2025/1222

20.6.2025

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2025/1222,

annettu 2 päivänä huhtikuuta 2025,

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1272/2008 muuttamisesta tiettyjen aineiden yhdenmukaistetun luokituksen ja merkintöjen osalta

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta 16 päivänä joulukuuta 2008 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ([1]) ja erityisesti sen 37 artiklan 5 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevan 3 osan taulukossa 3 luetellaan vaarallisten aineiden yhdenmukaistetut luokitukset ja merkinnät, jotka perustuvat kyseisen asetuksen liitteessä I olevassa 2–5 osassa vahvistettuihin kriteereihin.

(2) Euroopan kemikaalivirastolle, jäljempänä ’kemikaalivirasto’, on esitetty asetuksen (EY) N:o 1272/2008 37 artiklan nojalla ehdotuksia tiettyjen aineiden yhdenmukaistettujen luokitusten ja merkintöjen käyttöön ottamiseksi sekä tiettyjen muiden aineiden yhdenmukaistettujen luokitusten ja merkintöjen päivittämiseksi. Otettuaan huomioon asianomaisilta osapuolilta saadut huomautukset kemikaaliviraston riskinarviointikomitea (RAC) antoi näistä ehdotuksista seuraavat lausunnot ([2]):

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto aineesta 2-etyyliheksaanihappo, monoesteri propaani-1,2-diolin kanssa,

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto makean *Lupinus albus* -kasvin idätetyistä siemenistä saatavasta vesiuutteesta,

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto aineesta *N*-1-naftyylianiliini; *N*-fenyylinaftaleeni-1-amiini,

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto aineesta propyyli-4-hydroksibentsoaatti,

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto aineesta α,α’-propyleenidinitrilodi-o-kresoli,

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto otsonista,

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto dityppioksidista,

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto aineesta tetrarautatris(pyrofosfaatti); ferripyrofosfaatti,

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto aineesta 2-fenyylipropeeni; α-metyylistyreeni,

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto aineesta tetrafosforitrisulfidi; fosforiseskvisulfidi,

([1]) EUVL L 353, 31.12.2008, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1272/oj.

([2]) Lausunnot ovat saatavilla seuraavalla verkkosivustolla: 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_addional_hazard/-/lec_submitter/-/dte_assessmentFrom/-/dte_assessmentTo/-/prc_regulatory_programme/-/.

— 16 päivänä maaliskuuta 2023 annettu lausunto aineesta petoksamidi (ISO); 2-kloori-*N*-(2-etoksietyyli)-*N*-(2-metyyli-1-fenyyliprop-1-enyyli)asetamidi,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta 1,1-dikloorietyleeni; vinylideenikloridi,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta bikslotsoni (ISO); 2-(2,4-diklooribentsyyli)-4,4-dimetyyli-1,2-oksatsolidin-3-oni,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta 9-oktadekeenihappo-(Z)-, sulfonoitu, kaliumsuolat [1]; rasvahappojen reaktiotuotteet, C18 (tyydyttymätön) alkyyli rikkitrioksidin kanssa, kaliumsuolat [2]; 9(tai 10)-sulfo-oktadekaanihappo, kaliumsuola [3],

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta bariumbis[2-kloori-5-[(2-hydroksi-1-naftyyli)atso] tolueeni-4-sulfonaatti]; C.I. Pigment Red 53:1,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto bariumkromaatista,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta avautuneista ja kypsistä *Tanacetum cinerariifolium* -kukista hiilivetyliuottimella saatu *Chrysanthemum cinerariaefolium* -uute,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta avautuneista ja kypsistä *Tanacetum cinerariifolium* -kukista ylikriittisellä hiilidioksidilla saatu *Chrysanthemum cinerariaefolium* -uute,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta fluorieteeni,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta tetrahydrofurfuryylimetakrylaatti,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta 2,3-epoksipropyyli-isopropyylieetteri,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta trimetyylifosfaatti,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta 3-isosyanaattimetyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyli-isosyanaatti; isoforonidi-isosyanaatti,

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta 2-bromi-2-(bromimetyyli)pentaanidinitriili; [DBDCB],

— 8 päivänä kesäkuuta 2023 annettu lausunto aineesta folpetti (ISO); *N*-(trikloorimetyylitio)-ftaali-imidi,

— 14 päivänä syyskuuta 2023 annettu lausunto aineesta 2-bromi-3,3,3-trifluoriprop-1-eeni,

— 14 päivänä syyskuuta 2023 annettu lausunto aineesta klopyralidi (ISO); 3,6-diklooripyridiini-2-karboksyylihappo,

— 14 päivänä syyskuuta 2023 annettu lausunto aineesta 3-jodi-2-propynyylibutyylikarbamaatti; 3-jodiprop-2-yn-1-yylibutyylikarbamaatti,

— 14 päivänä syyskuuta 2023 annettu lausunto aineesta kaptaani (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-*N*-(trikloorimetyylitio)ftaali-imidi,

— 14 päivänä syyskuuta 2023 annettu lausunto aineesta dinotefuraani (ISO); (*RS*)-1-metyyli-2-nitro-3-(tetrahydro-3-furyylimetyyli)guanidiini,

— 14 päivänä syyskuuta 2023 annettu lausunto aineesta metyyliokt-2-ynoaatti,

— 14 päivänä syyskuuta 2023 annettu lausunto aineesta prokinatsidi (ISO); 6-jodi-2-propoksi-3-propyylikinatsolin-4(3*H*)-oni,

— 14 päivänä syyskuuta 2023 annettu lausunto aineesta 2,3-epoksipropyyli-o-tolyylieetteri,

— 14 päivänä syyskuuta 2023 annettu lausunto aineesta 2-metyyli-2*H*-isotiatsol-3-oni hydrokloridi; 2-metyyli-2,3-dihydro-1,2-tiatsol-3-oni hydrokloridi.

(3) Komissio on saanut sidosryhmiltä lisätietoja, joissa riitautetaan riskinarviointikomitean 16 päivänä maaliskuuta 2023 dityppioksidista antamassa lausunnossa esitetty tieteellinen arviointi. Komissio on arvioinut nämä lisätiedot, eikä niiden ole katsottu kyseenalaistavan riskinarviointikomitean lausuntoihin sisältyvää tieteellistä analyysiä.

(4) Riskinarviointikomitean lausunnot huomioon ottaen on aiheellista ottaa käyttöön kyseisten aineiden yhdenmukaistetut luokitukset ja merkinnät tai päivittää niitä mainituissa lausunnoissa tehdyn arvioinnin ja komission myöhemmin tekemän arvioinnin perusteella.

(5) Sen vuoksi asetusta (EY) N:o 1272/2008 olisi muutettava.

(6) Uusien tai ajan tasalle saatettujen yhdenmukaistettujen luokitusten noudattamista ei tulisi vaatia heti, vaan on tarpeen antaa toimittajille aikaa muuttaa aineiden ja seosten merkinnät ja pakkaukset uusien tai päivitettyjen luokitusten mukaisiksi ja myydä nykyiset varastonsa, joihin sovelletaan olemassa olevia sääntelyvaatimuksia. Tämä aika on tarpeen myös siksi, että toimittajille jää riittävästi aikaa toteuttaa tarvittavat toimet sen varmistamiseksi, että muita lakisääteisiä vaatimuksia noudatetaan jatkuvasti tämän asetuksen nojalla tehtyjen muutosten jälkeen. Toimittajilla olisi kuitenkin oltava mahdollisuus soveltaa uusia tai päivitettyjä yhdenmukaistettuja luokituksia ja mukauttaa merkintöjä ja pakkauksia vastaavasti vapaaehtoisuuden pohjalta ennen tämän asetuksen soveltamispäivää, jotta voidaan taata ihmisten terveyden ja ympäristön suojelun korkea taso ja tarjota toimittajille riittävästi joustavuutta,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Muutetaan asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liite VI tämän asetuksen liitteen mukaisesti.

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Sitä sovelletaan 1 päivänä helmikuuta 2027 .

Toimittajat voivat kuitenkin luokitella, merkitä ja pakata aineet ja seokset asetuksen (EY) N:o 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna tällä asetuksella, mukaisesti tämän asetuksen voimaantulopäivästä alkaen.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 2 päivänä huhtikuuta 2025.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Muutetaan asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevan 3 osan taulukko 3 seuraavasti:

1) Lisätään seuraavat kohdat kutakin nimikettä vastaavien indeksinumeroiden mukaisessa järjestyksessä:

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Varoitusmerkki, huomiosanakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Täydentävät vaaralausekekoodi(t)		
”607-776-00-5	2-etyyliheksaanihappo, monoesteri propaani-1,2-diolin kanssa	285-503-5	85114-00-7	Repr. 1B	H360D	GHS08 Dgr	H360D”			
”612-300-00-4	*N*-1-naftyylianiliini; *N*-fenyylinaftaleeni-1-amiini	201-983-0	90-30-2	Acute Tox. 4 STOT RE 2 Skin Sens. 1	H302 H373 (verenkierto, maksa) H317	GHS07 GHS08 Wng	H302 H373 (verenkierto, maksa) H317		suun kautta: ATE = 1 200 mg/kg bw”	
”026-005-00-8	tetrarautatris(pyrofosfaatti); ferripyrofosfaatti	233-190-0	10058-44-3	Eye Irrit. 2	H319	GHS07 Wng	H319”			
”604-103-00-7	α,α’-propyleenidinitrilodi-*o*-kresoli	202-374-2	94-91-7	Repr. 1B	H360FD	GHS08 Dgr	H360FD”			
”008-004-00-4	otsoni	233-069-2	10028-15-6	Ox. Gas 1 Carc. 2 Muta. 2 Acute Tox. 1 STOT SE 1	H270 H351 H341 H330 H370 (hermosto,	GHS03 GHS08 GHS06 GHS09 Dgr	H270 H351 H341 H330 H370 (hermosto,		hengitysteitse: ATE = 10 ppmV STOT SE 1; H370: C ≥ 0,002 %	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Varoitusmerkki, huomiosanakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Täydentävät vaaralausekekoodi(t)		
				STOT RE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	hengityselimet, sydän- ja verisuonijärjestelmä) H372 (hermosto, hengityselimet) H400 H410		hengityselimet, sydän- ja verisuonijärjestelmä) H372 (hermosto, hengityselimet) H410		STOT SE 2; H371: 0,0005 % ≤ C < 0,002 % STOT RE 1; H372: C ≥ 0,05 % STOT RE 2; H373: 0,01 % ≤ C < 0,05 % M = 100 M = 1”	
”007-031-00-9	dityppioksidi	233-032-0	10024-97-2	Repr. 1B STOT SE 3 STOT RE 1 Ozone 1	H360Df H336 H372 (hermosto) H420	GHS08 GHS07 Dgr	H360Df H336 H372 (hermosto) H420”			
”056-006-00-9	bariumkromaatti	233-660-5	10294-40-3	Carc. 1B	H350	GHS08 Dgr	H350”			
”650-060-00-2	Avautuneista ja kypsistä *Tanacetum cinerariifolium* -kukista ylikriittisellä hiilidioksidilla saatu *Chrysanthemum cinerariaefolium* -uute	289-699-3	89997-63-7	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 STOT SE 1 STOT RE 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H332 H302 H370 (hermosto) H373 (hengitystiet, hengitysteitse) H317 H400 H410	GHS07 GHS08 Dgr	H332 H302 H370 (hermosto) H373 (hengitystiet, hengitysteitse) H317 H410		hengitysteitse: ATE = 2,6 mg/L (pölyt tai sumut) suun kautta: ATE = 730 mg/kg bw M = 1 000 M = 100”	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Varoitusmerkki, huomiosanakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Täydentävät vaaralausekekoodi(t)		
”650-059-00-7	Avautuneista ja kypsistä *Tanacetum cinerariifolium* -kukista hiilivetyliuottimella saatu *Chrysanthemum cinerariaefolium* -uute	289-699-3	89997-63-7	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 STOT SE 1 STOT RE 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H332 H302 H370 (hermosto) H373 (hengitystiet, hengitysteitse) H317 H400 H410	GHS07 GHS08 Dgr	H332 H302 H370 (hermosto) H373 (hengitystiet, hengitysteitse) H317 H410		hengitysteitse: ATE = 2,6 mg/L (pölyt tai sumut) suun kautta: ATE = 730 mg/kg bw M = 1 000 M = 100”	
”607-777-00-0	bariumbis[2-kloori-5-[(2-hydroksi-1-naftyyli) atso]tolueeni-4-sulfonaatti]; C.I. Pigment Red 53:1	225-935-3	5160-02-1	Carc. 2	H351	GHS08 Wng	H351”			
”608-070-00-X	2-bromi-2-(bromimetyyli) pentaanidinitriili; [DBDCB]	252-681-0	35691-65-7	Acute Tox. 2 Acute Tox. 4 STOT RE 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Chronic 2	H330 H302 H373 (kilpirauhanen, keskushermosto) H318 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Dgr	H330 H302 H373 (kilpirauhanen, keskushermosto) H318 H317 H411		hengitysteitse: ATE = 0,27 mg/L (pölyt tai sumut) suun kautta: ATE = 500 mg/kg bw Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %”	
”607-779-00-1	9-oktadekeenihappo-(Z)-, sulfonoitu, kaliumsuolat [1]; rasvahappojen reaktiotuotteet, C18 (tyydyttymätön) alkyyli rikkitrioksidin kanssa, kaliumsuolat [2]; 9(tai 10)-sulfo-oktadekaanihappo, kaliumsuola [3];	271-843-1 [1]; - [2]; 267-966-5 [3]	68609-93-8 [1]; - [2]; 67968-63-2 [3]	Repr. 1B	H360D	GHS08 Dgr	H360D”			

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Varoitusmerkki, huomiosanakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Täydentävät vaaralausekekoodi(t)		
”613-352-00-0	bikslotsoni (ISO); 2-(2,4-diklooribentsyyli)-4,4-dimetyyli-1,2-oksatsolidin-3-oni	–	81777-95-9	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	GHS09 Wng	H410		M = 1 M = 10”	
”603-248-00-3	2,3-epoksipropyyli-isopropyylieetteri	223-672-9	4016-14-2	Repr. 1B	H360F	GHS08 Dgr	H360F”			
”607-778-00-6	tetrahydrofurfuryylimetakrylaatti	219-529-5	2455-24-5	Repr. 1B Skin Sens. 1A	H360Df H317	GHS08 GHS07 Dgr	H360Df H317”			
”015-209-00-2	trimetyylifosfaatti	208-144-8	512-56-1	Carc. 1B Muta. 1B Repr. 1B Acute Tox. 4 STOT RE 2	H350 H340 H360FD H302 H373 (hermosto)	GHS08 GHS07 Dgr	H350 H340 H360FD H302 H373 (hermosto)		suun kautta: ATE = 1 300 mg/kg bw”	
”602-111-00-5	fluorieteeni	200-832-6	75-02-5	Carc. 1A Muta. 2	H350 H341	GHS08 Dgr	H350 H341			D”
”602-112-00-0	2-bromi-3,3,3-trifluoriprop-1-eeni	–	1514-82-5	Repr. 1B STOT SE 3 STOT SE 3	H360FD H335 H336	GHS08 GHS07 Dgr	H360FD H335 H336”			
”613-353-00-6	2-metyyli-2*H*-isotiatsol-3-oni hydrokloridi; 2-metyyli-2,3-dihydro-1,2-isotiatsol-3-oni hydrokloridi	247-499-3	26172-54-3	Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Acute Aquatic 1 Acute Chronic 1	H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H330 H311 H301 H314 H317 H410	EUH071	hengitysteitse: ATE = 0,15 mg/L (pölyt tai sumut) ihon kautta: ATE = 320 mg/kg bw suun kautta: ATE = 180 mg/kg bw Skin. Sens 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M = 10 M = 1”	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Varoitusmerkki, huomiosanakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Täydentävät vaaralausekekoodi(t)		
”603-249-00-9	2,3-epoksipropyyli-o-tolyylieetteri	218-645-3	2210-79-9	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1A Muta. 2 Aquatic Chronic 2	H315 H317 H341 H411	GHS07 GHS08 GHS09 Wng	H315 H317 H341 H411			C”
”607-780-00-7	metyyliokt-2-ynoaatti	203-836-6	111-12-6	Skin Sens. 1A	H317	GHS07 Wng	H317”			
”612-301-00-X	dinotefuraani (ISO); (*RS*)-1-metyyli-2-nitro-3-(tetrahydro-3-furyylimetyyli) guanidiini	–	165252-70-0	Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Wng	H302 H410		suun kautta: ATE = 2 000 mg/kg bw M = 10 M = 10”	

2) Korvataan indeksinumeroita 015-012-00-1, 601-027-00-6, 602-025-00-8, 607-231-00-1, 613-044-00-6, 613-045-00-1, 615-008-00-5, 616-145-00-3, 616-211-00-1 ja 616-212-00-7 koskevat nimikkeet seuraavasti:

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Varoitusmerkki, huomiosanakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Täydentävät vaaralausekekoodi(t)	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
”601-027-00-6	2-fenyylipropeeni; α-metyylistyreeni	202-705-0	98-83-9	Flam. Liq. 3 Carc. 2 STOT SE 3 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 2	H226 H351 H335 H319 H317 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H226 H351 H335 H319 H317 H411		STOT SE 3; H335: C ≥ 25 %	D”

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause-kekoodi(t)	Varoitus-merkki, huomiosa-nakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Täydentävät vaaralause-kekoodi(t)	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
”616-145-00-3	petoksamidi (ISO); 2-kloori-N-(2-etoksietyyli)-N-(2-metyyli-1-fenyyliprop-1-enyyli)asetamidi	–	106700-29-2	Acute Tox. 4 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Wng	H302 H317 H410		suun kautta: ATE = 980 mg/kg bw M = 100 M = 10”	
”015-012-00-1	tetrafosforitrisulfidi; fosforiseskvisulfidi	215-245-0	1314-85-8	Flam. Sol. 1 Self-heat. 1 Acute Tox. 4*	H228 H251 H302	GHS02 GHS07 Dgr	H228 H251 H302			T”
”602-025-00-8	1,1-dikloorietyleeni; vinylideenikloridi	200-864-0	75-35-4	Flam. Liq. 1 Carc. 1B Muta. 2 Acute Tox. 1 Acute Tox. 3 STOT RE 1 Aquatic Chronic 3	H224 H350 H341 H330 H301 H372 (hengitys-tiet, munuaiset, maksa) H412	GHS02 GHS08 GHS06 Dgr	H224 H350 H341 H330 H301 H372 (hengitystiet, munuaiset, maksa) H412		hengitysteitse: ATE = 0,5 mg/L (höyryt) suun kautta: ATE = 300 mg/kg bw	D”
”615-008-00-5	3-isosyanaattimetyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyli-isosyanaatti; isoforonidi-isosyanaatti	223-861-6	4098-71-9	Acute Tox. 1 Skin Corr. 1 Eye Dam. 1 Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Chronic 2	H330 H314 H334 H317 H411	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Dgr	H330 H314 H318 H334 H317 H411	EUH071	hengitysteitse: ATE = 0,03 mg/L (pölyt tai sumut) Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	2”

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Varoitusmerkki, huomiosanakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Täydentävät vaaralausekekoodi(t)	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
”613-045-00-1	folpetti (ISO); *N*-(trikloorimetyylitio)-ftaali-imidi	205-088-6	133-07-3	Carc. 2 Acute Tox. 2 STOT RE 1 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H330 H372 (hengitystiet) H318 H317 H400 H410	GHS08 GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H351 H330 H372 (hengitystiet) H318 H317 H410	EUH066	hengitysteitse: ATE = 0,30 mg/L (pölyt tai sumut) STOT RE 1: C ≥ 5 % STOT RE 2: 0,5 % ≤ C < 5 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 % M = 10 M = 10”	
”613-044-00-6	kaptaani (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-*N*-(trikloorimetyylitio) ftaali-imidi	205-087-0	133-06-2	Carc. 2 Repr. 2 Acute Tox. 2 STOT RE 1 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H361f H330 H372 H318 H317 H400 H410	GHS08 GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H351 H361f H330 H372 H318 H317 H410		hengitysteitse: ATE = 0,22 mg/L (pölyt tai sumut) Skin Sens. 1A; H317: C≥ 0,001 % M = 10 M = 10”	
”607-231-00-1	klopyralidi (ISO); 3,6-diklooripyridiini-2-karboksyylihappo	216-935-4	1702-17-6	Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 1	H318 H410	GHS05 GHS09 Dgr	H318 H410	EUH066	M = 10”	
”616-211-00-1	prokinatsidi (ISO); 6-jodi-2-propoksi-3-propyylikinatsolin-4(3*H*)-oni	–	189278-12-4	Carc. 2 STOT RE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H372 (kilpirauhanen, maksa) H400 H410	GHS08 GHS09 Dgr	H351 H372 (kilpirauhanen, maksa) H410		M = 1 M = 10”	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause-kekoodi(t)	Varoitus-merkki, huomiosa-nakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t)	Täydentävät vaaralause-kekoodi(t)	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
”616-212-00-7	3-jodi-2-propynyylibutyylikarbamaatti; 3-jodiprop-2-yn-1-yylibutyylikarbamaatti	259-627-5	55406-53-6	Acute Tox. 2 Acute Tox. 4 STOT RE 1 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H330 H302 H372 (kurkunpää) H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Dgr	H330 H302 H372 (kurkunpää) H318 H317 H410		hengitysteitse: ATE = 0,17 mg/L (pölyt tai sumut) M = 10 M = 10”	