

# RÈGLEMENTS

## RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2020/1182 DE LA COMMISSION

du 19 mai 2020

**modifiant, aux fins de son adaptation au progrès technique et scientifique, l'annexe VI, partie 3, du 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° 1907/2006 <sup>(1)</sup>, et notamment son article 37, paragraphe 5,

considérant ce qui suit:

- (1) Le tableau 3 figurant à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) n° 1272/2008, contient la liste des classifications et étiquetages harmonisés des substances dangereuses fondés sur les critères définis à l'annexe I, parties 2 à 5, dudit règlement.
- (2) Des propositions visant à instaurer une classification et un étiquetage harmonisés de certaines substances et à actualiser ou supprimer la classification et l'étiquetage harmonisés de certaines autres substances ont été soumises à l'Agence européenne des produits chimiques (l'«Agence»), conformément à l'article 37 du règlement (CE) n° 1272/2008. À la lumière des avis <sup>(2)</sup> formulés par le comité d'évaluation des risques (CER) de l'Agence sur ces propositions, ainsi que des observations transmises par les parties concernées, il convient d'instaurer, d'actualiser ou de supprimer la classification et l'étiquetage harmonisés de certaines substances. Lesdits avis du CER sont les suivants:
  - avis du 8 juin 2018 concernant l'acide nitrique ... % [C ≤ 70 %],
  - avis du 9 mars 2018 concernant les fibres de carbure de silicium (diamètre < 3µm, longueur > 5µm et rapport de longueur ≥ 3:1),
  - avis du 8 juin 2018 concernant le triméthoxyvinylsilane; triméthoxy(vinyl)silane,
  - avis du 8 juin 2018 concernant le tris(2-méthoxyéthoxy)vinylsilane; 6-(2-méthoxyéthoxy)-6-vinyl-2,5,7,10-tétraoxa-6-silaundécane,
  - avis 8 juin 2018 concernant le disulfure de diméthyle,
  - avis du 8 juin 2018 concernant le cuivre en grains,
  - avis du 30 novembre 2018 concernant le bis(N-hydroxy-N-nitrosocyclohexylaminato-O,O')cuivre; bis(N-cyclohexyl-diazonium-dioxy)-cuivre [Cu-HDO],
  - avis du 14 septembre 2018 concernant le dilaurate de dioctylétain; [1] dérivés stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) [2],
  - avis du 30 novembre 2018 concernant le dibenzo[def, p]chrysène; dibenzo[a,l]pyrène,

<sup>(1)</sup> JO L 353 du 31.12.2008, p. 1.

<sup>(2)</sup> Les avis peuvent être consultés sur le site internet suivant: [https://echa.europa.eu/registry-of-clh-intentions-until-outcome/-/dislist/name/-/ecNumber/-/casNumber/-/dte\\_receiptFrom/-/dte\\_receiptTo/-/prc\\_public\\_status/Opinion+Adopted/dte\\_withdrawnFrom/-/dte\\_withdrawnTo/-/sbm\\_expected\\_submissionFrom/-/sbm\\_expected\\_submissionTo/-/dte\\_finalise\\_deadlineFrom/-/dte\\_finalise\\_deadlineTo/-/haz\\_additional\\_hazard/-/lec\\_submitter/-/dte\\_assessmentFrom/-/dte\\_assessmentTo/-/prc\\_regulatory\\_programme/-/](https://echa.europa.eu/registry-of-clh-intentions-until-outcome/-/dislist/name/-/ecNumber/-/casNumber/-/dte_receiptFrom/-/dte_receiptTo/-/prc_public_status/Opinion+Adopted/dte_withdrawnFrom/-/dte_withdrawnTo/-/sbm_expected_submissionFrom/-/sbm_expected_submissionTo/-/dte_finalise_deadlineFrom/-/dte_finalise_deadlineTo/-/haz_additional_hazard/-/lec_submitter/-/dte_assessmentFrom/-/dte_assessmentTo/-/prc_regulatory_programme/-/)

- avis du 9 mars 2018 concernant l'ipconazole (ISO); (1*RS*,2*SR*,5*RS*;1*RS*,2*SR*,5*SR*)-2-(4-chlorobenzyl)-5-isopropyl-1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-ylméthyl)cyclopentanol,
- avis du 8 juin 2018 concernant le bis(2-(2-méthoxyéthoxy)éthyl)éther; tétraglyme,
- avis du 8 juin 2018 concernant le paclobutrazol (ISO); (2*RS*,3*RS*)-1-(4-chlorophényl)-4,4-diméthyl-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-yl)pentan-3-ol,
- avis du 8 juin 2018 concernant le 2,2-bis(bromométhyl)propane-1,3-diol,
- avis du 14 septembre 2018 concernant le géraniol; (2*E*)-3,7-diméthyl-octa-2,6-diène-1-ol,
- avis du 28 janvier 2019 concernant le 2-(4-*tert*-butylbenzyl)propionaldéhyde,
- avis du 9 mars 2018 concernant le MCPA-thioéthyle (ISO); (4-chloro-2-méthylphénoxy)éthanethioate de *S*-éthyle; 4-chloro-*o*-tolylxythioacétate de *S*-éthyle,
- avis du 9 mars 2018 concernant le phtalate de diisooctyle,
- avis du 14 septembre 2018 concernant le 4-[[6-chloropyridin-3-yl)méthyl](2,2-difluoroéthyl) amino}furan-2(5*H*)-one; flupyradifurone,
- avis du 30 novembre 2018 concernant le thiencarbazon-méthyle (ISO); 4-[(4,5-dihydro-3-méthoxy-4-méthyl-5-oxo-1*H*-1,2,4-triazol-1-yl)carbonylsulfamoyl]-5-méthylthiophène-3-carboxylate de méthyle,
- avis du 9 mars 2018 concernant l'acide L-(+)-lactique; acide (2*S*)-2-hydroxypropanoïque,
- avis du 9 mars 2018 concernant l'acrylate de 2-méthoxyéthyle,
- avis du 8 juin 2018 sur l'acide glyoxylique ...%,
- avis du 14 septembre 2018 concernant le *N*-(hydroxyméthyl)glycinate de sodium; [formaldéhyde libéré par le *N*-(hydroxyméthyl)glycinate de sodium],
- avis du 30 novembre 2018 concernant l'(oxydo-*NNO*-azoxy)cyclohexane potassique; 1-oxyde de cyclohexylhydroxydiazène, sel de potassium; [K-HDO],
- avis du 14 septembre 2018 concernant l'éthylsulfate de mécétronium; sulfate de *N*-éthyl-*N,N*-diméthylhexadécane-1-aminium et d'éthyle; éthylsulfate de mécétronium [MES],
- avis du 9 mars 2018 concernant le (2*RS*)-2-[4-(4-chlorophénoxy)-2-(trifluorométhyl)phényl]-1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; méfentrifluconazole,
- avis du 30 novembre 2018 concernant l'oxathiapiprolone (ISO); 1-(4-[4-[5-(2,6-difluorophényl)-4,5-dihydro-1,2-oxazol-3-yl]-1,3-thiazol-2-yl]pipéridin-1-yl)-2-[5-méthyl-3-(trifluorométhyl)-1*H*-pyrazol-1-yl]éthanone,
- avis du 14 septembre 2018 concernant la pyrithione zincique; (*T*-4)-bis[1-(hydroxy- $\kappa$ .O) pyridine-2(1*H*)-thionato- $\kappa$ .S]zinc,
- avis du 30 novembre 2018 concernant le 3-chloro-4-(chlorométhyl)-1-[3-(trifluorométhyl)phényl]pyrrolidin-2-one; fluorochloridone (ISO),
- avis du 30 novembre 2018 concernant le 4,5-dichloro-2-octyl-2*H*-isothiazol-3-one; [DCOIT],
- avis du 8 juin 2018 concernant le 2-méthyl-1,2-benzothiazol-3(2*H*)-one; [MBIT],
- avis du 30 novembre 2018 concernant le 3-(difluorométhyl)-1-méthyl-*N*-(3',4',5'-trifluorobiphényl-2-yl)pyrazole-4-carboxamide; fluxapyroxade,
- avis du 8 juin 2018 concernant le *N*-(hydroxyméthyl)acrylamide; méthylolacrylamide; [NMA],
- avis du 15 octobre 2018 concernant le 5-fluoro-1,3-diméthyl-*N*-[2-(4-méthylpentan-2-yl)phényl]-1*H*-pyrazole-4-carboxamide; 2'-[(*RS*)-1,3-diméthylbutyl]-5-fluoro-1,3-diméthylpyrazole-4-carboxanilide; penflufène,
- avis du 30 novembre 2018 concernant l'iprovalicarbe (ISO); [(2*S*)-3-méthyl-1-[[1-(4-méthylphényl)éthyl]amino]-1-oxobutan-2-yl]carbamate d'isopropyle,

- avis du 30 novembre 2018 concernant le silthiofam (ISO); *N*-allyl-4,5-diméthyl-2-(triméthylsilyl)thiophène-3-carboxamide,
  - avis du 9 mars 2018 concernant les extraits de margousier [huile pressée à froid de graines décortiquées d'*Azadirachta indica* extraite au dioxyde de carbone supercritique],
  - avis du 8 juin 2018 concernant l'acide nitrique ....% [C > 70 %],
  - avis du 9 mars 2018 concernant l'octaméthylcyclotérasiloxane; [D4],
  - avis du 30 novembre 2018 concernant le pirimiphos-méthyl (ISO); phosphorothioate de O-[2-(diéthylamino)-6-méthylpyrimidin-4-yle] et de O,O-diméthyle,
  - avis du 30 novembre 2018 concernant la phosphine,
  - avis du 14 septembre 2018 concernant le dichlorodioctylstannane,
  - avis du 30 novembre 2018 concernant le 10-éthyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatétradécanoate de 2-éthylhexyle; [DOTE],
  - avis du 30 novembre 2018 concernant le plomb,
  - avis du 14 septembre 2018 concernant le 2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylène-glycol,
  - avis du 30 novembre 2018 concernant le *m*-bis(2,3-époxypropoxy)benzène; oxyde de résorcinol et de diglycidyle,
  - avis du 14 septembre 2018 concernant le tribénuron-méthyle (ISO); 2-[*N*-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-*N*-méthylcarbamoylsulfamoyl]benzoate de méthyle,
  - avis du 8 juin 2018 concernant l'azoxystrobine (ISO); (E)-2-{2-[6-(2-cyanophénoxy)pyrimidin-4-yloxy]phényl}-3-méthoxyacrylate de méthyle,
  - avis du 9 mars 2018 concernant l'éthofumesate (ISO); méthanesulfonate de (RS)-2-éthoxy-2,3-dihydro-3,3-diméthylbenzofuran-5-yle,
  - avis du 30 novembre 2018 concernant le 2,4-dinitrophénol,
  - avis du 14 septembre 2018 concernant la mésotrione (ISO); 2-[4-(méthylsulfonyl)-2-nitrobenzoyl]-1,3-cyclohexanedione,
  - avis du 30 novembre 2018 concernant l'octhiline (ISO); 2-octyl-2*H*-isothiazol-3-one; [OIT],
  - avis du 14 septembre 2018 concernant l'hymexazol (ISO); 3-hydroxy-5-méthylisoxazole,
  - avis du 30 novembre 2018 concernant l'hexythiazox (ISO); *trans*-5-(4-chlorophényl)-*N*-cyclohexyl-4-méthyl-2-oxo-3-thiazolidine-carboxamide,
  - avis du 9 mars 2018 concernant la pymétrozine (ISO); (E)-4,5-dihydro-6-méthyl-4-(3-pyridylméthylène amino)-1,2,4-triazin-3(2*H*)-one,
  - avis du 9 mars 2018 concernant l'imiprothrine (ISO); masse de réaction de: [2,4-dioxo-(2-propyn-1-yl)imidazolidin-3-yl]méthyl(1*R*)-*cis*-chrysanthémate; [2,4-dioxo-(2-propyn-1-yl)imidazolidin-3-yl]méthyl(1*R*)-*trans*-chrysanthémate,
  - avis du 14 septembre 2018 concernant le butanone-oxime; éthylméthylcétoxime; éthyl(méthyl)cétone-oxime,
  - avis du 8 juin 2018 concernant le peroxyde de bis( $\alpha,\alpha$ -diméthylbenzyle),
  - avis du 9 mars 2018 concernant l'hexatriacontane ramifié,
  - avis du 30 novembre 2018 concernant le 2-(1-(diéthylamino)hydroxyphényl)méthanoyl]benzoate d'hexyle; 2-[4-(diéthylamino)-2-hydroxybenzoyl]benzoate d'hexyle.
- (3) En ce qui concerne le plomb (numéro CAS 7439-92-1 et numéros d'index 082-013-00-1 (poudre de plomb; [diamètre des particules < 1 mm];) et 082-014-00-7 (plomb massif; [diamètre des particules  $\geq$  1 mm];), le CER a proposé, dans son avis du 30 novembre 2018, d'appliquer la même classification eu égard aux effets sur l'environnement à la forme massive et à la forme pulvérulente. Cependant, étant donné la plus faible vitesse de dissolution de la forme massive, la structure malléable du plomb, la production intentionnelle spécifique de la poudre et les différences de classification eu égard aux effets sur l'environnement entre les formes massive et pulvérulente dans les entrées existantes de l'annexe VI correspondant aux autres métaux, il convient que le CER procède à de nouvelles évaluations pour déterminer s'il y a lieu d'appliquer la même classification eu égard aux effets sur l'environnement à la forme massive et à la forme pulvérulente du plomb. En outre, de nouvelles données scientifiques suggèrent que la classification eu égard aux effets sur l'environnement recommandée par le CER pour la forme massive ne serait pas appropriée. En conséquence, la classification eu égard aux effets sur l'environnement de la forme massive ne sera pas inscrite à l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008 avant que le CER ait eu la possibilité de formuler un avis révisé.

- (4) En ce qui concerne la substance 2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylène-glycol; (Numéro CAS 111-76-2), de nouvelles données scientifiques sont désormais disponibles pour la classe de danger «toxicité aiguë (inhalation)», suggérant que la classification recommandée dans l'avis du CER pour cette classe de danger, qui repose sur des données antérieures, ne serait pas appropriée. En conséquence, cette classe de danger ne devrait pas être modifiée à l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008 avant que le CER ait eu la possibilité de formuler un avis révisé en se fondant sur les nouvelles informations, tandis que toutes les autres classes de danger couvertes par l'avis du CER devraient être prises en considération.
- (5) Il convient dès lors de modifier le règlement (CE) n° 1272/2008 en conséquence.
- (6) Le respect des classifications harmonisées nouvelles ou actualisées ne devrait pas être exigé immédiatement, étant donné qu'un certain délai sera nécessaire pour que les fournisseurs puissent adapter l'étiquetage et l'emballage des substances et mélanges aux classifications nouvelles ou révisées et écouler leurs stocks de substances soumises aux exigences réglementaires antérieures. Ce délai est également nécessaire pour laisser le temps aux fournisseurs de prendre les mesures nécessaires pour faire en sorte que les autres exigences légales continuent d'être respectées à la suite des modifications apportées en vertu du présent règlement. Ces exigences peuvent inclure celles énoncées à l'article 22, paragraphe 1, point f), du règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil <sup>(3)</sup> ou celles énoncées à l'article 50 du règlement (UE) n° 528/2012 du Parlement européen et du Conseil <sup>(4)</sup>.
- (7) Les fournisseurs qui le souhaitent devraient toutefois avoir la possibilité d'appliquer les nouvelles dispositions en matière de classification, d'étiquetage et d'emballage avant la date d'application du présent règlement. Cette approche est conforme à celle énoncée à l'article 61, paragraphe 2, du règlement (CE) n° 1272/2008,

A ADOPTÉ LE PRÉSENT RÈGLEMENT:

*Article premier*

**Modifications du règlement (CE) n° 1272/2008**

Le tableau 3 figurant à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) n° 1272/2008 est modifié conformément à l'annexe du présent règlement.

*Article 2*

**Entrée en vigueur et application**

Le présent règlement entre en vigueur le vingtième jour suivant celui de sa publication au *Journal officiel de l'Union européenne*.

Il est applicable à partir du 1<sup>er</sup> mars 2022.

Par dérogation au deuxième alinéa du présent article, les substances et les mélanges peuvent, avant le 1<sup>er</sup> mars 2022, être classés, étiquetés et emballés conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 tel que modifié par le présent règlement.

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

Fait à Bruxelles, le 19 mai 2020.

*Par la Commission*  
*La présidente*  
Ursula VON DER LEYEN

---

<sup>(3)</sup> 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 Commission (JO L 396 du 30.12.2006, p. 1).

<sup>(4)</sup> Règlement (UE) n° 528/2012 du Parlement européen et du Conseil du mardi 22 mai 2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides (JO L 167 du 27.6.2012, p. 1).

À l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008, dans la partie 3, le tableau 3 est modifié comme suit:

1) les entrées suivantes sont insérées:

Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«007-030-00-3	acide nitrique ...% [C ≤ 70 %]	231-714-2	7697-37-2	Ox. Liq. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr.1A	H272 H331 H314	GHS03 GHS06 GHS05 Dgr	H272 H331 H314	EUH071	Ox. Liq. 3; H272: C ≥ 65 % inhalation: ETA = 2,65 mg/l (vapeurs) Skin Corr.1A; H314: C ≥ 20 % Skin Corr. 1 B; H314: 5 % ≤ C < 20 %	B»
«014-048-00-5	fibres de carbure de silicium (diamètre < 3µm, longueur > 5µm et rapport de longueur ≥ 3:1);	206-991-8	409-21-2 308076-74-6	Carc. 1B	H350i	GHS08 Dgr	H350i»			
«014-049-00-0	triméthoxyvinylsilane; triméthoxy(vinyl)silane;	220-449-8	2768-02-7	Skin Sens. 1B	H317	GHS07 Wng	H317»			
«014-050-00-6	tris(2-méthoxyéthoxy)vinylsilane; 6-(2-méthoxyéthoxy)-6-vinyl-2,5,7,10-tétraoxa-6-silaundécane	213-934-0	1067-53-4	Repr. 1B	H360FD	GHS08 Dgr	H360FD»			
«016-098-00-3	disulfure de diméthyle	210-871-0	624-92-0	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 STOT SE 3 STOT SE 1 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H225 H331 H301 H336 H370 (voies respiratoires supérieures) (inhalation) H319 H317 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H225 H331 H301 H336 H370 (voies respiratoires supérieures) (inhalation) H319 H317 H410		inhalation: ETA = 5 mg/l (vapeurs) oral: ETA = 190 mg/kg pc M = 1 M = 10»	

Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«029-024-00-X	cuivre en grains [longueur des particules: entre 0,9 et 6,0 mm; largeur des particules: entre 0,494 et 0,949 mm]	231-159-6	7440-50-8	Aquatic Chronic 2	H411	GHS09	H411»			
«029-025-00-5	bis(N-hydroxy-N-nitrosocyclohexylamino-O,O')cuivre; bis(N-cyclohexyl-diazonium-dioxy)-cuivre [Cu-HDO]	239-703-4	312600-89-8 15627-09-5	Flam. Sol. 1 Acute Tox. 4 STOT RE 2 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H228 H302 H373 (foie) H318 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS08 GHS05 GHS09 Dgr	H228 H302 H373 (foie) H318 H410		oral: ETA = 360 mg/kg pc M = 1 M = 1»	
«050-031-00-9	dilaurate de dibutylé-tain; [1] dérivés stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) [2]	222-883-3 [1] 293-901-5 [2]	3648-18-8 [1] 91648-39-4 [2]	Repr. 1B STOT RE 1	H360D H372 (système immunitaire)	GHS08 Dgr	H360D H372 (système immunitaire)»			
«601-092-00-0	dibenzo[def,p]chry-sène; dibenzo[a,l]pyrène	205-886-4	191-30-0	Carc. 1B Muta. 2	H350 H341	GHS08 Dgr	H350 H341		Carc. 1B; H350: C ≥ 0,001 %»	
«603-237-00-3	ipconazole (ISO); (1RS,2SR,5RS; 1RS,2SR,5SR)-2-(4-chlorobenzyl)-5-iso-propyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylméthyl)cyclopentanol;	-	125225-28-7 115850-69-6 115937-89-8	Repr. 1B Acute Tox. 4 STOT RE 2 Aquatic Chronic 1	H360D H302 H373 (yeux, peau, foie) H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dgr	H360D H302 H373 (yeux, peau, foie) H410		oral: ETA = 500 mg/kg pc M = 100»	
«603-238-00-9	bis(2-(2-méthoxyéthoxy)éthyl)éther; tétra-glyme;	205-594-7	143-24-8	Repr. 1B	H360FD	GHS08 Dgr	H360FD»			
«603-239-00-4	paclobutrazol (ISO); (2RS,3RS)-1-(4-chloro-phényl)-4,4-diméthyl-2- (1H-1,2,4-triazol-1-yl)pentan-3-ol	-	76738-62-0	Repr. 2 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H361d H332 H302 H319 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H361d H332 H302 H319 H410		inhalation: ETA = 3,13 mg/l (poussières ou brouillards) oral: ETA = 490 mg/kg pc M = 10 M = 10»	



Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«607-744-00-0	acrylate de 2-éthoxyéthyle	221-499-3	3121-61-7	Flam. Liq. 3 Muta. 2 Repr. 1B Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1 C Eye Dam. 1 Skin Sens. 1	H226 H341 H360FD H331 H302 H314 H318 H317	GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 Dgr	H226 H341 H360FD H331 H302 H314 H317	EUH071	inhalation: ETA = 2,7 mg/l (vapeurs) oral: ETA = 404 mg/kg pc»	
«607-745-00-6	acide glyoxylique ... %	206-058-5	298-12-4	Eye Dam. 1 Skin Sens. 1B	H318 H317	GHS05 GHS07 Dgr	H318 H317			B»
«607-746-00-1	N-(hydroxyméthyl)glycinate de sodium; [formaldéhyde libéré par le N-(hydroxyméthyl)glycinate de sodium]	274-357-8	70161-44-3	Carc. 1B Muta. 2 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1	H350 H341 H332 H302 H335 H315 H319 H317	GHS08 GHS07 Dgr	H350 H341 H332 H302 H335 H315 H319 H317		inhalation: ETA = 3 mg/l (poussières ou brouillards) oral: ETA = 1100 mg/kg pc	8 9»
«611-181-00-6	(oxydo-NNO-azoxy) cyclohexane potassique; 1-oxyde de cyclohexylhydroxydiazène, sel de potassium; [K-HDO];	-	66603-10-9	Flam. Sol. 1 Acute Tox. 3 STOT RE 2 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 2	H228 H301 H373 (foie) H315 H318 H411	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Dgr	H228 H301 H373 (foie) H315 H318 H411		oral: ETA = 136 mg/kg pc»	
«612-294-00-3	éthylsulfate de mécétronium; sulfate de N-éthyl-N,N-diméthylhexadécane-1-aminium et d'éthyle; éthylsulfate de mécétronium; [MES]	221-106-5	3006-10-8	Skin Corr. 1 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H314 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Dgr	H314 H410	EUH071	M = 100 M = 1000»	
«613-331-00-6	(2RS)-2-[4-(4-chlorophénoxy)-2-(trifluorométhyl)phényl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; méfentrifluconazole;	-	1417782-03-6	Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Wng	H317 H410		M = 1 M = 1»	



Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«613-332-00-1	oxathiapiproline (ISO); 1-(4-{4-[5-(2,6-difluorophényl)-4,5-dihydro-1,2-oxazol-3-yl]-1,3-thiazol-2-yl}pipéridin-1-yl)-2-[5-méthyl-3-(trifluorométhyl)-1H-pyrazol-1-yl]éthanone	-	1003318-67-9	Aquatic Chronic 1	H410	GHS09 Wng	H410		M = 1»	
«613-333-00-7	pyrithione zincique; (T-4)-bis[1-(hydroxy-kappa.O) pyridine-2 (1H)-thionato-kappa.S]zinc;	236-671-3	13463-41-7	Repr. 1B Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 STOT RE 1 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H360D H330 H301 H372 H318 H400 H410	GHS08 GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H360D H330 H301 H372 H318 H410		inhalation: ETA = 0,14 mg/l (poussières ou brouillards) oral: ETA = 221 mg/kg pc M = 1000 M = 10»	
«613-334-00-2	flurochloridone (ISO); 3-chloro-4-(chlorométhyl)-1-[3-(trifluorométhyl)phényl]pyrrolidin-2-one	262-661-3	61213-25-0	Repr. 1B Acute Tox. 4 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H360FD H302 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dgr	H360FD H302 H317 H410		oral: ETA = 500 mg/kg pc M = 100 M = 100»	
«613-335-00-8	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one; [DCOIT]	264-843-8	64359-81-5	Acute Tox. 2 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H330 H302 H314 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H330 H302 H314 H317 H410	EUH071	inhalation: ETA = 0,16 mg/l (poussières ou brouillards) oral: ETA = 567 mg/kg pc Skin Irrit. 2; H315: 0,025 % ≤ C < 5 % Eye Irrit. 2; H319: 0,025 % ≤ C < 3 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M = 100 M = 100»	

Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«613-336-00-3	2-méthyl-1,2-benzothiazol-3(2H)-one; [MBIT]	-	2527-66-4	Acute Tox. 4 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1 C Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	H312 H301 H314 H318 H317 H400 H411	GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H312 H301 H314 H317 H410	EUH071	dermal: ETA = 1100 mg/kg pc oral: ETA = 175 mg/kg pc Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M = 1»	
«616-228-00-4	3-(difluorométhyl)-1-méthyl-N-(3',4',5'-trifluorobiphényl-2-yl)pyrazole-4-carboxamide; fluxapyroxade	-	907204-31-3	Lact. Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H362 H400 H410	GHS09 Wng	H362 H410		M = 1 M = 1»	
«616-230-00-5	N-(hydroxyméthyl)acrylamide; méthylolacrylamide; [NMA]	213-103-2	924-42-5	Carc. 1B Muta. 1B STOT RE 1	H350 H340 H372 (système nerveux périphérique)	GHS08 Dgr	H350 H340 H372 (système nerveux périphérique)			
«616-231-00-0	5-fluoro-1,3-diméthyl-N-[2-(4-méthylpentan-2-yl)phényl]-1H-pyrazole-4-carboxamide; 2'-[(RS)-1,3-diméthylbutyl]-5-fluoro-1,3-diméthylpyrazole-4-carboxanilide; penflufène	-	494793-67-8	Carc. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Wng	H351 H410		M = 1 M = 1»	
«616-232-00-6	iprovalicarbe (ISO); [(2S)-3-méthyl-1-[[1-(4-méthylphényl)éthyl]amino]-1-oxobutan-2-yl]carbamate d'isopropyle	-	140923-17-7	Carc. 2	H351	GHS08 Wng	H351»			
«616-233-00-1	silthiofam (ISO); N-allyl-4,5-diméthyl-2(triméthylsilyl)thiophène-3-carboxamide	-	175217-20-6	STOT RE 2 Aquatic Chronic 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Wng	H373 H411»			

Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«650-057-00-6	extraits de margousier [huile pressée à froid de graines décortiquées d' <i>Azadirachta indica</i> extraite au dioxyde de carbone supercritique]	283-644-7	84696-25-3	Aquatic Chronic 3	H412		H412»			

2) les entrées correspondant aux numéros d'index 007-004-00-1; 014-018-00-1; 015-134-00-5; 015-181-00-1; 050-021-00-4; 050-027-00-7; 082-013-00-1; 603-014-00-0; 603-065-00-9; 605-019-00-3; 607-177-00-9; 607-256-00-8; 607-314-00-2; 609-041-00-4; 609-064-00-X; 613-112-00-5; 613-115-00-1; 613-125-00-6; 613-202-00-4; 613-259-00-5; 616-014-00-0 et 617-006-00-X sont respectivement remplacées par les entrées suivantes:

Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«007-004-00-1	acide nitrique ...% [C > 70 %]	231-714-2	7697-37-2	Ox. Liq. 2 Acute Tox. 1 Skin Corr.1A	H272 H330 H314	GHS03 GHS06 GHS05 Dgr	H272 H330 H314	EUH071	Ox. Liq. 2; H272: C ≥ 99 % Ox. Liq. 3; H272: 70 % ≤ C < 99 %	B»
«014-018-00-1	octaméthylcyclotétrasiloxane; [D4]	209-136-7	556-67-2	Repr. 2 Aquatic Chronic 1	H361f*** H410	GHS08 GHS09 Wng	H361f*** H410		M = 10»	
«015-134-00-5	pirimiphos-méthyl (ISO); phosphorothioate de O-[2-(diéthylamino)-6-méthylpyrimidin-4-yle] et de O, O-diméthyle	249-528-5	29232-93-7	Acute Tox. 4 STOT RE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H372 (système nerveux) H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Dgr	H302 H372 (système nerveux) H410		oral: ETA = 1414 mg/kg pc M = 1000 M = 1000»	
«015-181-00-1	phosphine	232-260-8	7803-51-2	Flam. Gas 1 Press. Gas Acute Tox. 1 Skin Corr. 1 B Aquatic Acute 1	H220 H330 H314 H400	GHS02 GHS04 GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H220 H330 H314 H400		inhalation: ETA = 10 ppmV (gaz)	U»

Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«050-021-00-4	dichlorodioctylstannane	222-583-2	3542-36-7	Repr. 1B Acute Tox. 2 STOT RE 1 Aquatic Chronic 3	H360D H330 H372*** H412	GHS08 GHS06 Dgr	H360D H330 H372*** H412		Repr. 1B; H360 D: C ≥ 0,03 % inhalation: ETA = 0,098 mg/l (poussières ou brouillards)»	
«050-027-00-7	10-éthyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatétradécanoate de 2-éthylhexyle; [DOTE]	239-622-4	15571-58-1	Repr. 1B STOT RE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H360D H372 (système immunitaire) H400 H410	GHS08 GHS09 Dgr	H360D H372 (système immunitaire) H410»			
«082-013-00-1	poudre de plomb; [diamètre des particules < 1 mm]	231-100-4	7439-92-1	Repr. 1A Lact. Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H360FD H362 H400 H410	GHS08 GHS09 Dgr	H360FD H362 H410		Repr. 1A; H360D: C ≥ 0,03 % M = 1 M = 10»	
«603-014-00-0	2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylène-glycol;	203-905-0	111-76-2	Acute Tox. 4* Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H332 H302 H315 H319	GHS07 Wng	H332 H302 H315 H319		oral: ETA = 1200 mg/kg pc»	
«603-065-00-9	m-bis(2,3-époxypropoxy) benzène; éther diglycidyle du résorcinol	202-987-5	101-90-6	Carc. 1B Muta. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 3	H350 H341 H311 H302 H315 H319 H317 H412	GHS08 GHS06 Dgr	H350 H341 H311 H302 H315 H319 H317 H412		dermal: ETA = 300 mg/kg pc oral: ETA = 500 mg/kg pc»	
«607-177-00-9	tribénuron-méthyl (ISO); 2-[N-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-N-méthylcarbamoyl-sulfamoyl]benzoate de méthyle	401-190-1	101200-48-0	STOT RE 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H373 H317 H410		M = 100 M = 100»	

Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«607-256-00-8	azoxystrobine (ISO); (E)-2-[2-[6-(2-cyanophénoxy)pyrimidin-4-yloxy]phényl]-3-méthoxyacrylate de méthyle	-	131860-33-8	Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H331 H400 H410	GHS06 GHS09 Dgr	H331 H410		inhalation: ETA = 0,7 mg/l (poussières ou brouillards) M = 10 M = 10»	
«607-314-00-2	éthofumesate (ISO); méthanesulfonate de (RS)-2-éthoxy-2,3-dihydro-3,3-diméthylbenzofuran-5-yle	247-525-3	26225-79-6	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	GHS09 Wng	H410		M = 1 M = 1»	
«609-041-00-4	2,4-dinitrophénol	200-087-7	51-28-5	Acute Tox. 3 * Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 STOT RE 1 Aquatic Acute 1	H331 H311 H300 H372 H400	GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H331 H311 H300 H372 H400		dermal: ETA = 300 mg/kg pc oral: ETA = 30 mg/kg pc»	
«609-064-00-X	mésotrione (ISO); 2-[4-(méthylsulfonyl)-2-nitrobenzoyl]-1,3-cyclohexanedione	-	104206-82-8	Repr. 2 STOT RE 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H361d H373 (yeux, système nerveux périphérique) H400 H410	GHS08 GHS09 Wng	H361d H373 (yeux, système nerveux périphérique) H410		M = 10 M = 10»	
«613-112-00-5	octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one; [OIT]	247-761-7	26530-20-1	Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H330 H311 H301 H314 H317 H410	EUH071	inhalation: ETA = 0,27 mg/l (poussières ou brouillards) dermal: ETA = 311 mg/kg pc oral: ETA = 125 mg/kg pc Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M = 100 M = 100»	
«613-115-00-1	hymexazol (ISO) 3-hydroxy-5-méthylisoxazole	233-000-6	10004-44-1	Repr. 2 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H361d H302 H318 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS05 GHS09 Dgr	H361d H302 H318 H317 H411		oral: ETA = 1600 mg/kg pc»	

Numéro d'index	Nom chimique	N° CE	N° CAS	Classification		Étiquetage			Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	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		
«613-125-00-6	hexythiazox (ISO); <i>trans</i> -5-(4-chlorophényl)-N-cyclohexyl-4-méthyl-2-oxo-3-thiazolidine-carboxamide	-	78587-05-0	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	GHS09 Wng	H410		M = 1 M = 1»	
«613-202-00-4	pymétrozine (ISO); (E)-4,5-dihydro-6-méthyl-4-(3-pyridylméthylèneamino)-1,2,4-triazin-3(2H)-one	-	123312-89-0	Carc. 2 Repr. 2 Aquatic Chronic 1	H351 H361fd H410	GHS08 GHS09 Wng	H351 H361fd H410		M = 1»	
«613-259-00-5	imiprothrine (ISO); masse de réaction de: [2,4-dioxo-(2-propyn-1-yl)imidazolidin-3-yl]méthyl (1R)-cis-chrysanthémate; [2,4-dioxo-(2-propyn-1-yl)imidazolidin-3-yl]méthyl(1R)- <i>trans</i> -chrysanthémate	428-790-6	72963-72-5	Carc. 2 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 STOT SE 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H332 H302 H371 (système nerveux; voie orale, inhalation) H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H351 H332 H302 H371 (système nerveux; voie orale, inhalation) H410		inhalation: ETA = 1,4 mg/l (poussières ou brouillards) oral: ETA = 550 mg/kg pc M = 10 M = 10»	
«616-014-00-0	butanone-oxime; éthylméthylcétoxime; éthyl (méthyl)cétone-oxime	202-496-6	96-29-7	Carc. 1B Acute Tox. 4 Acute Tox. 3 STOT SE 3 STOT SE 1 STOT RE 2 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1	H350 H312 H301 H336 H370 (voies respiratoires supérieures) H373 (système sanguin) H315 H318 H317	GHS08 GHS06 GHS05 Dgr	H350 H312 H301 H336 H370 (voies respiratoires supérieures) H373 (système sanguin) H315 H318 H317		dermal: ETA = 1100 mg/kg pc oral: ETA = 100 mg/kg pc»	
«617-006-00-X	peroxyde de bis(α,α-diméthylbenzyle)	201-279-3	80-43-3	Org. Perox. F Repr. 1B Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H242 H360D H315 H319 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Dgr	H242 H360D H315 H319 H411»			

3) les entrées correspondant aux numéros d'index 601-064-00-8 et 607-693-00-4 sont supprimées.