

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Lumme Kirjopyykki Merituuli pyykinpesuneste

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi

Lumme Kirjopyykki Merituuli pyykinpesuneste

Tuotenumero

1200921, 510003681

Ainutkertainen koostumustunniste (UFI)

PG5K-0TEH-Y50W-2FRD

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

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käyttökohteet

Pyykinpesuaine

Käytöt, joita ei suositella

Ei tunneta.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite

Orkla Care Oy

Äyritie 16

01510 Vantaa

Finland

010 218 3700

www.orkla.fi

Sähköpostiosoite

palaute@orkla.fi

Tarkistettu

13.5.2024

KTT:n versio

1.0

1.4. Hätäpuhelinnumero

Yleinen hätänumero 112, Myrkytystietokeskus: 0800 147 111 (maksuton), 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 (CLP) mukaan.

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Eye Irrit. 2; H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit



Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Huomiosana

Varoitus

Vaaralausekkeet

Ärsyttää voimakkaasti silmiä. (H319)

Turvalausekkeet

Yleiset

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. (P101)

Säilytä lasten ulottumattomissa. (P102)

Ennaltaehkäisy

-

Pelastustoimenpiteet

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. (P305+P351+P338)

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. (P337+P313)

Varastointi

-

Jätteiden käsittely

-

Sisältää

Ei merkityksellinen.

Täydentävät tiedot

UFI-tunniste: PG5K-0TEH-Y50W-2FRD

Sisältöä koskevat merkinnät

5% - 15%

· Ionittomat pinta-aktiiviset aineet

< 5%

· Anioniset pinta-aktiiviset aineet

· Saippua

· Entsyymit

· Hajusteet

· Säilöntäaineet (PHENOXYETHANOL)

2.3. Muut vaarat

Muuta

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka täyttäisivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit.

Tuote ei sisällä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 vahvistettujen kriteerien mukaisesti.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa. Tämä tuote on seos.

3.2. Seokset

Tuote/aineosa	Tunnisteet	Pitoisuus	Luokitus	Huomautukset
Alcohols, C12-14,	CAS: 68439-50-9	>=5 - <10%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)	[19]

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

ethoxylated (>=2.5 EO)	EY: 932-106-6 REACH-rek.nro.: Indeksinro.:		Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1,00 %) Aquatic Chronic 3, H412
Sodium laureth sulfate	CAS: 68891-38-3 EY: 500-234-8 REACH-rek.nro.: 01-2119488639-16-xxxx Indeksinro.:	>=3 - <5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Aquatic Chronic 3, H412 [19]
2-Fenoksietanoli	CAS: 122-99-6 EY: 204-589-7 REACH-rek.nro.: 01-2119488943-21-XXXX Indeksinro.: 603-098-00-9	>=1 - <3%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1394,00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

H-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohdassa 16. Työhygieeniset raja-arvot annetaan kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

Muut tiedot

[19] UVCB = Koostumukseltaan tuntematon tai vaihteleva aine, kompleksi reaktiotuote tai biologinen materiaali.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkintähenkilökunnalle.

Hengitettynä

Jos tunnet olosi epämiellyttäväksi - hakeudu raittiiseen ilmaan.

Kosketus ihoon

Huuhtelee vedellä.

Kosketus silmiin

Pese runsaalla vedellä. Poista piilolinssit ja avaa silmäluomet erilleen. Hakeudu lääkäriin jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

Nieltynä

Anna muutama pieni lasillinen vettä tai maitoa juotavaksi. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Palovamma

Ei sovellettavissa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Nieleminen: Ruuansulatuskanavan oireet, mukaanlukien huonovointisuus. Ripuli. Pahoinvointi, oksentaminen.

Ihokosketus: Pitkittynyt ihokosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä.

Silmäkosketus: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Käytä sammutusainetta joka sopii ympäröivään paloon.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tuote ei ole syttyvä. Tuotteen lämpöhajoaminen tai palaminen saattaa sisältää seuraavia aineita: Haitallisia kaasuja tai höyryjä.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Vältä hengittämästä palokaasuja tai -höyryjä. Käytä ylipainehengityslaitetta (SCBA) ja soveltuvaa suojavaatetusta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Kerää vuoto hiekkaan, maahan tai muuhun sopivaan palamattomaan materiaaliin. Vältä päästämästä viemäriin, vesistöihin tai maahan. Ilmoita viranomaisille jos ympäristön saastumista ilmenee (viemärit, vesistöt, maaperä tai ilma).

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pienet vuodot: Huuhtelee vuoto runsaalla vedellä. Suuret vuodot: Kerää vuoto talteenottoa tai hävitystä varten suljettuun astiaan hyväksytyn jätteenkäsittelijän toimesta.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteita varten.

Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.

Jätteenkäsittely, katso kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

Säilytettävä vain alkuperäispakkauksessa. Pidä astiat pystyssä. Varastoi huoneenlämmössä.

Soveltuvat pakkaustavat

Varastoi tiukasti suljettuna, alkuperäispakkauksessa.

Varastointilämpötila

5 - 30°C

Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunnettu.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tuotteen tunnistetut käytöt on määritetty kohdassa 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

2-Fenoksietanoli

HTP-arvot (8 h) (ppm): 20

HTP-arvot (8 h) (mg/m³): 110

HTP-arvot (15 min) (ppm): 50

HTP-arvot (15 min) (mg/m³): 290

Huomautus:

Iho = Imeytyminen ihon kautta on mahdollista.

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020).

DNEL

2-Fenoksietanoli

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	5,7 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	5.7 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	2,41 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	2.41 mg/m ³
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	5,7 mg/m ³
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	5.7 mg/m ³
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	2,41 mg/m ³
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	2.41 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	20,83 mg/kg
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	20.83 mg/kg/päivä
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihon kautta	10,42 mg/kg
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihon kautta	10.42 mg/kg/päivä
Lyhytaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suun kautta	9.23 mg/kg/päivä
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suun kautta	9,23 mg/kg bw/day
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suun kautta	9.23 mg/kg/päivä
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Suun kautta	9,23 mg/kg bw/day

Alcohols, C12-14, ethoxylated (>=2.5 EO)

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	19.6 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	3.48 mg/m ³

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	187 mg/kg/päivä
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihon kautta	66.7 mg/kg/päivä
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suun kautta	1.33 mg/kg/päivä

Sodium laureth sulfate

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	175 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	175 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	52 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	52 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	2750 mg/kg bw/day
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	2750 mg/kg/päivä
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihon kautta	1650 mg/kg bw/day
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihon kautta	1650 mg/kg/päivä
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	0,132 mg/cm ²
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	132 µg/cm ²
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Ihon kautta	0,079 mg/cm ²
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Ihon kautta	79 µg/cm ²
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suun kautta	15 mg/kg/päivä

PNEC

2-Fenoksietanoli

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jaksottainen päästö (makeavesi)		3.44 mg/L
Jäteveden käsittelylaitos		24,8 mg/l
Jäteveden käsittelylaitos		36 mg/L
Maa		1,26 mg/kg
Maa		1.31 mg/kg
Makeanveden pohjasakka		7,2366 mg/kg
Makeanveden pohjasakka		7.237 mg/kg
Makeavesi		0,943 mg/l
Makeavesi		943 µg/L

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Meriveden pohjasakka	0,7237 mg/kg
Meriveden pohjasakka	723.7 µg/kg
Merivesi	0,0943 mg/l
Merivesi	94.3 µg/L

Alcohols, C12-14, ethoxylated (>=2.5 EO)

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jaksottainen päästö (makeavesi)		445 ng/L
Jaksottainen päästö (merivesi)		44.5 ng/L
Jäteveden käsittelylaitos		200 µg/L
Maa		16 µg/kg
Makeanveden pohjasakka		89.5 µg/kg
Makeavesi		3.4 µg/L
Meriveden pohjasakka		8.95 µg/kg
Merivesi		340 ng/L

Sodium laureth sulfate

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jaksottainen päästö (makeavesi)		71 µg/L
Jäteveden käsittelylaitos		10000 mg/l
Jäteveden käsittelylaitos		10 g/L
Maa		75, mg/kg dw
Maa		7.5 mg/kg
Makeanveden pohjasakka		0,9168 mg/kg dw
Makeanveden pohjasakka		916.8 µg/kg
Makeavesi		0,24 mg/l
Makeavesi		240 µg/L
Meriveden pohjasakka		0,0917 mg/kg dw
Meriveden pohjasakka		91.7 µg/kg
Merivesi		0,024 mg/l
Merivesi		24 µg/L

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Raja-arvojen noudattamista on seurattava säännöllisesti.

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Yleiset suositukset

Pidä astiat tiukasti suljettuina kun eivät ole käytössä.

Altistumisskenaariot

Tälle tuotteelle ei ole annettu altistumisskenaarioita.

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Ammattikäyttäjää koskevat työympäristölainsäädännön säännökset altistumisen enimmäispitoisuuksista. Kts. työhygieeniset raja-arvot edellä.

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Ei erityisiä suosituksia.

Hygieniatoimenpiteet

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.
Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisiä suosituksia.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleistä

Käytä vain CE-merkinnällä varustettuja suojavarusteita.

Hengityksensuojaus

Ei erityisvaatimuksia.

Ihon suojaus

Ei erityisvaatimuksia.

Käsien suojaus

Materiaali	Paksuus (mm)	Läpäisy aika (min.)	Standardit
Pikäkestoisiin töihin ja/tai toistuva kosketus tuotteeseen , käytä suojakäsineitä seuraavista materiaaleista (nitrili, lateksi). Käyttäjille, joilla on herkkä iho suositellaan käytettäväksi soveltuvia suojakäsineitä.			

Silmien ja kasvojen suojaus

Tyyppi	Standardit
Suojalasit	EN166



KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Nestemäinen
Väri	Kellertävä
Haju / Hajukynnys (ppm)	Hajuvesimäinen
pH	8,5
Tiheys (g/cm ³)	1,035
Kinemaattinen viskositeetti	Ei sovellettavissa
Dynaaminen viskositeetti	300 mPa.s (20 °C)
Hiukkasten ominaisuudet	Ei sovellettavissa
Tilan muutos ja höyryt	
Sulamis- ja jäätymispiste (°C)	Ei sovellettavissa
Pehmenemispiste tai -alue (vahojen ja tahnojen) (°C)	Ei koske nesteitä.
Kiehumispiste (°C)	Ei määriteltä
Höyrynpaine	Ei määriteltä
Höyryn suhteellinen tiheys	Ei määriteltä
Hajoamislämpötila (°C)	Ei määriteltä
Palo- ja räjähdysvaara	
Leimahduspiste (°C)	Ei sovellettavissa
Syttyvyys (°C)	Palamaton aine.
Itsesyttymislämpötila (°C)	Ei sovellettavissa
Räjähdysrajat (% v/v)	Ei sovellettavissa
Liukoisuus	
Vesiliukoisuus	Täysin liukeneva
Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi (LogKow)	Ei määriteltä
Rasvaliukoisuus (g/L)	Ei määriteltä
9.2. Muut tiedot	
Haihtumisnopeus (n-Butyyliasetaatti = 100)	

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Ei määritelty

Muut fysikaaliset ja kemialliset parametrit

Tietoja ei saatavilla.

Hapettavat ominaisuudet

Ei sovellettavissa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Ei tunnettuja reaktiivisuusvaaroja liittyen tähän tuotteeseen.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili olosuhteissa, jotka kerrotaan kohdassa 7 "Käsittely ja varastointi".

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa vaarallisia reaktioita ei ilmene.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei tunnettu.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunnettu.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuotteen lämpöhajoaminen tai palaminen saattaa sisältää seuraavia aineita: Haitallisia kaasuja tai höyryjä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys

Tuote/aineosa	Alcohols, C12-14, ethoxylated (≥ 2.5 EO)
Laji:	Kani
Altistumisreitti:	Ihon kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 2000 mg/kg

Tuote/aineosa	Alcohols, C12-14, ethoxylated (≥ 2.5 EO)
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 300 - 2000 mg/kg

Tuote/aineosa	Sodium laureth sulfate
Testimenetelmä:	OECD 401
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 2000 -5000 mg/kg

Tuote/aineosa	Sodium laureth sulfate
---------------	------------------------

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Testimenetelmä: OECD 402
Laji: Rotta
Altistumisreitti: Ihon kautta
Testi: LD50
Tulos: > 2000 mg/kg

Tuote/aineosa 2-Fenoksietanoli
Testimenetelmä: OECD 401
Laji: Rotta, uros/naaras
Altistumisreitti: Suun kautta
Testi: LD50
Tulos: 1840 mg/kg

Tuote/aineosa 2-Fenoksietanoli
Laji: Kani
Altistumisreitti: Ihon kautta
Testi: LD50
Tulos: > 5000 mg/kg

Tuote/aineosa 2-Fenoksietanoli
Laji: Rotta
Altistumisreitti: Ihon kautta
Testi: LD50
Tulos: 14391 mg/kg

Tuote/aineosa 2-Fenoksietanoli
Testimenetelmä: OECD 412
Laji: Rotta, uros/naaras
Altistumisreitti: Hengitettynä
Testi: LC50
Tulos: > 1000 mg/m³

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosiövyttävyyssihoärsytys

Tuote/aineosa Sodium laureth sulfate
Testimenetelmä: OECD 404
Kesto: Tietoja ei saatavilla
Tulos: Havaittu haittavaikutuksia (Ärsyttävä)

Tuote/aineosa 2-Fenoksietanoli
Testimenetelmä: OECD 404
Kesto: 4 hour(s)
Tulos: Haittavaikutuksia ei havaittu (Ei ärsyttävä)

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tuote/aineosa	Sodium laureth sulfate
Testimenetelmä:	OECD 405
Kesto:	Tietoja ei saatavilla
Tulos:	Havaittu haittavaikutuksia (Vaurioittaa vakavasti silmiä)

Tuote/aineosa	Sodium laureth sulfate
Testimenetelmä:	OECD 405
Kesto:	Tietoja ei saatavilla
Tulos:	Havaittu haittavaikutuksia (Ärsyttävä)

Tuote/aineosa	Sodium laureth sulfate
Testimenetelmä:	OECD 405
Kesto:	Tietoja ei saatavilla
Tulos:	Haittavaikutuksia ei havaittu (Ei syövyttävä)

Tuote/aineosa	2-Fenoksietanoli
Testimenetelmä:	OECD 405
Kesto:	Tietoja ei saatavilla
Tulos:	Havaittu haittavaikutuksia (Ärsyttävä)

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Luokittelu perustuu samankaltaisen tuotteen saatavilla oleviin tietoihin. Päättelysääntö (olennaisesti samanlaiset seokset). Asiantuntijan arvio.

Hengitysteiden herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2. Tiedot muista vaaroista

Pitkäaikaisvaikutukset

Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat paikallista ärsytystä iho- ja silmäkosketuksessa tai hengitettäessä. Kosketus paikallisesti ärsyttäviin aineisiin voi johtaa siihen, että kosketusalueeseen imeytyy entistä helpommin muita haitallisia aineita.

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden on todettu sisältävän hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia asetuksen (EU) 2017/2100 tai asetuksen (EU) 2018/605 mukaisesti, eikä aine ole lisätty ehdokasluetteloon erityistä huolta aiheuttavista aineista, hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien takia EU REACH-asetuksen artiklan 59 mukaisesti.

Muut tiedot

Nieleminen: Ruuansulatuskanavan oireet, mukaanlukien huonovointisuus. Ripuli. Pahoinvointi, oksentaminen.
Ihokosketus: Pitkittynyt ihokosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä.
Silmäkosketus: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tässä tuotteessa oleva pinta-aktiivinen aine täyttää pesuaineiden asetuksessa (EY) N:o 648/2004 säädetyt biohajoavuuden kriteerit.

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

12.3. Biokertyvyys

Tuote ei ole biokerääntyvä.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tuote on veteen sekoittuva ja saattaa levitä vesijärjestelmässä.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka täyttäisivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden on todettu sisältävän hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia asetuksen (EU) 2017/2100 tai asetuksen (EU) 2018/605 mukaisesti, eikä aine ole lisätty ehdokasluetteloon erityistä huolta aiheuttavista aineista, hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien takia EU REACH-asetuksen artiklan 59 mukaisesti.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettu.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jäte on luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.

Eurooppalainen jätekoodi

- | | |
|-----------|--|
| 07 06 | Rasvojen, voiteiden, saippuoiden, pesu- ja puhdistusaineiden, desinfiointiaineiden ja kosmeettisten aineiden valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet |
| 07 06 01* | Vesipitoiset pesunesteet ja kantaliuokset |

Saastunut pakkaus

Pakkaukset, joissa on tuotteen jäämiä, hävitetään samojen määräysten mukaan kuin tuote.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

	14.1 YK-nro	14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	14.3 Kuljetuksen vaaraluokat	14.4 PG*	14.5 Env**	Muut tiedot:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pakkausryhmä

** Ympäristövaarat

Muuta

Ei vaarallinen tuote ADR-, IATA- ja IMDG-sääntöjen mukaan.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovellettavissa.

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Käyttörajoitukset

Ei tunneta.

Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset

Ei erityisvaatimuksia.

SEVESO - Vaarallisten aineiden kategoriat / Nimetyt vaaralliset aineet

Ei sovellettavissa.

Sisältöä koskevat merkinnät

Pesuaineen merkintä:

5% - 15%

· Ionittomat pinta-aktiiviset aineet

< 5%

· Anioniset pinta-aktiiviset aineet

· Saippua

· Entsyymit

· Hajusteet

· Säilöntäaineet (PHENOXYETHANOL)

Muuta

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

Lähteet

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004 pesuaineista.

Komission asetus (EU) N:o 1357/2014 jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP).

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaalin turvallisuusselvitystä ei ole suoritettu.

KOHTA 16: Muut tiedot.

Kohdassa 3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan

H302, Haitallista nieltynä.
H315, Ärsyttää ihoa.
H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335, Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H412, Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lyhenteet

ADN = Eurooppalainen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetuksista
ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista
AS = Altistumisskenaario
ATE = Akuutin myrkyllisyyden estimaatti
BCF = Biologinen kertymistekijä
CAS = Kemikaalien tunnistenumerojärjestelmä
CLP = Asetus kemikaalien luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta [asetus (EU) No. 1272/2008]
KTA = Kemikaaliturvallisuusarviointi
KTR = Kemikaaliturvallisuusraportti
DNEL = Johdettu vaikutukseton altistumistaso
EINECS = Euroopan kaupallisessa käytössä olevien aineiden luettelo
EUH-lausekkeet = CLP-asetuksen lisävaaralausekkeet
EuPCS = Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä
EWC = Euroopan jäteluettelo
GHS = Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä
GWP = Lämmitysvaikutuksella
HTP = Haitalliseksi tunnettu pitoisuus
IATA = Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IBC = Intermediate Bulk Container, IBC-kontti
IMDG = Vaarallisten aineiden merikuljetus
MARPOL = Kansainvälinen sopimusmeren pilaantumisen ehkäisemisestä 73/78, ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
PBT = Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen
PNEC = Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
RID = Kansainväliset rautatiekuljetusmääräykset
RRN = REACH-rekisteröintinumero
SCL = Erityinen pitoisuusraja
SVHC = Erityistä huolta aiheuttava aine
STOT-SE = Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen
STOT-RE = Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen
YK = Yhdistyneet kansakunnat
UVCB = Koostumukseltaan tuntematon tai vaihteleva aine, kompleksi reaktiotuote tai biologinen materiaali

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EU) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

VOC = Haihtuvat ogaaniset yhdisteet

vPvB = Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä "

Lisätietoja

Seoksen terveysvaarojen luokitus on asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) laskentamenetelmän mukainen.

Ärsyttää voimakkaasti silmiä: Luokittelu perustuu samankaltaisen tuotteen saatavilla oleviin tietoihin.

Päätöksensäntö (olennaisesti samanlaiset seokset). Asiantuntijan arvio.

Käyttöturvallisuustiedotteen on validoinut

Regulatory & Safety Manager

Muuta

Muutokset edelliseen merkittävään versioon (versionumeron ensimmäinen numero, kts. KTT:n kohta 1) merkitään sinisellä kolmiolla.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohdassa 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa.

On suositeltavaa toimittaa tämä käyttöturvallisuustiedote tuotteen varsinaiselle käyttäjälle. Annettuja tietoja ei saa käyttää tuoteselosteena.

Maa-kieli: FI-fi