



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja sen muutetun asetuksen (EU) N:o 2015/830 mukaisesti

Julkaisemispäivä: 23-heinä-2020

Muutettu viimeksi 23-heinä-2020

Muutosnumero 1

Kohta 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Tuotemuoto	Seos
Tuotteen nimi	Fairy - Ultra Original – käsitiskiaine
Tuotetunniste	91178977_A_RET_CLP_EUR_SAW
Synonyymit	C-91178977-002
Kauppatuote	Kauppatuote

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Recommended use	Tarkoitettu suurelle yleisölle
Pääkäyttäjärühmä	Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)
Käyttöluokka	PC35 - Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotinperustaiset tuotteet)
Käytöt, joita ei suositella	Tietoja ei saatavissa

Tuoteluokka	Astianpesuaine käsin pesua varten
-------------	-----------------------------------

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot	Procter & Gamble OY Finland Lars Sonckin kaari 10 02600 Espoo # 09 613 399
Sähköpostiosoite	pgsds.im@pg.com

1.4 Häätöpuhelinnumero

Häätöpuhelinnumero	"Hätänumero: 112 Myrkytystietokeskus:0800 147 111 (maksuton)09 471 977 (normaalihintainen puhelu)"
--------------------	--

Kohta 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Kategoria 2 - (H319)
Krooninen myrkyllisyys vesieliöille	Kategoria 3 - (H412)

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

Haitalliset vaikutukset ihmisen terveyteen ja oireet

Tietoja ei saatavissa

2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008



Huomiosana

VAROITUS

VaaralausekkeetH319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä
H412 - Haitallista vesieläöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia**Turvalausekkeet**P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa
P305 + P351 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean
minuutin ajan
P501 - Hävitä sisältö/pakkaus kierrättämällä lähimmässä kierrätyspisteessä**2.3 Muut vaarat****Muut vaarat, jotka eivät aiheuta luokitusta** PBT- ja vPvB-ainesosia ei läsnä.**Kohta 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.1 Aineet**

Ei sovellu.

3.2 Seokset

Chemical name	CAS-nro	EY-nro	REACH-rekisteröintin umero	Paino-%	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus	M-Factor (long-term)	M-Factor
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2			10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)		
Lauramine Oxide	308062-28-4	931-292-6	01-2119490061-47	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)		1
Alcohol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	1 - 5	Flam. Liq. 2(H225) Eye Irrit. 2(H319)		

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

Kohta 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Hengitys**

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Altistumisen jälkeen tai tunnettaessa pahoinvointia otettava yhteys Myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin.

Ihokosketus

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. Keskeytä tuotteen käyttö.

Roiskeet silmiin

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

Nieleminen

NIELTYNÄ: Huuhtelee suu, ÄLÄ oksennuta. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**Oireet/vauriot, jos ainetta on hengitetty**

Yskä. Aivastus.

Oireet/vauriot, jos ainetta on joutunut iholle

Punoitus. Turvotus. Kuivuus. Kutina.

Oireet/vauriot, jos ainetta on joutunut silmään

Vaikea kipua. Punoitus. Turvotus. Näön sumeneminen.

Oireet/vauriot, jos ainetta on nielty Suun limakalvojen tai ruoansulatuskanavan ärsytys. Pahoinvointi. Oksentaminen. Liiallinen erityy. Ripuli.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ks. osa 4.1.

Kohta 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet Jauhe. Alkoholinkestävä vaahto. Hiilidioksidi (CO₂).

Sammutusaineet, joita ei saa käyttää Ei sovellu.
turvallisuussyistä

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Syttymis/räjähdyshaarat Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

Reaktiivisuus Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojaruusteet Erityisiä palontorjuntaa koskevia ohjeita ei vaadita.

Palomiesten suojaruusteet ja varotoimet Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

Kohta 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta.

Neuvoja pelastushenkilökunnalle Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Kuluttajatuotteita, jotka käytön jälkeen päätyvät viemäriin. Ehkäise maaperän ja veden saastuminen. Estettävä leviäminen viemäreissä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät Kauho imeytynyt aine suljettaviin säiliöihin.

Puhdistusohjeet Pienet nestevuodot: kerää paloturvalliseen imeytysaineeseen ja lapioi säiliöön hävittämistä varten. Laaja vuoto: sisältää vapautunutta ainetta, pumpppaa sopiviin säiliöihin. Tämä aine ja sen säiliö on hävitettävä turvallisella tavalla, paikallisen lain mukaisesti.

Muut tiedot Ei sovellu.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muut tiedot Katso kohdat 8 ja 13.

Kohta 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Ks. osa 10.

toimenpiteet/Varasto-olosuhteet

Yhteensopimattomat materiaalit Ks. osa 10.

Yhteensopimattomat materiaalit Ks. osa 10

Toisiinsa sekoitettuna varastointia Ei sovellu.

koskevat kiellot

Varastohuoneita tai astioita Varastoi viileässä paikassa. Varastoi kuivassa paikassa.

koskevat erityisominaisuudet

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ks. kohta 1.2.

Kohta 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Valvontaa koskevat muuttajat****Kansalliset työperäisen altistumisen
raja-arvot**

Chemical name	CAS-nro	Suomi	Euroopan unioni
Alcohol	64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	

Johdettu vaikutukseton taso (DNEL)**työntekijät**

Chemical name	CAS-nro	Työntekijä - hengitysteitse, lyhytaikainen - paikallinen	Työntekijä - ihon kautta, pitkäaikainen - systeeminen	Työntekijä - hengitysteitse, pitkäaikainen - systeeminen
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2		2750 mg/kg bw	175 mg/m ³
Lauramine Oxide	308062-28-4		11 mg/kg bw/d	6.2 mg/m ³
Alcohol	64-17-5	1900 mg/m ³	343 mg/kg bw/d	950 mg/m ³

Kuluttajat

Chemical name	CAS-nro	Kuluttaja - hengitysteitse, lyhytaikainen - paikallinen	Kuluttaja - ihon kautta, lyhytaikainen - paikallinen	Kuluttaja - suun kautta, lyhytaikainen - systeeminen
Alcohol	64-17-5	950 mg/m ³		

Chemical name	CAS-nro	Kuluttaja - suun kautta, pitkäaikainen - systeeminen	Kuluttaja - hengitysteitse, pitkäaikainen - paikallinen ja systeeminen	Kuluttaja - ihon kautta, pitkäaikainen - paikallinen ja systeeminen
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	15 mg/kg bw		
Lauramine Oxide	308062-28-4	0.44 mg/kg bw/d		
Alcohol	64-17-5	87 mg/kg bw/d		

Chemical name	CAS-nro	Kuluttaja - hengitysteitse, pitkäaikainen - systeeminen	Kuluttaja - ihon kautta, pitkäaikainen - systeeminen
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	52 mg/m ³	1650 mg/kg bw
Lauramine Oxide	308062-28-4	1.53 mg/m ³	5.5 mg/kg bw/d
Alcohol	64-17-5	114 mg/m ³	206 mg/kg bw/d

Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)

Chemical name	CAS-nro	Makea vesi	Merivesi	Ajoittainen päästö
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	0.24 mg/l	0.024 mg/l	0.071 mg/l
Lauramine Oxide	308062-28-4	0.0335 mg/L	0.00335 mg/L	0.0335 mg/L
Alcohol	64-17-5	0.96 mg/L	0.79 mg/L	2.75 mg/L

Chemical name	CAS-nro	Makean veden sedimentti	Meriveden sedimentti	Jätevedenkäsittelylai- tos
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	5.45 mg/kg dwt	0.545 mg/kg dwt	10000 mg/l
Lauramine Oxide	308062-28-4	5.24 mg/kg sediment dw	0.524 mg/kg sediment dw	24 mg/L
Alcohol	64-17-5	3.6 mg/kg sediment dw	2.9 mg/kg sediment	580 mg/L

Chemical name	CAS-nro	Kuluttaja - suun kautta, pitkäaikainen - systeeminen	Kuluttaja - hengitysteitse, pitkäaikainen - paikallinen ja systeeminen	Kuluttaja - ihon kautta, pitkäaikainen - paikallinen ja systeeminen
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	15 mg/kg bw		
Lauramine Oxide	308062-28-4	0.44 mg/kg bw/d		
Alcohol	64-17-5	87 mg/kg bw/d		

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Tietoja ei saatavissa

Henkilönsuojaimet

Henkilönsuojaimet ovat tarpeen vain ammattikäytössä tai suurille pakkauksille (ei kotitalouspakkauksille). Kuluttajakäyttöä varten noudata tuotteen etiketin suosituksia.

Käsien suojaus

Ei sovellu.

Silmien suojaus

Käytettävä silmiem- tai kasvonsuojainta.

Ihonsuojaus ja Kehon suojaus

Ei sovellu.

Hengityselinten suojaus

Ei sovellu.

Termiset vaarat

Ei sovellu.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Tuotetta ei saa laimentamattomana päästää pintavesiin.

Kohta 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Ominaisuus	Arvo/yksiköt	Testimenetelmä / Huomautuksia
Olomuoto	Neste	
Olomuoto	Neste	
Väri	Värillinen	
Haju	miellyttävä (hajuste)	
Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa	Aistittu haju tyypillisissä käyttöolosuhteissa
pH	8.7 - 9.4	
Sulamis- tai jäätymispiste	Tietoja ei saatavissa	Ei saatavana. Ominaisuus ei koske tuotteen turvallisuutta ja luokittelua
Kiehumispiste ja kiehumisalue	> 95 °C	
Leimahduspiste	> 60 °C	suljettu kuppi
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetatti=1)	Tietoja ei saatavissa	Ei saatavana. Ominaisuus ei koske tuotteen turvallisuutta ja luokittelua
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovellu	Ei sovelleta. Ominaisuus ei koske nestemäisiä tuotemuotoja
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoja ei saatavissa	Ei saatavana. Ominaisuus ei koske tuotteen turvallisuutta ja luokittelua
Höyrynpaine	Tietoja ei saatavissa	Ei saatavana. Ominaisuus ei koske tuotteen turvallisuutta ja luokittelua
Suhteellinen tiheys	1.0331	
Liukoisuus	Veteen liukeneva	
Partition coefficient	Ei saatavilla	Ei sovellu. Tämä ominaisuus ei ole oleellinen seoksille
Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei saatavissa	Ei saatavana. Ominaisuus ei koske tuotteen turvallisuutta ja luokittelua
Hajoamislämpötila	Tietoja ei saatavissa	Ei saatavana. Ominaisuus ei koske tuotteen turvallisuutta ja luokittelua
Viskositeetti	750 - 1250 cps	
Räjähätvyys	Tietoja ei saatavissa	Ei sovellu. Tätä tuotetta ei luokitella räjähtäväksi, koska se ei sisällä mitään aineita, joilla on räjähtäviä ominaisuuksia CLP (14 artikla 2 kohta).
Hapettavuus	Tietoja ei saatavissa	Ei sovelleta. Tuotetta ei ole luokiteltu hapettavaksi eikä se sisällä aineita, joilla on hapettavia ominaisuuksia CLP-asetuksen artiklan 14 (2) mukaan

9.2 Muut tiedot

Muut tiedot Tietoja ei saatavissa.

Kohta 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Lisätietoja on kohdassa 10.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei sovellu.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.

Kohta 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Seos**

Välitön myrkyllisyys	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Ihon herkistyminen	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Hengitysteitä herkistävä	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Sukusolujen perimää vaurioittava	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Lisääntymiselle vaarallinen	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
STOT - kerta-altistuminen	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
STOT - toistuva altistuminen	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Aspiraatiovaara	Ei luokiteltu. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aineet seoksessa

Chemical name	CAS-nro	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	1999.7 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Lauramine Oxide	308062-28-4	1064 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
Alcohol	64-17-5	10470 mg/kg bw (OECD 401)	-	-

Kohta 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys**

Ekotoksisuusvaikutukset Haitallista vesieläölle, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Välitön myrkyllisyys

Chemical name	CAS-nro	Kala	Levät/vesikasvit	Äyriäiset	Myrkyllisyys mikro-organismille
Lauramine Oxide	308062-28-4	2.67 mg/L	0.266 mg/L (//OECD	3.1 mg/L (OECD 202;	-

		(Pimephales promelas; 96 h)	201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	Daphnia magna; 48 h)	
Alcohol	64-17-5	14200 mg/L (US EPA E03-05; Pimephales promelas; 96 h)	275 mg/L (//OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)	5012 mg/L (ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia; 48 h)	> 1000 mg/L (OECD 209; 3 h)

Pitkäaikainen myrkyllisyys

Chemical name	CAS-nro	Myrkyllisyys kalalle	Myrkyllisyys leville	Myrkyllisyys Daphniale ja muille selkärangattomille vesieläimille	Myrkyllisyys mikro-organismille
Lauramine Oxide	308062-28-4	0.42 mg/L (//US EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d)	0.078 mg/L (//OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0.7 mg/L (//OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	24 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h)
Alcohol	64-17-5	7900 mg/L (Oryzias latipes; 8.33 d)	11.5 mg/L (//OECD 201; Chlorella vulgaris; 3 d)	9.6 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 10 d)	

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**Pysyvyys ja hajoavuus**

Chemical name	CAS-nro	Pysyvyys ja hajoavuus	Ready Biodegradation Test (OECD 301) -koe	Biologinen hajoavuus
Lauramine Oxide	308062-28-4		90% CO ₂ ; OECD 301 B; > 60% (10 d)	90% CO ₂ ; OECD 301 B; > 60% (10 d)
Alcohol	64-17-5		84% O ₂ ; 20 d	83%; 3 d

12.3 Biokertyvyys**Biokertyvyys**

Tietoja ei saatavissa.

Chemical name	CAS-nro	Biokertyvyys	Oktanoli/vesi jakautumiskerroin
Lauramine Oxide	308062-28-4	Ei odoteta olevan biokertyvä alhaisen log Kow -arvon johdosta (log Kow < 4).	< 2.7
Alcohol	64-17-5	Ei odoteta olevan biokertyvä alhaisen log Kow -arvon johdosta (log Kow < 4).	-0.35

12.4 Liikkuvuus maaperässä**Kulkeutuvuus**

Tietoja ei saatavissa.

Chemical name	CAS-nro	log Koc
Alcohol	64-17-5	1 (QSAR PCKOCWIN v1.66)

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**PBT- ja vPvB-aineiden arviointi**

Tämä seos ei sisällä mitään aineita, joiden arvioidaan olevan PBT tai vPvB.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset**Muut haitalliset vaikutukset**

Tietoja ei saatavissa.

Kohta 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Tuotejäämien/käyttämättömien tuotteiden muodostama jäte jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

Hävitä paikallisten säädösten mukaisesti.

Jätekoodit/jättemääritykset alla ovat EWC:n mukaisia. Jäte on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittely-yritykseen. Jäte on pidettävä erillään muista jätetyypeistä sen hävittämiseen asti. Jätetuotetta ei saa heittää viemäriin. Mikäli mahdollista, kierrätys on suositeltavampaa kuin hävittäminen tai polttaminen. Tyhjä, puhdistamattomat pakkaukset on hävitettävä kuten täydet pakkaukset.

EWC jätteen hävittämisennumero 20 01 29* - vaarallisia aineita sisältävät pesuaineet
15 01 10* - pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

13.2 Lisätietoja

Kohta 14: KULJETUSTIEDOT

IMDG

14.1 UN number Ei sovellu
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi Ei sovellu
14.3 Transport hazard class(es) Ei sovellu
14.4 Packing group Ei sovellu
14.5 Meriä saastuttava aine Ei säädelty
14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti Tietoja ei saatavissa

14.1 UN number Ei sovellu
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi Ei sovellu
14.3 Transport hazard class(es) Ei sovellu
14.4 Packing group Ei sovellu
14.5 Meriä saastuttava aine Ei säädelty

ADR

14.1 UN number Ei sovellu
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi Ei sovellu
14.3 Transport hazard class(es) Ei sovellu
14.4 Packing group Ei sovellu
14.5 Meriä saastuttava aine Ei säädelty

RID

14.1 UN number Ei sovellu
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi Ei sovellu
14.3 Ei sovellu
14.4 Packing group Ei sovellu
14.5 Meriä saastuttava aine Ei säädelty

ADN

14.1 UN number Ei sovellu
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi Ei sovellu
14.3 Ei sovellu
14.4 Packing group Ei sovellu
14.5 Meriä saastuttava aine Ei säädelty

Kohta 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU-lainsäädäntö

Asetus (EY) n:o 1907/2006, REACH Ei sisällä REACH-aineita, joita koskevat Liitteen XVII rajoitukset.
liite XVII tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja tuotteiden valmistuksen, markkinoille

saattamisen ja käytön rajoitukset

Asetus (EY) n:o 1907/2006, REACH liite XVII tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset Ei sisällä mitään ainetta, joka kuuluu REACH-asetuksen luetteloon aineista, jotka mahdollisesti sisällytetään lupamenettelyyn piiriin.

Asetus (EU) N:o 143/2011 Liite XIV Luvanvaraisten aineiden luettelo Ei sisällä REACH Liite XIV aineita.

CESIO-suositukset Tämän valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine noudattaa / sisältämät pinta-aktiiviset aineet noudattavat Asetuksen (EY) N:o 648/2004 biohajoavuuskriteereitä pesuaineille. Tätä ilmoitusta tukevat tiedot ovat jäsenvaltioiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja annetaan heidän käyttöönsä heidän suorasta pyynnöstään tai pesuaineen valmistajan pyynnöstä.

Muut asetukset, rajoitukset ja kiellot Asetus (EY) N:o 648/2004 (pesuaineita koskeva asetus). Seosten luokitus ja luokitukseen käytetty arviointimenetelmä Asetuksen (EY) 1272/2008 [CLP] mukaan. Asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) (EY 1907/2006).

Tietoja kansallisista määräyksistä
44/2000 EUM rendelet, 2000/25 törvény

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi Tälle aineelle ei ole suoritettu REACH-asetuksen mukaista kemikaaliturvallisuusarviointia.

Kohta 16: MUUT TIEDOT

16.1 Muutosta aiheuttavat aineosat

Julkaisemispäivä: 23-heinä-2020
Muutettu viimeksi 23-heinä-2020
Muutoshuomautus Ei sovellu

16.2 Lyhenteet ja akronyymit

ADR: Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
ADN: Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista
ATE: Välittömän myrkyllisyyden arviointi
DNEL: Johdettu vaikutukseton taso
EC50: Laskettu pitoisuus, joka aiheuttaa 50 %:n vähennyksen solujen lisääntymisessä
IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IMDG: Kansainvälinen vaarallisten aineiden kappaleitavarojen aluskuljetuksia koskeva säännöstö (IDMG)
LC50: Tappava pitoisuus 50 %:lle testipopulaatiosta
LD50: Tappava annos 50 %:lle testipopulaatiosta (mediaani tappava annos)
OECD - Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö (OECD)
OEL: Työperäisen altistumisen raja-arvot
PBT: Pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen aine
PNEC(s): Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
REACH- Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset (REACH)
vPvB: Hyvin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

16.3 Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Kategoria 2 Asiantuntija-arvioinnin ja näytön painoarvon määrittäminen

Krooninen myrkyllisyys vesiliöille

Kategoria 3 Laskentamenetelmä

16.4 Kohdissa 2 ja 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit

H225 - Helposti syttyvä neste ja höyry
H302 - Haitallista nieltynä
H315 - Ärsyttää ihoa
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä
H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä

H400 - Erittäin myrkyllistä vesieliölle
H411 - Myrkyllistä vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
H412 - Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006 ja sen muutetun asetuksen (EU) N:o 2015/830 vaatimukset

16.5 Koulutukseen liittyviä ohjeita

Tätä tuotetta tulee käyttää ainoastaan tuotteen pakkauksessa olevan selostuksen mukaisesti ja tavalla.

16.6 Lisätietoja

Osassa 3 lueteltuja suoloja, joilla ei ole REACH-rekisteröintinumeroa, koskee liitteen V mukainen vapautus.

Nämä tiedot perustuvat nykyisiin tietoihimme ja niiden on tarkoitus kuvata tuote vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten osalta. Näin ollen sitä ei pidä tulkita niin että se takaisi tuotteelle mitään erityistä ominaisuutta.

Käyttöturvallisuustiedotteen loppu