ASETUKSET

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2020/1182,

annettu 19 päivänä toukokuuta 2020,

aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevan 3 osan muuttamisesta sen mukauttamiseksi tekniikan ja tieteen kehitykseen

(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 luokitusten ja merkintöjen käyttöön ottamiseksi sekä tiettyjen muiden aineiden yhdenmukaistettujen luokitusten ja merkintöjen päivittämiseksi tai poistamiseksi. Kemikaaliviraston riskinarviointikomitean näistä ehdotuksista antamien lausuntojen ([2]) sekä asianomaisilta osapuolilta saatujen huomautusten perusteella on aiheellista ottaa käyttöön, päivittää tai poistaa tiettyjen aineiden yhdenmukaistetut luokitukset ja merkinnät. Kyseiset kemikaaliviraston riskinarviointikomitean antamat lausunnot ovat seuraavat:

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto typpihaposta, ... % [C ≤ 70 %];

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto piikarbidikuiduista (halkaisija < 3 µm, pituus > 5 µm ja sivusuhde ≥ 3:1);

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto trimetoksivinyylisilaanista eli trimetoksi(vinyyli)silaanista;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto tris(2-metoksietoksi)vinyylisilaanista eli 6-(2-metoksietoksi)-6-vinyyli-2,5,7,10-tetraoksa-6-silaunidekaanista;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto dimetyylidisulfidista;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto granuloidusta kuparista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto bis(*N*-hydroksi-*N*-nitrososykloheksyyliaminato-*O*,*O*')-kuparista eli bis-(*N*-sykloheksyylidiatseniumdioksi)kuparista [Cu-HDO];

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto dioktyylitinadilauraatista; [1] stannaani, dioktyyli-, bis (kookosasyloksi)johdoksista [2];

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto dibentso[*def*,*b*]kryseenistä eli dibentso[*a*,*l*]pyreenistä;

([1]) EUVL L 353, 31.12.2008, s. 1.

([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/-/

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto ipkonatsolista (ISO) eli (1*RS*,2*SR*,5*RS*;1*RS*,2*SR*,5*SR*)-2-(4-klooribentsyyli)-5-isopropyyli-1-(1*H*-1,2,4-triatsol-1-yylimetyyli)syklopentanolista;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto bis(2-(2-metoksietoksi)etyyli)eetteristä eli tetraglyymistä;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto paklobutratsolista (ISO) eli (2*RS*,3*RS*)-1-(4-kloorifenyyli)-4,4-dimetyyli-2-(1*H*-1,2,4-triatsol-1-yyli)pentan-3-olista;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto 2,2-bis(bromimetyyli)propaani-1,3-diolista;

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto geraniolista eli (2*E*)-3,7-dimetyyliokta-2,6-dien-1-olista;

— 28 päivänä tammikuuta 2019 annettu lausunto 2-(4-*tert*-butyylibentsyyli)propionialdehydistä;

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto MCPA-tioetyylistä (ISO) eli *S*-etyyli-(4-kloori-2-metyylifenoksi) etaanidioaatista eli *S*-etyyli-4-kloori-*o*-tolyylioksitioasetaatista;

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto di-iso-oktyyliftalaatista;

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto 4-{[(6-klooripyridin-3-yyli)metyyli](2,2-difluorietyyli)amino} furaani-2(5*H*)-onista eli flupyradifuronista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto tieenikarbatsonimetyylistä (ISO) eli metyyli-4-[(4,5-dihydro-3-metoksi-4-metyyli-5-okso-1*H*-1,2,4-triatsol-1-yyli)karbonyylisulfamyyli]-5-metyylitiofeeni-3-karboksylaatista;

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto L-(+)-maitohaposta eli (2*S*)-2-hydroksipropaanihaposta;

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto 2-metoksietyyliakrylaatista;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto glyoksaalihaposta, …%;

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto natrium-*N*-(hydroksimetyyli)glysinaatista [natrium-N-(hydroksimetyyli)glysinaatista vapautunut formaldehydi];

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto kalium(oksidi-*NNO*-atsoksi)sykloheksaanista eli sykloheksyyli-hydroksidiatseeni-1-oksidista ja kaliumsuolasta [K-HDO];

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto meketroniumetilsulfaatista eli *N*-etyyli-*N*,*N*-dimetyylihek-sadekaani-1-aminiumetyylisulfaatista eli meketroniumetyylisulfaatista [MES];

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto (2*RS*)-2-[4-(4-kloorifenoksi)-2-(trifluorimetyyli)fenyyli]-1-(1*H*-1,2,4-triatsol-1-yyli)propan-2-olista eli mefentriflukonatsolista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto oksatiapiproliinista (ISO) eli 1-(4-{4-[5-(2,6-difluorifenyyli)-4,5-dihydro-1,2-oksatsol-3-yyli]-1,3-tiatsol-2-yyli}piperidin-1-yyli)-2-[5-metyyli-3-(trifluorimetyyli)-1*H*-pyratsol-1-yyli]etanonista;

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto pyritionisinkistä eli (*T*-4)-bis[1-(hydroksi-.kappa.*O*) pyridiini-2 (1*H*)-tionaatti-.kappa.*S*]sinkistä;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto 3-kloori-4-(kloorimetyyli)-1-[3-(trifluorimetyyli)fenyyli] pyrrolidin-2-onista eli flurokloridonista (ISO);

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto 4,5-dikloori-2-oktyyli-2*H*-isotiatsol-3-onista [DCOIT];

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto 2-metyyli-1,2-bentsotiatsol-3(2*H*)-onista [MBIT];

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto 3-(difluorimetyyli)-1-metyyli-*N*-(3′,4′,5′-trifluoribifenyl-2-yyli) pyratsoli-4-karboksamidista eli fluksapyroksadista;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto *N*-(hydroksimetyyli)akryyliamidista eli metyloliakryyliamidista [NMA];

— 15 päivänä lokakuuta 2018 annettu lausunto 5-fluori-1,3-dimetyyli-*N*-[2-(4-metyylipentan-2-yyli)fenyyli]-1*H*-pyratsoli-4-karboksamidista eli 2'-[(*RS*)-1,3-dimetyylibutyyli]-5-fluori-1,3-dimetyylipyratsoli-4-karboksanilidista eli penflufeenista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto iprovalikarbista (ISO) eli isopropyyli-[(2*S*)-3-metyyli-1-{[1-(4-metyylifenyyli)etyyli]amino}-1-oksobutan-2-yyli]karbamaatista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto siltiofamista (ISO) eli *N*-allyyli-4,5-dimetyyli-2-(trimetyylisilyyli) tiofeeni-3-karboksamidista;

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto Margosa-uutteesta [*Azadirachta indican* (neempuu) kuorettomista siemenistä kylmäpuristetusta öljystä ylikriittisellä hiilidioksidilla uutettu];

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto typpihaposta, ... % [C > 70 %];

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto oktametyylisyklotetrasiloksaanista [D4];

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto pirimifossi-metyylistä (ISO) eli *O*-[2-(dietyyliamino)-6-metyylipyrimidin-4-yyli]-*O*,*O*-dimetyylifosforotioaatista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto fosfiinista;

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto diklooridioktyylistannaanista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto 2-etyyliheksyyli-10-etyyli-4,4-dioktyyli-7-okso-8-oksa-3,5-ditia-4-tinatetradekanoaatista [DOTE];

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto lyijystä;

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto 2-butoksietanolista eli etyleeniglykolin monobutyylieetteristä;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto *m*-bis(2,3-epoksipropoksi)bentseenistä eli resorsinolidiglysidyylieetteristä;

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto tribenuronimetyylistä (ISO) eli metyyli-2-[*N*-(4-metoksi-6-metyyli-1,3,5,-triatsiini-2-yyli)-*N*-metyylikarbamoyylisulfamoyyli)bentsoaatista;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto atsoksistrobiinista (ISO) eli metyyli(*E*)-2-{2-[6-(2-syanofenoksi) pyrimidin-4-yylioksi]fenyyli}-3-metoksiakrylaatista;

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto etofumesaatista (ISO) eli (*RS*)-2-etoksi-2,3-dihydro-3,3-dimetyylibentsofuran-5-yylimetaanisulfonaatista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto 2,4-dinitrofenolista;

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto mesotrionista (ISO) eli 2-[4-(metyylisulfonyyli)-2-nitrobentsoyyli)-1,3-sykloheksaanidionista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto oktilinonista (ISO) eli 2-oktyyli-2*H*-isotiatsol-3-onista [OIT];

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto hymeksatsolista (ISO) eli 3-hydroksi-5-metyyli-isoksatsolista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto heksytiatsoksista (ISO) eli *trans*-5-(4-kloorifenyyli)-*N*-sykloheksyyli-4-metyyli-2-okso-3-tiatsolidiini-karboksamidista;

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto pymetrotsiinista (ISO) eli (*E*)-4,5-dihydro-6-metyyli-4-(3-pyridyylimetyleeniamino)-1,2,4-triatsin-3(2*H*)-onista;

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto imiprotriinista (ISO), joka on seuraavien reaktiomassa: [2,4-diokso-(2-propyn-1-yyli)imidatsolidin-3-yyli]metyyli(1*R*)-*cis*-krysantemaatti ja [2,4-diokso-(2-propyn-1-yyli) imidatsolidin-3-yyli]metyyli(1*R*)-*trans*-krysantemaatti;

— 14 päivänä syyskuuta 2018 annettu lausunto butanonioksiimista eli etyylimetyyliketoksiimista eli etyylimetyyliketonioksiimista;

— 8 päivänä kesäkuuta 2018 annettu lausunto bis(α,α-dimetyylibentsyyli)peroksidista;

— 9 päivänä maaliskuuta 2018 annettu lausunto haaraketjuisesta heksatriakontaanista;

— 30 päivänä marraskuuta 2018 annettu lausunto heksyyli-2-(1-(dietyyliaminohydroksifenyyli)metanyyli) bentsoaatista eli heksyyli-2-[4-(dietyyliamino)-2-hydroksibentsoyyli]bentsoaatista.

(3) Aineen lyijy (CAS-numero 7439-92-1 ja indeksinumerot 082-013-00–1 (lyijyjauhe [hiukkasten halkaisija < 1 mm]) ja 082-014-00–7 (lyijy massiivimuodossa [hiukkasten halkaisija ≥ 1 mm])) osalta riskinarviointikomitea ehdotti 30 päivänä marraskuuta 2018 antamassaan lausunnossa, että massiivimuodossa olevaan lyijyyn ja lyijyjauheeseen sovelletaan samaa ympäristöluokitusta. Kun kuitenkin otetaan huomioon massiivimuodossa olevan lyijyn alhaisempi liukenemisnopeus, lyijyn muokattavissa oleva rakenne, jauheen tarkoituksellinen tuotanto ja massiivimuodon ja jauhemuodon erilainen ympäristöluokitus liitteen VI nykyisissä nimikkeissä muiden metallien osalta, riskinarviointikomitean on tehtävä lisäarviointi siitä, sovelletaanko massiivimuodossa olevaan lyijyyn samaa ympäristöluokitusta kuin lyijyjauheeseen. Lisäksi on saatu uutta tieteellistä tietoa, jonka mukaan riskinarviointikomitean lausunnossa suositeltu massiivimuodon ympäristöluokitus ei ehkä ole asianmukainen. Sen vuoksi massiivimuodon ympäristöluokitusta ei sisällytetä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteeseen VI ennen kuin riskinarviointikomitealla on ollut mahdollisuus antaa tarkistettu lausunto.

(4) Aineen 2-butoksietanoli eli etyleeniglykolin monobutyylieetteri osalta (CAS-numero 111-76-2) osalta vaaraluokasta ”välitön myrkyllisyys (hengitysteiden kautta)” on asetettu saataville uutta tieteellistä tietoa, mikä on osoitus siitä, että tämän vaaraluokan luokitus, joka on vanhempiin tietoihin perustuvan riskinarviointikomitean suosituksen mukainen, ei välttämättä ole asianmukainen. Tämän vuoksi tätä vaaraluokkaa ei pitäisi muuttaa asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI ennen kuin riskinarviointikomitealla on ollut mahdollisuus antaa uusien tietojen perusteella tarkistettu lausunto, kun taas kaikki muut riskinarviointikomitean lausunnon kattamat vaaraluokat olisi sisällytettävä mainittuun liitteeseen.

(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 tarkistettujen 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. Tällaisiin vaatimuksiin voivat kuulua Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 ([3]) 22 artiklan 1 kohdan f alakohdassa tai Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 ([4]) 50 artiklassa vahvistetut vaatimukset.

(7) Toimittajilla olisi kuitenkin oltava mahdollisuus soveltaa uusia luokitus-, merkintä- ja pakkaussäännöksiä vapaaehtoisesti jo ennen tämän asetuksen soveltamispäivää. Tämä on sopusoinnussa asetuksen (EY) N:o 1272/2008 61 artiklan 2 kohdassa noudatetun lähestymistavan kanssa,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 muuttaminen

Muutetaan asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevan 3 osan taulukko 3 tämän asetuksen liitteen mukaisesti.

2 artikla

Voimaantulo ja soveltaminen

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

Sitä sovelletaan 1 päivästä maaliskuuta 2022.

Poiketen siitä, mitä tämän artiklan toisessa kohdassa säädetään, ennen 1 päivää maaliskuuta 2022 aineet ja seokset voidaan luokitella, merkitä ja pakata asetuksen (EY) N:o 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna tällä asetuksella, mukaisesti.

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

Tehty Brysselissä 19 päivänä toukokuuta 2020.

Komission puolesta
Ursula VON DER LEYEN
Puheenjohtaja

([3]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006 , kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta (EUVL L 396, 30.12.2006, s. 1).

([4]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 528/2012, annettu 22 päivänä toukokuuta 2012, biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä (EUVL L 167, 27.6.2012, s. 1).

LIITE

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

1) Lisätään seuraavat kohdat:

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Täyden–tävät vaaralau–sekekoo–di(t)		
”007-030-00–3	typpihappo, ...% [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 % hengitysteitse: ATE = 2.65 mg/L (höyryt) Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 20 % Skin Corr. 1B; H314: 5 % ≤ C < 20 %	B”
”014-048-00–5	piikarbidikuidut (halkaisija < 3 µm, pituus > 5 µm ja sivusuhde ≥ 3:1)	206-991-8	409-21-2 308076-74-6	Carc. 1B	H350i	GHS08 Dgr	H350i”			
”014-049-00–0	trimetoksivinyylisilaani; trimetoksi(vinyyli) silaani	220-449-8	2768-02-7	Skin Sens. 1B	H317	GHS07 Wng	H317”			
”014-050-00–6	tris(2-metoksietoksi) vinyylisilaani; 6-(2-metoksietoksi)-6-vinyyli-2,5,7,10-tetraoksa-6-silaunidekaani	213-934-0	1067-53-4	Repr. 1B	H360FD	GHS08 Dgr	H360FD”			
”016-098-00–3	dimetyylidisulfidi	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 (ylähengitystiet, hengitysteitse) H319 H317 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 Dgr	H225 H331 H301 H336 H370 (ylähengitystiet, hengitysteitse) H319 H317 H410		hengitysteitse: ATE = 5 mg/L (höyryt) suun kautta: ATE = 190 mg/kg bw M = 1 M = 10”	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Täyden–tävät vaaralau–sekekoo–di(t)		
”029-024-00-X	granuloitu kupari [hiukkasten pituus: 0,9–6,0 mm; hiukkasten leveys: 0,494–0,949 mm]	231-159-6	7440-50-8	Aquatic Chronic 2	H411	GHS09	H411”			
”029-025-00–5	bis(*N*-hydroksi-*N*-nitrososykloheksyyliaminato-*O*,*O*')-kupari; bis-(*N*-sykloheksyylidiatseniumdioksi)kupari; [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 (maksa) H318 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS08 GHS05 GHS09 Dgr	H228 H302 H373 (maksa) H318 H410		suun kautta: ATE = 360 mg/kg bw M = 1 M = 1”	
”050-031-00–9	dioktyylitinadilauraatti; [1] stannaani, dioktyyli-, bis(kookosasyloksi) johdokset [2]	222-883-3 [1] 293-901-5 [2]	3648-18-8 [1] 91648-39-4 [2]	Repr. 1B STOT RE 1	H360D H372 (immuunijärjestelmä)	GHS08 Dgr	H360D H372 (immuunijärjestelmä)”			
”601-092-00–0	dibentso[*def*,*b*]kryseeni; dibentso[*a*,*l*]pyreeni	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	ipkonatsoli (ISO); (1*RS*,2*SR*,5*RS*;1*RS*,2*SR*,5*SR*)-2-(4-klooribentsyyli)-5-isopropyyli-1-(1*H*-1,2,4-triatsol-1-yylimetyyli) syklopentanoli	-	125225-28-7 115850-69-6 115937-89-8	Repr. 1B Acute Tox. 4 STOT RE 2 Aquatic Chronic 1	H360D H302 H373 (silmät, iho, maksa) H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dgr	H360D H302 H373 (silmät, iho, maksa) H410		suun kautta: ATE = 500 mg/kg bw M = 100”	
”603-238-00–9	bis(2-(2-metoksietoksi) etyyli)eetteri; tetraglyymi	205-594-7	143-24-8	Repr. 1B	H360FD	GHS08 Dgr	H360FD”			
”603-239-00–4	paklobutratsoli (ISO); (2*RS*,3*RS*)-1-(4-kloorifenyyli)-4,4-dimetyyli-2-(1*H*-1,2,4-triatsol-1-yyli)pentan-3-oli	-	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		hengitysteitse: ATE = 3.13 mg/L (pölyt tai sumut) suun kautta: ATE = 490 mg/kg bw M = 10 M = 10”	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomau-tukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Täyden–tävät vaaralau–sekekoo–di(t)		
”603-240-00-X	2,2-bis(bromimetyyli) propaani-1,3-dioli	221-967-7	3296-90-0	Carc. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Dgr	H350 H340”			
”603-241-00–5	geranioli; (2*E*)-3,7-dimetyylioktа-2,6-dien-1-oli	203-377-1	106-24-1	Skin Sens. 1	H317	GHS07 Wng	H317”			
”605-041-00–3	2-(4-*tert*-butyylibentsyyli)propionialdehydi	201-289-8	80-54-6	Repr. 1B	H360Fd	GHS08 Dgr	H360Fd”			
”607-738-00–8	MCPA-tioetyyli (ISO); *S*-etyyli-(4-kloori-2-metyylifenoksi)etaanidioaatti; *S*-etyyli-4-kloori-*o*-tolyylioksitioasetaatti	246-831-4	25319-90-8	Acute Tox. 4 STOT RE. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H373 (maksa) H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Wng	H302 H373 (maksa) H410		suun kautta: ATE = 450 mg/kg bw M = 10 M = 10”	
”607-740-00–9	di-iso-oktyyliftalaatti	248-523-5	27554-26-3	Repr. 1B	H360FD	GHS08 Dgr	H360FD”			
”607-741-00–4	4-{[(6-klooripyridin-3-yyli)metyyli](2,2-difluorietyyli)amino}furaani-2(5*H*)-oni; flupyradifuroni	-	951659-40-8	Acute Tox. 4 STOT RE 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H373 (lihakset) H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Wng	H302 H373 (lihakset) H410		suun kautta: ATE = 500 mg/kg bw M = 10 M = 10”	
”607-742-00-X	tieenikarbatsonimetyyli (ISO); metyyli-4-[(4,5-dihydro-3-metoksi-4-metyyli-5-okso-1*H*-1,2,4-triatsol-1-yyli)karbonyylisulfamyyli]-5-metyylitiofeeni-3-karboksylaatti	-	317815-83-1	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	GHS09 Wng	H410		M = 1000 M = 1000”	
”607-743-00–5	L-(+)-maitohappo; (2*S*)-2-hydroksipropaanihappo	201-196-2	79-33-4	Skin Corr. 1C Eye Dam. 1	H314 H318	GHS05 Dgr	H314	EUH071”		

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Täyden–tävät vaaralau–sekekoo–di(t)		
”607-744-00–0	2-metoksietyyliakry-laatti	221-499-3	3121-61-7	Flam. Liq. 3 Muta. 2 Repr. 1B Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C 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	hengitysteitse: ATE = 2.7 mg/L (höyryt) suun kautta: ATE = 404 mg/kg bw”	
”607-745-00–6	glyoksyylihappo, …%	206-058-5	298-12-4	Eye Dam. 1 Skin Sens. 1B	H318 H317	GHS05 GHS07 Dgr	H318 H317			B”
”607-746-00–1	natrium-*N*-(hydroksi-metyyli)glysinaatti; [natrium-*N*-(hydroksi-metyyli)glysinaatista vapautunut formalde-hydi]	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		hengitysteitse: ATE = 3 mg/L (pölyt tai su-mut) suun kautta: ATE = 1100 mg/kg bw	8 9”
”611-181-00–6	kalium(oksidi-*NNO*-atsoksi)sykloheksaani; sykloheksyylihydroksi-diatseeni-1-oksidi, ka-liumsuola; [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 (maksa) H315 H318 H411	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Dgr	H228 H301 H373 (maksa) H315 H318 H411		suun kautta: ATE = 136 mg/kg bw”	
”612-294-00–3	meketroniumetilsul-faatti; *N*-etyyli-*N*,*N*-dimetyy-liheksadekaani-1-ami-niumetyylisulfaatti; meketroniumetyylisul-faatti; [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	(2*RS*)-2-[4-(4-kloorife-noksi)-2-(trifluorime-tyyli)fenyyli]-1- (1*H*-1,2,4-triatsol-1-yyli) propan-2-oli; mefentriflukonatsoli	-	1417782-03-6	Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Wng	H317 H410		M = 1 M = 1”	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Täyden–tävät vaaralau–sekekoo–di(t)		
”613-332-00–1	oksatiapiproliini (ISO); 1-(4-{4-[5-(2,6-difluorifenyyli)-4,5-dihydro-1,2-oksatsol-3-yyli]-1,3-tiatsol-2-yyli}piperidin-1-yyli)-2-[5-metyyli-3-(trifluorimetyyli)-1*H*-pyratsol-1-yyli] etanoni	-	1003318-67-9	Aquatic Chronic 1	H410	GHS09 Wng	H410		M = 1”	
”613-333-00–7	pyritionisinkki; (*T*-4)-bis[1-(hydroksi-.kappa.O)pyridiini-2(1*H*)-tionaatti-.kappa.*S*] sinkki	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		hengitysteitse: ATE = 0,14 mg/L (pölyt tai sumut) suun kautta: ATE = 221 mg/kg bw M = 1000 M = 10”	
”613-334-00–2	flurokloridoni (ISO); 3-kloori-4-(kloorimetyyli)-1-[3-(trifluorimetyyli)fenyyli]pyrrolidin-2-oni	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		suun kautta: ATE = 500 mg/kg bw M = 100 M = 100”	
”613-335-00–8	4,5-dikloori-2-oktyyli-2*H*-isotiatsol-3-oni; [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	hengitysteitse: ATE = 0,16 mg/L (pölyt tai sumut) suun kautta: ATE = 567 mg/kg bw 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”	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomau-tukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Täyden–tävät vaaralau–sekekoo–di(t)		
”613-336-00–3	2-metyyli-1,2-bentso-tiatsol-3(2*H*)-oni; [MBIT]	-	2527-66-4	Acute Tox. 4 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1C 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	ihon kautta: ATE = 1100 mg/kg bw suun kautta: ATE = 175 mg/kg bw Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M = 1”	
”616-228-00–4	3-(difluorimetyyli)-1-metyyli-*N*-(3′,4′,5′-trifluoribifenyl-2-yyli) pyratsoli-4-karboksa-midi; fluksapyroksadi	-	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*-(hydroksimetyyli) akryyliamidi; metylo-liakryyliamidi; [NMA]	213-103-2	924-42-5	Carc. 1B Muta. 1B STOT RE 1	H350 H340 H372 (ääreis-hermosto)	GHS08 Dgr	H350 H340 H372 (ääreis-hermosto)”			
”616-231-00–0	5-fluori-1,3-dimetyy-li-*N*-[2-(4-metyylipen-tan-2-yyli)fenyyli]-1*H*-pyratsoli-4-karboksa-midi; 2’-[(*RS*)-1,3-di-metyylibutyyli]-5-fluo-ri-1,3-dimetyylipyrat-soli-4-karboksanilidi; penflufeeni	-	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	iprovalikarbi (ISO); isopropyyli-[(2*S*)-3-metyyli-1-{[1-(4-me-tyylifenyyli)etyyli]ami-no}-1-oksobutan-2-yy-li]karbamaatti	-	140923-17-7	Carc. 2	H351	GHS08 Wng	H351”			
”616-233-00–1	siltiofami (ISO); *N*-allyyli-4,5-dimetyy-li-2-(trimetyylisilyyli) tiofeeni-3-karboksami-di	-	175217-20-6	STOT RE 2 Aquatic Chronic 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Wng	H373 H411”			

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomau-tukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Täyden–tävät vaaralau–sekekoo–di(t)		
”650-057-00–6	Margosa-uute [*Azadirachta indican* (neempuu) kuorettomista siemenistä kylmäpuristetusta öljystä ylikriittisellä hiilidioksidilla uutettu]	283-644-7	84696-25-3	Aquatic Chronic 3	H412		H412”			

2) Korvataan indeksinumeroita 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 ja 617-006-00-X koskevat kohdat seuraavilla kohdilla:

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomau-tukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralau–sekekoodi(t)	Täyden–tävät vaara–lauseke–koodi (t)		
”007-004-00–1	typpihappo, ...% [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	oktametyylisyklotetrasiloksaani; [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	pirimifossi-metyyli (ISO); O-(2-dietyyliamino-6-metyylipyrimidin-4-yyli)-O,O-dimetyylifosforotioaatti	249-528-5	29232-93-7	Acute Tox. 4 STOT RE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H372 (hermosto) H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Dgr	H302 H372 (hermosto) H410		suun kautta: ATE = 1414 mg/kg bw M = 1000 M = 1000”	
”015-181-00–1	fosfiini	232-260-8	7803-51-2	Flam. Gas 1 Press. Gas Acute Tox. 1 Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1	H220 H330 H314 H400	GHS02 GHS04 GHS06 GHS05 GHS09 Dgr	H220 H330 H314 H400		hengitysteitse: ATE = 10 ppmV (kaasut)	U”

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralau–sekekoodi(t)	Täyden–tävät vaara–lauseke–koodi (t)		
”050-021-00–4	diklooridioktyylistannaani	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 % hengitysteitse: ATE = 0,098 mg/L (pölyt tai sumut)”	
”050-027-00–7	2-etyyliheksyyli-10-etyyli-4,4-dioktyyli-7-okso-8-oksa-3,5-ditia-4-tinatetradekanoaatti; [DOTE]	239-622-4	15571-58-1	Repr. 1B STOT RE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H360D H372 (immuunijärjestelmä) H400 H410	GHS08 GHS09 Dgr	H360D H372 (immuunijärjestelmä) H410”			
”082-013-00–1	lyijyjauhe; [hiukkasten halkaisija < 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-butoksietanoli; etyleeniglykolin monobutyylieetteri	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		suun kautta: ATE = 1200 mg/kg bw”	
”603-065-00–9	*m*-bis(2,3-epoksipropoksi)bentseeni; resorsinolidiglysidyylieetteri	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		ihon kautta: ATE = 300 mg/kg bw suun kautta: ATE = 500 mg/kg bw”	
”607-177-00–9	tribenuronimetyyli (ISO); metyyli-2-[*N*-(4-metoksi-6-metyyli-1,3,5,-triatsiini-2-yyli)-*N*-metyylikarbamoyylisulfamoyyli)bentsoaatti	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”	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralau–sekekoodi(t)	Täyden–tävät vaara–lauseke–koodi (t)		
”607-256-00–8	atsoksistrobiini (ISO); metyyli(*E*)-2-{2-[6-(2-syanofenoksi)pyrimidin-4-yylioksi]fenyyli}-3-metoksiakrylaatti	-	131860-33-8	Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H331 H400 H410	GHS06 GHS09 Dgr	H331 H410		hengitysteitse: ATE = 0,7 mg/L (pölyt tai sumut) M = 10 M = 10”	
”607-314-00–2	etofumesaatti (ISO); (*RS*)-2-etoksi-2,3-dihydro-3,3-dimetyylibentsofuran-5-yylimetaanisulfonaatti	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-dinitrofenoli	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		ihon kautta: ATE = 300 mg/kg bw suun kautta: ATE = 30 mg/kg bw”	
”609-064-00-X	mesotrioni (ISO); 2-[4-(metyylisulfonyyli)-2-nitrobentsoyyli)-1,3-sykloheksaanidioni	-	104206-82-8	Repr. 2 STOT RE 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H361d H373 (silmät, hermosto) H400 H410	GHS08 GHS09 Wng	H361d H373 (silmät, hermosto) H410		M = 10 M = 10”	
”613-112-00–5	oktilinoni (ISO); 2-oktyyli-2*H*-isotiatsol-3-oni; [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	hengitysteitse: ATE = 0,27 mg/L (pölyt tai sumut) ihon kautta: ATE = 311 mg/kg bw suun kautta: ATE = 125 mg/kg bw Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M = 100 M = 100”	
”613-115-00–1	hymeksatsoli (ISO); 3-hydroksi-5-metyyli-isoksatsoli	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		suun kautta: ATE = 1600 mg/kg bw”	

Indeksinumero	Kemiallinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Luokitus		Merkinnät			Erityiset pitoisuus–rajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	Huomautukset
				Vaaraluokka- ja kategoriakoodi(t)	Vaaralause–kekoodi(t)	Varoitus–merkki, huomiosana–koodi(t)	Vaaralau–sekekoodi(t)	Täyden–tävät vaara–lauseke–koodi (t)		
”613-125-00–6	heksytiatsoksi (ISO); *trans*-5-(4-kloorifenyyli)-*N*-sykloheksyyli-4-metyyli-2-okso-3-tiatsolidiini-karboksamidi	-	78587-05-0	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	GHS09 Wng	H410		M = 1 M = 1”	
”613-202-00–4	pymetrotsiini (ISO); (*E*)-4,5-dihydro-6-metyyli-4-(3-pyridyylimetyleeniamino)-1,2,4-triatsin-3(2*H*)-oni	-	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	imiprotriini (ISO); seuraavien reaktiomassa: [2,4-diokso-(2-propyn-1-yyli)imidatsolidin-3-yyli]metyyli (1*R*)-*cis*-krysantemaatti; [2,4-diokso-(2-propyn-1-yyli)imidatsolidin-3-yyli]metyyli (1*R*)-*trans*-krysantemaatti	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 (hermosto; suun kautta, hengitysteitse) H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H351 H332 H302 H371 (hermosto; suun kautta, hengitysteitse) H410		hengitysteitse: ATE = 1,4 mg/L (pölyt tai sumut) suun kautta: ATE = 550 mg/kg bw M = 10 M = 10”	
”616-014-00–0	butanonioksiimi; etyylimetyyliketoksiimi; etyylimetyyliketonioksiimi	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 (ylähengitystiet) H373 (verenkierto) H315 H318 H317	GHS08 GHS06 GHS05 Dgr	H350 H312 H301 H336 H370 (ylähengitystiet) H373 (verenkierto) H315 H318 H317		ihon kautta: ATE = 1100 mg/kg bw suun kautta: ATE = 100 mg/kg bw”	
”617-006-00-X	bis(α,α-dimetyylibentsyyli)peroksidi	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) poistetaan indeksinumeroita 601-064-00–8 ja 607-693-00–4 koskevat kohdat.