9-16-33-36/37		D
607-613-00-8	reaction mass of: succinic acid monopersuccinic acid dipersuccinic acid monomethyl ester of succinic acid monomethyl ester of persuccinic acid dimethyl succinate glutaric acid monoperglutaric acid diperlutaric acid monomethyl ester of glutaric acid monomethyl ester of perglutaric acid dimethyl glutarate adipic acid monoperadipic acid diperadipic acid monomethyl ester of adipic acid monomethyl ester of peradipic acid dimethyl adipate hydrogen peroxide methanol water	432-790-1		C; Xn; 68/20/21/22	R34 R20/21/22-	C R: 20/21/22-34- 68/20/21/22 S: (1/2-)26-28- 36/37/39-45		
609-003-00-7	nitrobenzene	202-716-0	98-95-3	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 2; R60 T; 48/23/24/25 R52-53	R23/24/25-	T R: 23/24/25- 48/23/24/25-40- 60-52/53 S: 45-53		

612-120-00-6	aclonifen (ISO); 2-chloro-6-nitro-3-phenoxyaniline	277-704-1	74070-46-5	Carc. Cat. 3; R40 R43 N; R50-53	Xn; N R: 40-43-50/53 S: (2-)36/37-60-61	R43: C ≥ 0.1% N; R50-53: C ≥ 0.25 % N; R51-53: 0.025 % ≤ C < 0.25 % R52-53: 0.0025 % ≤ C < 0.025 %	
613-175-00-9	epoxiconazole (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorophenyl)-2-(4-fluorophenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxirane	406-850-2	133855-98-8	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 2; R61 Repr. Cat. 3; R62 N; R51-53	T; N R: 61-40-62-51/53 S: 45-53-61		
616-200-00-1	reaction mass of N,N'-ethane-1,2-diylbis(hexanamide) and 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]ethyl]octadecanamide and N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide)	432-430-3		R53	R: 53 S: 61		
648-055-00-5	pitch, coal tar, high-temp.; [The residue from the distillation of high temperature coal tar. A black solid with an approximate softening point from 30 °C to 180 °C (86 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of three or more membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	266-028-2	65996-93-2	Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46 Repr. Cat. 2; R60-61 N; R50-53	T; N R: 45-46-60-61-50/53 S: 45-53-60-61	N; R50-53: C ≥ 0.025 % N; R51-53: 0.0025 % ≤ C < 0.025 % R52-53: 0.00025 % ≤ C < 0.0025 %	
649-330-00-2	naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C7 through C12 and boiling in the range of approximately 90 °C to 230 °C (194 °F to 446 °F).]	265-185-4	64742-82-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R48/20-65	T R: 45-46-48/20-65 S: 45-53		P

649-345-00-4	stoddard solvent; Low boiling point naphtha — unspecified; [A colourless, refined petroleum distillate that is free from rancid or objectionable odours and that boils in a range of approximately 148,8 °C to 204,4 °C (300 °F to 400 °F).]	232-489-3	8052-41-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R48/20-65	T R: 45-46-48/20-65 S: 45-53		P
649-405-00-X	solvent naphtha (petroleum), medium aliph.; Straight run kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of crude oil or natural gasoline. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C9 through C12 and boiling in the range of approximately 140 °C to 220 °C (284 °F to 428 °F).]	265-191-7	64742-88-7	Xn; R48/20-65	Xn R: 48/20-65 S: (2-)23-24-62		

ANNEX V

Numéro index	Identification chimique internationale	Numéros CE	Numéros CAS	Classification	Étiquetage	Limites de concentrations spécifiques	Notes
031-001-00-4	gallium arsenide	215-114-8	1303-00-0	Carc. Cat. 2; R45 T; R48/23	T R: S: 45-53	45-48/23	E
050-025-00-6	trichloromethylstannane	213-608-8	993-16-8	Repr. Cat. 3; R63	Xn R: S: (2-)22-36/37	63	
050-026-00-1	2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-methyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate	260-828-5	57583-34-3	Repr. Cat. 3; R63	Xn R: S: (2-)22-36/37	63	
050-027-00-7	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate	239-622-4	15571-58-1	Repr. Cat. 2; R61	T R: S: 45-53	61	
601-087-00-3	2,4,4-trimethylpentene	246-690-9	25167-70-8	F; Xn; R67	F; R: S: 9-16-33-62	Xn 11-65-67	D
606-145-00-1	sulcotrione (ISO); 2-[2-chloro-4-(methylsulfonyl)benzoyl]cyclohexane-1,3-dione		99105-77-8	Repr. Cat. 3; R63 Xn; R43 N; R50-53	Xn; R: S: 60-61	N 43-48/22-63- 50/53 (2-)22-36/37-	N; R50-53: C ≥ 25 % N; R51-53: 2.5 % ≤ C < 25 % R52-53: 0.25 % ≤ C < 2.5 % R43: C ≥ 0.1%
607-699-00-7	bifenthrin (ISO); (2-methylbiphenyl-3-yl)methyl rel-		82657-04-3	Carc. Cat 3; R40 T; R23/25	T; R:	N 23/25-40-43-	N; R50-53: C ≥ 0.0025 % N; R51-53: 0.00025 % ≤ C <

	(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i>)-3-[(1 <i>Z</i>)-2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-en-1-yl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate			Xn; R43 N; R50-53	R48/22	48/22-50/53 S: 36/37-38- 45-60-61 (1/2-)23-24-	0.0025 % R52-53: 0.000025 % ≤ C < 0.00025 %	
607-700-00-0	indoxacarb (ISO); methyl (4 <i>aS</i>)-7-chloro-2- {(methoxycarbonyl)[4- (trifluoromethoxy)phenyl]carbamoyl}-2,5- dihydroindeno[1,2- <i>e</i>][1,3,4]oxadiazine- 4 <i>a</i> (3 <i>H</i>)-carboxylate		173584-44-6	T; Xn; R43 N; R50-53	R25-48/25 R20	T; R: 48/25-50/53 S: 60-61 20-25-43- (1/2-)24-37-45-	N; N; R50-53: C ≥ 25 % N; R51-53: 2.5 % ≤ C < 25 % R52-53: 0.25 % ≤ C < 2.5 %	
607-701-00-6	reaction mass of (S)- Indoxacarb and (R)- Indoxacarb 75:25; methyl 7-chloro-2- {(methoxycarbonyl)[4- (trifluoromethoxy)phenyl]carbamoyl}-2,5- dihydroindeno[1,2- <i>e</i>][1,3,4]oxadiazine- 4 <i>a</i> (3 <i>H</i>)-carboxylate		144171-61-9	T; Xn; R43 N; R50-53	R48/25 R20/22	T; R: 48/25-50/53 S: 60-61 20/22-43- (1/2-)24-37-45-	N; N; R50-53: C ≥ 25 % N; R51-53: 2.5 % ≤ C < 25 % R52-53: 0.25 % ≤ C < 2.5 %	
607-702-00-1	dihexyl phthalate	201-559-5	84-75-3	Repr. Cat. 2; R60-61		T R: S: 60-61 45-53		
607-703-00-7	ammoniumpentadecafluorooctanoate	223-320-4	3825-26-1	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 2; R61 R64 T; Xn; 48/21/22 Xi; R41	R48/23 R20/22-	T R: 41- 48/21/22-64 S: 45-53 61-20/22-40- 48/23-		
607-704-00-2	perfluorooctanoic acid	206-397-9	335-67-1	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 2; R61 R64 T; Xn; 48/21/22 Xi;	R48/23 R20/22- R41	T R: 41-48/23- 48/21/22-64 S: 45-53 61-20/22-40-		
612-282-00-8	octadecylamine	204-695-3	124-30-1	Xn; Xi; N;	R48/22-65 R38-41 R50-53	Xn; R: 65-50/53 S: (2-)26- N 38-41-48/22-	N; R50-53: C ≥ 2.5 % N; R51-53: 0.25 % ≤ C < 2.5 % R52-53: 0.025 % ≤ C < 0.25 %	

						36/37/39-60-61-62		
612-283-00-3	(Z)-octadec-9-enylamine	204-015-5	112-90-3	Xn; C; N; R50-53	R22-48/22-65 R34	C; R: S: 36/37/39-45-60-61-62	N 22-34-48/22-65-50/53 (1/2-)23-26-	C; R34: C ≥ 10% Xi; R36/37/38: 5 % ≤ C < 10% N; R50-53: C ≥ 2.5 % N; R51-53: 0.25 % ≤ C < 2.5 % R52-53: 0.025 % ≤ C < 0.25 %
612-284-00-9	amines, hydrogenated tallow alkyl	262-976-6	61788-45-2	Xn; Xi; N; R50-53	R48/22-65 R38-41	Xn; R: S: 36/37/39-60-61-62	N 38-41-48/22-65-50/53 (2-)26-	N; R50-53: C ≥ 2.5 % N; R51-53: 0.25 % ≤ C < 2.5 % R52-53: 0.025 % ≤ C < 0.25 %
612-285-00-4	amines, coco alkyl	262-977-1	61788-46-3	Xn; C; N; R50-53	R22-48/22-65 R35	C; R: S: 36/37/39-45-60-61-62	N 22-35-48/22-65-50/53 (1/2-)23-26-	C; R35: C ≥ 10% C; R34: 5 % ≤ C < 10% Xi; R36/37/38: 1% ≤ C < 5 % N; R50-53: C ≥ 2.5 % N; R51-53: 0.25 % ≤ C < 2.5 % R52-53: 0.025 % ≤ C < 0.25 %
612-286-00-X	amines, tallow alkyl	263-125-1	61790-33-8	Xn; C; N; 50-53	R22-48/22-65 R35	C; R: S: 36/37/39-45-60-61-62	N 22-35-48/22-65-50/53 (1/2-)26-	N; R50-53: C ≥ 2.5 % N; R51-53: 0.25 % ≤ C < 2.5 % R52-53: 0.025 % ≤ C < 0.25 %
616-206-00-4	flufenoxuron (ISO); 1-(4-(2-chloro- α,α,α -p-trifluorotoloyloxy)-2-fluorophenyl)-3-(2,6-difluorobenzoyl)urea	417-680-3	101463-69-8	R64 R33 N; R50-53		N R: S: 60-61	33-64-50/53 (2-)22-36/37-46-	N; R50-53 C > 0.0025 % N; R51-53 0.00025 % < C < 0.0025 % R52-53 0.000025 % < C < 0.00025 %
616-207-00-X	polyhexamethylene biguanide hydrochloride		27083-27-8 or 32289-58-0	Carc. Cat 3; Xn; T; Xi; R43 N; R50-53	R40 R22 R48/23 R41	T; R: S: 36/37/39-45-60-61	N 22-40-41-43-48/23-50/53 (1/2-)22-	N; R50-53: C ≥ 2.5 % N; R51-53: 0.25 % ≤ C ≤ 2.5 % R52-53: 0.025 % ≤ C ≤ 0.25 %

616-208-00-5	N-ethyl-2-pyrrolidone; 1-ethylpyrrolidin-2-one	220-250-6	2687-91-4	Repr. Cat. 2; R61	T R: S:	61 45-53	
616-209-00-0	amidosulfuron (ISO); 3-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)-1-((N-methyl-N-methylsulfonylamino)sulfonyl)urea	407-380-0	120923-37-7	N; R50-53	N R: S: 60-61	50/53	N; R50-53: C ≥ 0.25% N; R51-53: 0.025% ≤ C < 0.25% R52-53: 0.0025% ≤ C < 0.025%
616-210-00-6	tebufenpyrad (ISO); N-(4-tertbutylbenzyl)- 4-chloro-3-ethyl-1-methyl-1Hpyrazole-5-carboxamide		119168-77-3	Xn; R43 N; R50-53	Xn; R: S:	N 20/22-43- (2-)24-37-46-	N; R50-53: C ≥ 2.5 % N; R51-53: 0.25 % ≤ C < 2.5 % R52-53: 0.025 % ≤ C < 0.25 %
616-211-00-1	proquinazid (ISO); 6-iodo-2-propoxy-3-propylquinazolin-4(3H)-one		189278-12-4	Carc. Cat. 3; R40 N; R50-53	Xn; R: S:	N 40-50/53 (2-)36/37-46-	