

II

(Niet-wetgevingshandelingen)

VERORDENINGEN

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2022/692 VAN DE COMMISSIE

van 16 februari 2022

tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, met het oog op de aanpassing aan de technische en wetenschappelijke vooruitgang

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 ⁽¹⁾, en met name artikel 37, lid 5,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Deel 3, tabel 3, van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 bevat de lijst van gevaarlijke stoffen met hun geharmoniseerde indeling en etikettering op basis van de criteria in de delen 2 tot en met 5 van bijlage I bij die verordening.
- (2) Op grond van artikel 37 van Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn bij het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) voorstellen ingediend om met betrekking tot bepaalde stoffen de geharmoniseerde indeling en etikettering op te nemen en met betrekking tot bepaalde andere stoffen de geharmoniseerde indeling en etikettering bij te werken of te schrappen. Het Comité risicobeoordeling van het ECHA (RAC) heeft na bestudering van de opmerkingen van de betrokken partijen de volgende adviezen ⁽²⁾ over deze voorstellen uitgebracht:
 - Opinion of 5 december 2019 concerning silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica; pyrogenic, synthetic amorphous, nano, surface treated silicon dioxide;
 - Opinion of 4 May 2020 concerning cyfluthrin (ISO); α -cyano-4-fluoro-3-phenoxybenzyl-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate;
 - Opinion of 4 May 2020 concerning beta-cyfluthrin (ISO); reaction mass of rel-(R)-cyano(4-fluoro-3-phenoxyphenyl)methyl (1S,3S)-3-(2,2-dichloroethenyl)-2,2-dimethylcyclopropane-1-carboxylate and rel-(R)-cyano(4-fluoro-3-phenoxyphenyl)methyl (1S,3R)-3-(2,2-dichloroethenyl)-2,2-dimethylcyclopropane-1-carboxylate;

⁽¹⁾ PB L 353 van 31.12.2008, blz. 1.

⁽²⁾ De adviezen kunnen via de volgende website worden geraadpleegd: 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/. De adviezen van 11 juni 2020 en 10 december 2020 over een herbeoordeling op verzoek van de Europese Commissie kunnen via de volgende website worden geraadpleegd: <https://echa.europa.eu/about-us/who-we-are/committee-for-risk-assessment/opinions-of-the-rac-adopted-under-specific-echa-s-executive-director-requests>

- Opinion of 4 May 2020 concerning acetamiprid (ISO); (1*E*)-*N*-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-*N'*-cyano-*N*-methylethanimidamide; (*E*)-*N*1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-*N*2-cyano-*N*1-methylacetamidine;
- Opinion of 11 June 2020 concerning tellurium;
- Opinion of 11 June 2020 concerning tellurium dioxide;
- Opinion of 11 June 2020 concerning 2,2-dimethylpropan-1-ol, tribromo derivative; 3-bromo-2,2-bis(bromomethyl)propan-1-ol;
- Opinion of 11 June 2020 concerning piperonyl butoxide (ISO); 2-(2-butoxyethoxy)ethyl 6-propylpiperonyl ether;
- Opinion of 11 June 2020 concerning benzophenone;
- Opinion of 11 June 2020 concerning exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; isobornyl acrylate;
- Opinion of 11 June 2020 concerning daminozide (ISO); 4-(2,2-dimethylhydrazino)-4-oxobutanoic acid; *N*-dimethylaminosuccinamic acid;
- Opinion of 11 June 2020 concerning clofentezine (ISO); 3,6-bis(*o*-chlorophenyl)-1,2,4,5-tetrazine;
- Opinion of 11 June 2020 concerning fluopicolide (ISO); 2,6-dichloro-*N*-[3-chloro-5-(trifluoromethyl)-2-pyridylmethyl]benzamide;
- Opinion of 11 June 2020 concerning trichlorosilane;
- Opinion of 11 June 2020 concerning 2-ethylhexanoic acid and its salts;
- Opinion of 11 June 2020 concerning a reassessment at the request of the European Commission of the developmental toxicity of *N*-carboxymethyliminobis (ethylenenitrilo)tetra(acetic acid) (DTPA) and its pentasodium and pentapotassium salts;
- Opinion of 17 september 2020 concerning dibutyltin bis(2-ethylhexanoate);
- Opinion of 17 september 2020 concerning dibutyltin di(acetate);
- Opinion of 17 september 2020 concerning barium diboron tetraoxide;
- Opinion of 17 september 2020 concerning quinochloramine (ISO); 2-amino-3-chloro-1,4-naphthoquinone;
- Opinion of 17 september 2020 concerning 4,4'-oxydi(benzenesulphonohydrazide);
- Opinion of 17 september 2020 concerning toluene-4-sulphonohydrazide;
- Opinion of 17 september 2020 concerning theophylline; 1,3-dimethyl-3,7-dihydro-1*H*-purine-2,6-dione;
- Opinion of 17 september 2020 concerning 1,3-bis(1-isocyanato-1-methylethyl)benzene; [*m*-TMXDI];
- Opinion of 17 september 2020 concerning Bis(isocyanatomethyl)benzene; [*m*-XDI];
- Opinion of 17 september 2020 concerning 2,4,6-triisopropyl-*m*-phenylene diisocyanate;
- Opinion of 17 september 2020 concerning *N*-(2-nitrophenyl)phosphoric triamide;
- Opinion of 17 september 2020 concerning cumene;
- Opinion of 17 september 2020 concerning 2-ethyl-2-[[[(1-oxoallyl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl diacrylate; 2,2-bis(acryloyloxymethyl)butyl acrylate; trimethylolpropane triacrylate;
- Opinion of 17 september 2020 concerning 1,5-naphthylene diisocyanate [containing < 0.1 % (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm];
- Opinion of 17 september 2020 concerning 1,5-naphthylene diisocyanate [containing ≥ 0.1 % (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm];
- Opinion of 8 October 2020 concerning ammonium bromide;
- Opinion of 8 October 2020 concerning 2,4,6-tri-*tert*-butylphenol;

- Opinion of 8 October 2020 concerning pyridalyl (ISO); 2,6-dichloro-4-(3,3-dichloroallyloxy)phenyl 3-[5-(trifluoromethyl)-2-pyridyloxy]propyl ether;
- Opinion of 8 October 2020 concerning pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt; pyrithione sodium; sodium pyrithione;
- Opinion of 8 October 2020 concerning *N*-(5-chloro-2-isopropylbenzyl)-*N*-cyclopropyl-3-(difluoromethyl)-5-fluoro-1-methyl-1*H*-pyrazole-4-carboxamide; isoflucypram;
- Opinion of 8 October 2020 concerning 2-(2-methoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monomethyl ether;
- Opinion of 8 October 2020 concerning 4,4'-isopropylidenediphenol; bisphenol A;
- Opinion of 8 October 2020 concerning pendimethalin (ISO); *N*-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidene;
- Opinion of 8 October 2020 concerning dimoxystrobin (ISO); (2*E*)-2-[2-[(2,5-dimethylphenoxy)methyl]phenyl]-2-(methoxyimino)-*N*-methylacetamide; (*E*)-2-(methoxyimino)-*N*-methyl-2-[α -(2,5-xylyloxy)-*o*-tolyl]acetamide;
- Opinion of 10 december 2020 concerning 4,4'-sulphonyldiphenol; bisphenol S;
- Opinion of 10 december 2020 concerning 2-[*N*-ethyl-4-[(5-nitrothiazol-2-yl)azo]-*m*-toluidino]ethyl acetate; C.I. Disperse Blue 124;
- Opinion of 10 december 2020 concerning perfluoroheptanoic acid; tridecafluoroheptanoic acid;
- Opinion of 10 december 2020 concerning methyl *N*-(isopropoxycarbonyl)-*L*-valyl-(3*RS*)-3-(4-chlorophenyl)- β -alaninate; valifenalate;
- Opinion of 10 december 2020 concerning 6-[C12-18-alkyl-(branched, unsaturated)-2,5-dioxopyrrolidin-1-yl]hexanoic acid, sodium and tris(2-hydroxyethyl)ammonium salts;
- Opinion of 10 december 2020 concerning 6-[(C10-C13)-alkyl-(branched, unsaturated)-2,5-dioxopyrrolidin-1-yl]hexanoic acid;
- Opinion of 10 december 2020 concerning 6-[C12-18-alkyl-(branched, unsaturated)-2,5-dioxopyrrolidin-1-yl]hexanoic acid;
- Opinion of 10 december 2020 concerning 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine; Melamine;
- Opinion of 10 december 2020 concerning reaction mass of 3-(difluoromethyl)-1-methyl-*N*-[(1*RS*,4*SR*,9*RS*)-1,2,3,4-tetrahydro-9-isopropyl-1,4-methanonaphthalen-5-yl]pyrazole-4-carboxamide and 3-(difluoromethyl)-1-methyl-*N*-[(1*RS*,4*SR*,9*SR*)-1,2,3,4-tetrahydro-9-isopropyl-1,4-methanonaphthalen-5-yl]pyrazole-4-carboxamide [≥ 78 % syn isomers ≤ 15 % anti isomers relative content]; isopyrazam;
- Opinion of 10 december 2020 concerning Margosa, ext. [from the kernels of *Azadirachta indica* extracted with water and further processed with organic solvents];
- Opinion of 10 december 2020 concerning divanadium pentaoxide; vanadium pentoxide;
- Opinion of 10 december 2020 concerning bentazone (ISO); 3-isopropyl-2,1,3-benzothiadiazine-4-one-2,2-dioxide;
- Opinion of 10 december 2020 concerning a reassessment at the request of the European Commission of the new information on acute inhalation toxicity of 2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether (EGBE)

- (3) De Commissie heeft aanvullende informatie ontvangen als weerwoord op de wetenschappelijke beoordeling zoals uiteengezet in de adviezen van het RAC van 11 juni 2020 betreffende 2-ethylhexaanzuur en zouten daarvan; van 11 juni 2020 betreffende een nieuwe beoordeling op verzoek van de Europese Commissie van de ontwikkelings-toxiciteit van *N*-carboxymethyliminobis(ethyleennitrilo)tetra(azijnzuur) (DTPA) en de pentanatrium- en pentakaliumzouten daarvan; van 8 oktober 2020 betreffende ammoniumbromide; van 10 december 2020 betreffende divanadiumpentaoxide; van 10 december 2020 betreffende een nieuwe beoordeling op verzoek van de Europese Commissie van de nieuwe informatie over acute toxiciteit bij inademing van 2-butoxyethanol; ethyleenglycolmonobutylether (EGBE), en van 10 december 2020 betreffende melamine.

- (4) Deze aanvullende informatie is door de Commissie beoordeeld en ontoereikend bevonden om twijfel te doen rijzen over de wetenschappelijke analyse in de adviezen van het RAC. Daarom is het passend de geharmoniseerde indeling en etikettering van de betrokken stoffen op basis van de in die adviezen gemaakte beoordeling in te voeren, bij te werken of te schrappen.
- (5) Nadat het RAC-advies aan de Commissie was toegezonden is aanvullende informatie ontvangen met betrekking tot de acute toxiciteit bij inademing van silaanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolyseproducten met silica en pyrogeen, synthetisch amorf, nano siliciumdioxide met behandeld oppervlak. De indeling van silaanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolyseproducten met silica en pyrogeen, synthetisch amorf, nano siliciumdioxide met behandeld oppervlak als acuut toxisch bij inademing van categorie 2 die in het RAC-advies van 5 december 2019 werd aanbevolen, moet niet in bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 worden opgenomen, aangezien de nieuwe wetenschappelijke informatie door de Commissie is beoordeeld en toen werd geconcludeerd dat verdere beoordeling door het RAC noodzakelijk is. De indeling van deze stof als STOT RE 2 die in het advies van het RAC van 5 december 2019 werd aanbevolen moet wel in bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 worden opgenomen, aangezien er geen nieuwe informatie is ontvangen die een verdere beoordeling voor die indeling vereist.
- (6) Verordening (EG) nr. 1272/2008 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd.
- (7) Naleving van de nieuwe of bijgewerkte geharmoniseerde indelingen mag niet onmiddellijk verplicht worden gesteld, aangezien er een bepaalde tijd nodig zal zijn om leveranciers in staat te stellen de etikettering en verpakking van stoffen en mengsels aan de nieuwe of bijgewerkte indelingen aan te passen en bestaande voorraden, waarop de vorige wettelijke voorschriften van toepassing waren, te verkopen. Die periode is ook noodzakelijk om de leveranciers voldoende tijd te gunnen zodat ze de nodige maatregelen kunnen nemen om te blijven voldoen aan andere wettelijke vereisten ingevolge de wijzigingen krachtens deze verordening. Leveranciers moeten echter de mogelijkheid hebben om de nieuwe of bijgewerkte geharmoniseerde indelingen toe te passen en de etikettering en verpakking dienovereenkomstig aan te passen, op vrijwillige basis vóór de datum van toepassing van deze verordening, teneinde een hoog niveau van bescherming van de menselijke gezondheid en het milieu te waarborgen en leveranciers voldoende flexibiliteit te bieden,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Wijziging van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 wordt gewijzigd overeenkomstig de bijlage bij deze verordening.

Artikel 2

Inwerkingtreding en toepassing

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Zij is van toepassing met ingang van 23 november 2023.

In afwijking van de tweede alinea van dit artikel mogen stoffen en mengsels vanaf de datum van inwerkingtreding van deze verordening overeenkomstig deze verordening worden ingedeeld, geëtiketteerd en verpakt.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 16 februari 2022.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

Bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 wordt als volgt gewijzigd:

1) In deel 3 wordt tabel 3 als volgt gewijzigd:

a) de volgende vermeldingen worden ingevoegd:

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Pictogram, signaalwoord	Etikettering		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Opmerkingen
				Gevarenklasse en -categorie	Gevarenaanduiding		Gevarenaanduiding	Aanvullende gevarenaanduiding		
"014-052-00-7	silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolyseproducten met silica; pyrogeen, synthetisch amorf, nano siliciumdioxide met behandeld oppervlak	272-697-1	68909-20-6	STOT RE 2	H373 (longen) (inademing)	GHS08 Wng	H373 (longen) (inademing)	EUH066"		
"035-005-00-7	ammoniumbromide	235-183-8	12124-97-9	Repr. 1B Lact. STOT SE 3 STOT RE 1 Eye Irrit. 2	H360FD H362 H336 H372 (zenuwstelsel) H319	GHS08 GHS07 Dgr	H360FD H362 H336 H372 (zenuwstelsel) H319"			
"050-032-00-4	dibutylinbis (2-ethylhexanoaat)	220-481-2	2781-10-4	Muta. 2 Repr. 1B STOT RE 1	H341 H360FD H372 (immuunsysteem)	GHS08 Dgr	H341 H360FD H372 (immuunsysteem)"			
"050-033-00-X	dibutylinbis(acetaat)	213-928-8	1067-33-0	Muta. 2 Repr. 1B STOT RE 1	H341 H360FD H372 (immuunsysteem)	GHS08 Dgr	H341 H360FD H372 (immuunsysteem)"			

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Pictogram, signaawaord	Etikettering		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Opmerkingen
				Gevaarlijkheids-categorie	Gevaarlijkheidsaanduiding		Gevaarlijkheidsaanduiding	Aanvullende gevaarlijkheidsaanduiding		
"052-001-00-0	telluur	236-813-4	13494-80-9	Repr. 1B Lact.	H360Df H362	GHS08 Dgr	H360Df H362"			
"052-002-00-6	telluurdioxide	231-193-1	7446-07-3	Repr. 1B Lact.	H360Df H362	GHS08 Dgr	H360Df H362"			
"056-005-00-3	bariumdibortetraoxide	237-222-4	13701-59-2	Repr. 1B Acute Tox. 4 Acute Tox. 3	H360FD H332 H301	GHS08 GHS06 Dgr	H360FD H332 H301	inademing: ATE = 1,5 mg/L (stofdeeltjes of nevels) oraal: ATE = 100 mg/kg lg"		
"601-097-00-8	propylbenzeen	203-132-9	103-65-1	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H335 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Dgr	H226 H304 H335 H411"			
"603-243-00-6	2,2-dimethylpropan-1-ol, tribroomderivaat; 3-broom-2,2-bis (broommethyl)propan- 1-ol	253-057-0	36483-57-5; 1522-92-5	Carc. 1B Muta. 2	H350 H341	GHS08 Dgr	H350 H341"			
"604-096-00-0	piperonylbutoxide (ISO); 2-(2-butoxyethoxy)ethyl- 6-propylpiperonylether	200-076-7	51-03-6	STOT SE 3 Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H335 H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Wng	H335 H319 H410	M = 1 M = 1"		

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Pictogram, signaalwoord	Etikettering		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Opmerkingen
				Gevaarlijkheids-categorie	Gevaarlijkheids-indeling		Gevaarlijkheids-duiding	Aanvullende gevaarlijkheids-duiding		
"604-097-00-6	2,4,6-tri-tert-butylfenol	211-989-5	732-26-3	Repr. 1B Acute Tox. 4 STOT RE 2 Skin Sens. 1B	H360D H302 H373 (lever) H317	GHS08 GHS07 Dgr	H360D H302 H373 (lever) H317		oraal: ATE = 500 mg/kg lg"	
"604-098-00-1	4,4'-sulfonyldifenol; bisfenol S	201-250-5	80-09-1	Repr. 1B	H360FD	GHS08 Dgr	H360FD"			
"606-153-00-5	benzofenon	204-337-6	119-61-9	Carc. 1B	H350	GHS08 Dgr	H350"			
"606-154-00-0	quinoclamin (ISO); 2-amino- 3-chloor-1,4-naftochinon	220-529-2	2797-51-5	Carc. 2 Repr. 2 Acute Tox. 4 STOT RE 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H361d H302 H373 (bloedstelsel, nieren) H319 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H351 H361d H302 H373 (bloedstelsel, nieren) H319 H317 H410	oraal: ATE = 500 mg/kg lg M = 10 M = 10"		
"607-756-00-6	exo-1,7,7-trimethylbicyclo [2,2,1]hept-2-ylacrylaat; isobornylacrylaat	227-561-6	5888-33-5	Skin Sens. 1A	H317	GHS07 Wng	H317"			
"607-757-00-1	daminozide (ISO); 4-(2,2-dimethylhydra- zino)-4-oxobutaanzuur; N- dimethylaminosuccinami- dezuur	216-485-9	1596-84-5	Carc. 2	H351	GHS08 Wng	H351"			

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Pictogram, signaalwoord	Etikettering		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Opmerkingen
				Gevarenklasse en -categorie	Gevarenaanduiding		Gevarenaanduiding	Gevarenaanduiding		
"607-758-00-7	4,4'-oxydi (benzeensulfonohydrazide)	201-286-1	80-51-3	Self-react. D Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H242 H400 H410	GHS02 GHS09 Dgr	H242 H410	M = 1 M = 1"		
"607-759-00-2	tolueen- 4-sulfonohydrazide	216-407-3	1576-35-8	Self-react. D	H242	GHS02 Dgr	H242"			
"607-760-00-8	2-[N-ethyl- 4-[(5-nitrothiazool-2-yl) azo]-m-toluidino]- ethylacetaat; C.I. Disperse Blue 124	239-203-6	15141-18-1	Skin Sens. 1A	H317	GHS07 Wng	H317	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %"		
"607-761-00-3	perfluorheptaanzuur; tridecafluorheptaanzuur	206-798-9	375-85-9	Repr. 1B STOT RE 1	H360D H372 (lever)	GHS08 Dgr	H360D H372 (lever)"			
"607-762-00-9	methyl N- (isopropoxycarbonyl)-L- valyl-(3RS)- 3-(4-chloorfenyl)-β- alaninaat; valifenalaat	—	283159-90-0	Carc. 2 Aquatic Chronic 2	H351 H411	GHS08 GHS09 Wng	H351 H411"			
"607-763-00-4	6-[C12-18-alkyl-(vertakt, onverzadigd)-2,5-dioxo- pyrrolidine-1-yl] hexaanzuur, natrium en tris (2-hydroxyethyl)- ammoniumzouten	—	—	Repr. 1B Eye Irrit. 2	H360FD H319	GHS08 GHS07 Dgr	H360FD H319"			
"607-764-00-X	6-[(C10-C13)-alkyl- (vertakt, onverzadigd)-2,5-dioxo- pyrrolidine-1-yl] hexaanzuur	—	2156592-54-8	Repr. 1B Eye Irrit. 2	H360FD H319	GHS08 GHS07 Dgr	H360FD H319"			

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Pictogram, signaafwoord	Etikettering		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Opmerkingen
				Gevaarlijkheids-categorie	Gevaarlijkheids-omschrijving		Gevaarlijkheids-omschrijving	Aanvullende gevaarlijkheids-omschrijving		
"607-765-00-5	6-[C12-18-alkyl-(vertakt, onverzadigd)-2,5-dioxopyrrolidine-1-yl]hexaanzuur	—	—	Repr. 1B	H360FD	GHS08 Dgr	H360FD"			
"613-341-00-0	clofentazine (ISO); 3,6-bis(o-chloorfenyl)-1,2,4,5-tetrazine	277-728-2	74115-24-5	Aquatic Chronic 1	H410	GHS09 Wng	H410	M = 1"		
"613-342-00-6	theofylline; 1,3-dimethyl-3,7-dihydro-1H-purine-2,6-dion	200-385-7	58-55-9	Repr. 1B	H360D	GHS08 Dgr	H360D"			
"613-343-00-1	pyridalyl (ISO); 2,6-dichloor-4-(3,3-dichloorallyloxy)-fenyl 3-[5-(trifluormethyl)-2-pyridyloxy]propylether	—	179101-81-6	Skin Sens. 1 Acute Toxic Acute Toxic Chronic 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Wng	H317 H410	M = 1 000 M = 100"		
"613-344-00-7	pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout; pyrithionnatrium; natriumpyrithion	223-296-5; 240-062-8	3811-73-2; 15922-78-8	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 STOT RE 1 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	H331 H311 H302 H372 (zenuwstelsel) H315 H319 H317 H400 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H331 H311 H302 H372 (zenuwstelsel) H315 H319 H317 H410	inademing: ATE = 0,5 mg/L (stofdeeltjes of nevels) dermaal: ATE = 790 mg/kg lg oraal: ATE = 500 mg/kg lg M = 100"		EUH070

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Pictogram, signaalwoord	Etikettering		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Opmerkingen
				Gevaarlijkheids-categorie	Gevaarlijkheidsaanduiding		Gevaarlijkheidsaanduiding	Aanvullende gevaarlijkheidsaanduiding		
"613-345-00-2	1,3,5-triazine-2,4,6-triazine; melamine	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 STOT RE 2	H351 H373 (urinewegen)	GHS08 Wng	H351 H373 (urinewegen)			
"615-046-00-2	1,3-bis(1-isocyanato-1-methylethyl)benzeen; [m-TMXDI]	220-474-4	2778-42-9	Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1A	H334 H317	GHS08 Dgr	H334 H317			
"615-047-00-8	1,3-bis(isocyanatomethyl)benzeen; [m-XDI]	222-852-4	3634-83-1	Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1A	H334 H317	GHS08 Dgr	H334 H317		Skin Sens. 1A; H317; C ≥ 0,001 %	
"615-048-00-3	2,4,6-triisopropyl- <i>m</i> -fenylenediisocyaan	218-485-4	2162-73-4	Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1	H334 H317	GHS08 Dgr	H334 H317			
"615-049-00-9	1,5-nafylenediisocyaan [met < 0,1 % (m/m) deeltjes met een aerodynamische diameter van minder dan 50 µm]	221-641-4	3173-72-6	STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Chronic 3	H335 H315 H319 H334 H317 H412	GHS07 GHS08 Dgr	H335 H315 H319 H334 H317 H412			

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Pictogram, signaalwoord	Etikettering		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Opmerkingen
				Gevaarenklasse en -categorie	Gevaarenaanduiding		Gevaarenaanduiding	Aanvullende gevarenaanduiding		
"615-050-00-4	1,5-naftyleendisocynaat [met $\geq 0,1\%$ (m/m) deeltjes met een aerodynamische diameter van minder dan 50 μm]	221-641-4	3173-72-6	Acute Tox. 2 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Chronic 3	H330 H335 H315 H319 H334 H317 H412	GHS06 GHS08 Dgr	H330 H335 H315 H319 H334 H317 H412		inademing: ATE = 0,27 mg/L (stofdeeltjes of nevels)"	
"616-237-00-3	fluopicolide (ISO); 2,6-dichloor-N-[3-chloor-5-(trifluormethyl)-2-pyridylmethyl]benzamide	—	239110-15-7	Repr. 2	H361d	GHS08 Wng	H361d"			
"616-238-00-9	N-(2-nitrofenyl)fosforzuurtriamide	477-690-9	874819-71-3	Repr. 1B STOT RE 2	H360Fd H373 (nierren)	GHS08 Dgr	H360Fd H373 (nierren)"			
"616-239-00-4	N-(5-chloor-2-isopropylbenzyl)-N-cyclopropyl-3-(difluormethyl)-5-fluor-1-methyl-1H-pyrazool-4-carboxamide; isoflucypram	—	1255734-28-1	Repr. 2 Acute Tox. 4 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H361f H332 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H361f H332 H317 H410		inademing: ATE = 2,2 mg/L (stofdeeltjes of nevels) M = 10 M = 1"	

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Etikettering			Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Opmerkingen
				Gevaarncategorie	Gevaarandauiding	Pictogram, signaalwoord	Gevaarandauiding	Aanvullende gevaarandauiding		
"616-240-00-X	reactiemassa van 3-(difluormethyl)-1-methyl-N-[(1RS,4SR,9RS)-1,2,3,4-tetrahydro-9-isopropyl-1,4-methano-naftaleen-5-yl]pyrazool-4-carboxamide en 3-(difluormethyl)-1-methyl-N-[(1RS,4SR,9SR)-1,2,3,4-tetrahydro-9-isopropyl-1,4-methano-naftaleen-5-yl]pyrazool-4-carboxamide [$\geq 78\%$ syn-isomeer $\leq 15\%$ anti-isomeer relatief gehalte] isopyrazam	—	881685-58-1	Carc. 2 Repr. 1B Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H360D H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dgr	H351 H360D H317 H410		Repr. 1B; H360D; C $\geq 3\%$ M = 10 M = 10"	
"650-058-00-1	margosa-extract [van het zaad van <i>Azadirachta indica</i> , geëxtraheerd met water en verder behandeld met organische oplosmiddelen]	283-644-7	84696-25-3	Repr. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 1	H361d H317 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H361d H317 H410		M = 10"	

b) de vermeldingen voor catalogusnummers 014-001-00-9; 023-001-00-8; 601-024-00-X; 603-014-00-0; 603-107-00-6; 604-030-00-0; 607-111-00-9; 607-230-00-6; 607-253-00-1; 607-254-00-7; 607-734-00-6; 607-735-00-1; 607-736-00-2; 608-032-00-2; 609-042-00-X; 613-012-00-1; 616-164-00-7 worden vervangen door respectievelijk de volgende vermeldingen:

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Pictogram, signaalwoord	Etikettering		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's (*)	Opmerkingen
				Gevaarenklasse en -categorie	Gevaarenaanduiding		Gevaarenaanduiding	Aanvullende gevaarenaanduiding		
"014-001-00-9	trichloorsilaan	233-042-5	10025-78-2	Flam. Liq. 1 Water-react. 1 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A Eye Dam. 1	H224 H260 H331 H302 H314 H318	GHS02 GHS06 GHS05 Dgr	H224 H260 H331 H302 H314	EUH014 EUH029 EUH071	inademing: ATE = 7,6 mg/l (dampen) oraal: ATE = 1 000 mg/kg lg"	
"023-001-00-8	divanadiumpentaoxide; vanadiumpentaoxide	215-239-8	1314-62-1	Muta. 2 Carc. 1B Repr. 2 Lact. Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 STOT SE 3 STOT RE 1 Aquatic Chronic 2	H341 H350 H361fd H362 H301 H330 H335 H372 (ademhalingswegen, inademing) H411	GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H341 H350 H361fd H362 H301 H330 H335 H372 (ademhalingswegen, inademing) H411		inademing: ATE = 0,05 mg/L (stofdeeltjes of nevels) oraal: ATE = 220 mg/kg lg"	
"601-024-00-X	cumeen	202-704-5	98-82-8	Flam. Liq. 3 Carc. 1B Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H350 H304 H335 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Dgr	H226 H350 H304 H335 H411"			

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Etikettering			Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's (*)	Opmerkingen
				Gevarenklasse en -categorie	Gevarenaanduiding	Pictogram, signaalwoord	Gevarenaanduiding	Aanvullende gevarenaanduiding		
"603-014-00-0	2-butoxyethanol; ethyleenglycolmonobuylether	203-905-0	111-76-2	Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H331 H302 H315 H319	GHS06 Dgr	H331 H302 H315 H319		inademing: ATE = 3 mg/l (dampen) oraal: ATE = 1 200 mg/kg lg"	
"603-107-00-6	2-(2-methoxyethoxy) ethanol; diethyleenglycolmonomethyl ether	203-906-6	111-77-3	Repr. 1B	H360D	GHS08 Dgr	H360D		Repr. 1B; H360D; C ≥ 3 %"	
"604-030-00-0	4,4'-isopropylideendifenol; bisfenol A	201-245-8	80-05-7	Repr. 1B STOT SE 3 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H360F H335 H318 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS05 GHS09 Dgr	H360F H335 H318 H317 H410		M = 1 M = 10"	
"607-111-00-9	2-ethyl-2-[[[1-(oxoallyl) oxy] methyl]-1,3-propanediyl- diacrylaat; 2,2-bis (acryloyloxymethyl) butylacrylaat; trimethylolpropanetriacry- laat	239-701-3	15625-89-5	Carc. 2 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H315 H319 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H351 H315 H319 H317 H410		M = 1 M = 1	D"

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Etiketgeving			Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's (*)	Opmerkingen
				Gevarenklasse en -categorie	Gevarenaanduiding	Pictogram, signaalwoord	Gevarenaanduiding	Aanvullende gevarenaanduiding		
"607-230-00-6	2-ethylhexaanzuur en zouten daarvan, met uitzondering van de in deze bijlage met name genoemde	—	—	Repr. 1B	H360D	GHS08 Dgr	H360D"			
"607-253-00-1	cyfluthrin (ISO); α -cyaan-4-fluor-3-fenoxybenzyl-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-carboxylaar	269-855-7	68359-37-5	Lact. Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 STOT SE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H362 H330 H300 H370 (zenuwstelsel) H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H362 H330 H300 H370 (zenuwstelsel) H410		inademing: ATE = 0,14 mg/L (stofdeeltjes of nevels) oraal: ATE = 14 mg/kg lg M = 1 000 000 M = 1 000 000"	
"607-254-00-7	bèta-cyfluthrin (ISO); reactiemassa van: rel-(R)-cyaan(4-fluor-3-fenoxyfenyl)methyl (1S,3S)-3-(2,2-dichloorethe-nyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-1-carboxylaar en rel-(R)-cyaan(4-fluor-3-fenoxyfenyl)methyl (1S,3R)-3-(2,2-dichloorethe-nyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-1-carboxylaar	—	1820573-27-0	Lact. Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 STOT SE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H362 H330 H300 H370 (zenuwstelsel) H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H362 H330 H300 H370 (zenuwstelsel) H410		inademing: ATE = 0,081 mg/L (stofdeeltjes of nevels) oraal: ATE = 11 mg/kg lg M = 1 000 000 M = 1 000 000"	

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Etikettering			Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's (*)	Opmerkingen
				Gevarenklasse en -categorie	Gevarenaanduiding	Pictogram, signaalwoord	Gevarenaanduiding	Aanvullende gevarenaanduiding		
"607-734-00-6	pentakalium 2,2',2'',2''',2'''' - (ethaan-1,2-diyl)nitrilo) penta-acetaat	404-290-3	7216-95-7	Repr. 1B Acute Tox. 4 STOT RE 2 Eye Irrit. 2	H360D H332 H373 (inademing) H319	GHS08 GHS07 Dgr	H360D H332 H373 (inademing) H319		Repr. 1B; H360D: C ≥ 3 % inademing: ATE = 1,5 mg/L (stofdeeltjes of nevels)"	
"607-735-00-1	N-carboxymethyliminobis (ethyleennitrilo) tetraazijnzuur	200-652-8	67-43-6	Repr. 1B Acute Tox. 4 STOT RE 2 Eye Irrit. 2	H360D H332 H373 (inademing) H319	GHS08 GHS07 Dgr	H360D H332 H373 (inademing) H319		Repr. 1B; H360D: C ≥ 3 % inademing: ATE = 1,5 mg/L (stofdeeltjes of nevels)"	
"607-736-00-7	pentanatrium (carboxylatomethyl) iminobis(ethyleennitrilo) tetraacetaat	205-391-3	140-01-2	Repr. 1B Acute Tox. 4 STOT RE 2	H360D H332 H373 (inademing)	GHS08 GHS07 Dgr	H360D H332 H373 (inademing)		Repr. 1B; H360D: C ≥ 3 % inademing: ATE = 1,5 mg/L (stofdeeltjes of nevels)"	

Catalogusnummer	Chemische naam	EG-nr.	CAS-nr.	Indeling		Etikettering			Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's (*)	Opmerkingen
				Gevaarlijkheids-categorie	Gevaarlijkheids-inding	Pictogram, signaalwoord	Gevaarlijkheids-duiding	Aanvullende gevaarlijkheids-duiding		
"608-032-00-2	acetamidrid (ISO); (1E)-N-[(6-chloorpyridine-3-yl)methyl]-N'-cyaan-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloor-3-pyridyl)methyl]-N2-cyaan-N1-methylacetamide	—	135410-20-7-160430-64-8	Repr. 2 Acute Tox. 3 Aquatic Chronic 1 Aquatic Acute 1	H361d H301 H410 H400	GHS08 GHS06 GHS09 Dgr	H361d H301 H410	oraal: ATE = 140 mg/kg lg M = 10 M = 10"		
"609-042-00-X	pendimethaline (ISO); N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidien	254-938-2	40487-42-1	Repr. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H361d H400 H410	GHS08 GSH09 Wng	H361d H410	M = 100 M = 10"		
"613-012-00-1	bentazon (ISO); 3-isopropyl-2,1,3-benzothiadiazine-4-on-2,2-dioxide	246-585-8	25057-89-0	Repr. 2 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1	H361d H302 H319 H317	GHS08 GHS07 Wng	H361d H302 H319 H317	oraal: ATE = 1 600 mg/kg lg"		
"616-164-00-7	dimoxystrobin (ISO); (2E)-2-[2-[(2,5-dimethylfenoxy)methyl]fenyl]-2-(methoxyimino)-N-methylacetamide; (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α-(2,5-xyliloxy)-o-tolyl]acetamide		149961-52-4	Carc. 2 Repr. 2 Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H361d H332 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H351 H361d H332 H410	inademing: ATE = 1,3 mg/L (stofdeeltjes of nevels) M = 100 M = 100"		

c) de vermelding voor catalogusnummer 615-007-00-X wordt geschrapt.