

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Liquid Soap Green

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi

Liquid Soap Green

▼ Muut nimet / synonyymit

86511, 86542, 86603

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

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käyttökohteet

Kosmeettinen valmiste

Tuotekoodi (A.I.S.E.)

AISE-C0001 / Kosmetiikka, ei soveltuva.

Käyttökuvaajat (REACH)

| Käyttöala | Kuvaus |
|-----------|---|
| LCS "PW" | Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset) |
| SU 20 | Terveyspalvelut |
| LCS "C" | Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö) eli kuluttajat |

Kemiallinen tuoteluokka

Kuvaus

PC 39 Kosmetiikka ja henkilökohtaisen hygienian hoitoon tarkoitetut valmisteet

Käytöt, joita ei suositella

Ei tunneta.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite

Metsä Tissue Oyj

Customer Service

35801 Mänttä

Finland

+358 (0)10 464 7222

+358 3 474 2957

www.katrin.com

Yhteyshenkilö

Eija Sasaki

Sähköpostiosoite

info.katrin.sds@metsagroup.com

Tarkistettu

21.5.2024

KTT:n versio

2.0

Edellinen päiväys

21.11.2023 (1.0)

1.4. ▼ Häätöpuhelinnumero

HUS Myrkytystietokeskus 24 h/vrk, puh. 0800 147 111.

Myrkytystietokeskus/HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)

Ks. ensiaputoimenpiteet kohta 4.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Ei luokiteltu asetuksen (EY) nro 1272/2008 (CLP) mukaan.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit

Ei sovellettavissa.

Huomiosana

Ei sovellettavissa.

Vaaralausekkeet

Ei sovellettavissa.

Turvalausekkeet

Yleiset

-

Ennaltaehkäisy

-

Pelastustoimenpiteet

-

Varastointi

-

Jätteiden käsittely

-

Sisältää

Ei tunneta.

Täydentävät tiedot

EUH210, Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3. Muut vaarat

Muuta

Luokitussäännöt eivät koske kosmetiikkatuotteita, mutta tuotteiden on oltava kosmetiikkalainsäädännön mukaisia. 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 |
|--|---|-----------|---|--------------|
| Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat | CAS: 68891-38-3 EY: 500-234-8 REACH-rek.nro.: 01-2119488639-16 Indeksinro.: | 5-10% | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412 | [19] |
| amidi polyglykoliin eetteriin | CAS: 85536-23-8 EY: 932-164-2 REACH-rek.nro.: 01-2119565130-50-XXXX Indeksinro.: | 1-3% | Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412 | |
| 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... | CAS: 147170-44-3 EY: 604-575-4 REACH-rek.nro.: 01-2119489410-39 Indeksinro.: | 1-3% | Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Aquatic Chronic 3, H412 | |
| Linalool | CAS: 78-70-6 EY: 201-134-4 REACH-rek.nro.: Indeksinro.: 603-235-00-2 | <0.01% | Skin Sens. 1B, H317 | |

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

Onnettomuustilanne: Ota yhteys lääkäriin tai ensiapuun - ota mukaan etiketti tai tämä käyttöturvallisuustiedote. Jos oireet jatkuvat tai loukkaantuneen tilasta ei ole varmuutta, hakeudu lääkärin hoitoon. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai muuta juotavaa.

Hengitettynä

Hengitysvaikeuksien tai hengitystieärsytyksen ilmetessä: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja tarkkaile hänen vointiaan.

Kosketus ihoon

Jos ilmenee ärsytystä: huuhtelee vedellä. Jos ärsytys jatkuu: hakeudu lääkärin hoitoon.

Kosketus silmiin

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhtelee heti vedellä (20 - 30 °C) vähintään 5 minuuttia. Hakeudu lääkärin hoitoon. Poista mahdolliset piilolinssit. Jatka huuhtelua kuljetuksen aikana.

Nieltynä

Jos henkilö on tajuissaan, huuhtelee suu vedellä ja valvo henkilöä. Älä anna henkilölle juotavaa. Pahoinvointitapauksessa: Ota heti yhteys lääkäriin ja ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti. Älä oksennuta, ellei lääkäri suosittele sitä. Pidä päättä alhaalla, ettei mahdollinen oksennus valu takaisin suuhun tai kurkkuun.

Palovamma

Ei sovellettavissa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tunneta.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireiden mukaisesti.

Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Ei sovellettavissa.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalo muodostaa paksua savua. Altistuminen hajoamistuotteille voi aiheuttaa vaaran terveydelle. Tulelle altistuneet suljetut säiliöt jäädytetään vedellä. Sammutusvesi ei saa valua viemäriverkostoon eikä vesistöön.

Jos tuote altistuu korkeille lämpötiloille esim. tulipalon yhteydessä, se voi muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita.

Niitä ovat:

Typen oksidit (NO_x)

Hiilen oksidit (CO / CO₂)

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaalit palontorjuntavarusteet ja ulkoilmasta riippumaton hengityksensuojaus. Altistumistilanteissa ota yhteyttä myrkytystietokeskukseen.

Pelastushenkilökunnan on käytettävä asianmukaisia suojarusteita.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdi asianmukaisesta ilmastoinnista erityisesti ahtaissa tiloissa.

Saastuneet alueet voivat olla liukkaita

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöjä järviin, jokiin, viemäriverkoston jne.
Pidä ulkopuoliset henkilöt poissa vuodon läheltä

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Käytä palamattomien materiaalien keräämiseen hiekkaa, piimaata tai yleisiä imeytysaineita ja säilö materiaali säiliöön hävittämistä varten, paikallisten määräysten mukaisesti.
Käytä puhdistamiseen tavallisia puhdistusaineita mahdollisuuksien mukaan. Vältä liuottimien käyttöä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta 13 "Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat".
Katso suojaustoimenpiteet kohdasta 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa.
Katso tietoja henkilökohtaisista suojaimista kohdasta 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Avatut säiliöt on suljettava huolellisesti uudelleen ja pidettävä pystysuorassa vuotojen estämiseksi.

Soveltuvat pakkaustavat

Säilytä pakkauksissa, jotka ovat samaa materiaalia kuin alkuperäinen pakkaus.

Varastointilämpötila

Huoneenlämmössä, 18 - 23°C (Varastointi: 3 - 8°C)

Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tätä tuotetta tulee käyttää vain kohdassa 1.2 kuvatulla tavalla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

2-Fenoksetanoli

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.

glyseriiniä

HTP-arvot (8 h) (mg/m³): 20

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

DNEL

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...

| Kesto: | Altistumisreitti: | DNEL: |
|---|-------------------|-------------------------|
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät | Hengitettynä | 44 mg/m ³ |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Hengitettynä | 13.04 mg/m ³ |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät | Ihon kautta | 12.5 mg/kg/päivä |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Ihon kautta | 7.5 mg/kg/päivä |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Suun kautta | 7.5 mg/kg/päivä |

2-Fenoksetanoli

| Kesto: | Altistumisreitti: | DNEL: |
|---|-------------------|------------------------|
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät | Hengitettynä | 5.7 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 - väestö | Hengitettynä | 2.41 mg/m ³ |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät | Ihon kautta | 20.83 mg/kg/päivä |
| 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/päivä |

Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat

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

amidi polyglykoliin eetteriin

| Kesto: | Altistumisreitti: | DNEL: |
|---|--------------------------|------------------------|
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät | Hengitettynä | 1,76 mg/m ³ |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Hengitettynä | 0,88 mg/m ³ |
| Lyhytaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät | Ihon kautta | 40 mg/kg/päivä |
| Lyhytaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Ihon kautta | 20 mg/kg/päivä |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät | Ihon kautta | 0,5 mg/kg/päivä |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Ihon kautta | 0,25 mg/kg/päivä |
| Lyhytaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Suun kautta | 20 mg/kg/päivä |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Suun kautta | 0,25 mg/m ³ |

glyseriiniä

| Kesto: | Altistumisreitti: | DNEL: |
|---|--------------------------|-----------------------|
| Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät | Hengitettynä | 220 mg/m ³ |
| Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö | Hengitettynä | 132 mg/m ³ |

natriumbentsoatti

| Kesto: | Altistumisreitti: | DNEL: |
|---|--------------------------|-----------------------|
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät | Hengitettynä | 3 mg/m ³ |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Hengitettynä | 1.5 mg/m ³ |
| Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät | Hengitettynä | 100 µg/m ³ |
| Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö | Hengitettynä | 60 µg/m ³ |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät | Ihon kautta | 62.5 mg/kg/päivä |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Ihon kautta | 31.25 mg/kg/päivä |
| Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö | Suun kautta | 16.6 mg/kg/päivä |

PNEC
1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...

| Altistumisreitti: | Altistumisen kesto: | PNEC: |
|---------------------------|----------------------------|--------------|
| Jäteveden käsittelylaitos | | 3 g/L |
| Maa | | 800 µg/kg |
| Makeanveden pohjasakka | | 14.8 mg/kg |
| Makeavesi | | 13.5 µg/L |

| | | |
|---|----------------------------|--------------|
| Meriveden pohjasakka | | 1.48 mg/kg |
| Merivesi | | 1.35 µg/L |
| 2-Fenoksetanoli | | |
| Altistumisreitti: | Altistumisen kesto: | PNEC: |
| Jaksottainen päästö (makeavesi) | | 3.44 mg/L |
| Jäteveden käsittelylaitos | | 36 mg/L |
| Maa | | 1.31 mg/kg |
| Makeanveden pohjasakka | | 7.237 mg/kg |
| Makeavesi | | 943 µg/L |
| Meriveden pohjasakka | | 723.7 µg/kg |
| Merivesi | | 94.3 µg/L |
| Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat | | |
| Altistumisreitti: | Altistumisen kesto: | PNEC: |
| Jaksottainen päästö (makeavesi) | | 71 µg/L |
| Jäteveden käsittelylaitos | | 10 g/L |
| Maa | | 7.5 mg/kg |
| Makeanveden pohjasakka | | 916.8 µg/kg |
| Makeavesi | | 240 µg/L |
| Meriveden pohjasakka | | 91.7 µg/kg |
| Merivesi | | 24 µg/L |
| amidi polyglykoliin eetteriin | | |
| Altistumisreitti: | Altistumisen kesto: | PNEC: |
| Jäteveden käsittelylaitos | - | 10 mg/L |
| Maa | - | 0,109 mg/kg |
| Makeanveden pohjasakka | - | 0,136 mg/kg |
| Makeavesi | - | 0.0022 mg/L |
| Meriveden pohjasakka | - | 0,0136 mg/kg |
| Merivesi | - | 0.00022 mg/L |
| glyseriiniä | | |
| Altistumisreitti: | Altistumisen kesto: | PNEC: |
| Jäteveden käsittelylaitos | | 1 g/L |
| natriumbentsoatti | | |
| Altistumisreitti: | Altistumisen kesto: | PNEC: |
| Jaksottainen päästö (makeavesi) | | 305 µg/L |
| Jäteveden käsittelylaitos | | 10 mg/L |
| Maa | | 60 µg/kg |
| Makeanveden pohjasakka | | 1.76 mg/kg |
| Makeavesi | | 130 µg/L |
| Meriveden pohjasakka | | 176 µg/kg |
| Merivesi | | 13 µg/L |
| Petoeläimet | | 300 mg/kg |

8.2. ▼ Altistumisen ehkäiseminen

Raja-arvojen noudattamista on seurattava säännöllisesti.

Yleiset suositukset

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa.

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

Höyryn muodostuminen tulee minimoida, ja höyryn pitoisuus tulee pitää nykyisten raja-arvojen alapuolella (kts. edellä). Käytä tarvittaessa kohdepoistoa, mikäli ilmanvaihto työpaikalla ei ole riittävä. Huolehdi siitä, että silmähuuhtelupaikat ja hätäsuihkut on merkitty näkyvästi.

Noudata tavanomaisia varotoimenpiteitä tuotetta käytettäessä. Vältä höyryjen hengittämistä.

▼ Hygieniatoimenpiteet

Altistuneet kehon alueet on pestävä aina kun tuotteen käytössä on tauko tai kun työ loppuu. Kiinnitä erityistä huomiota käsiin, käsivarsiin ja kasvoihin

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**Yleistä**

Ei erityisvaatimuksia.

Hengityksensuojaus

Ei erityisvaatimuksia.

Ihon suojaus

Ei erityisvaatimuksia.

Käsien suojaus

Ei erityisvaatimuksia.

Silmien ja kasvojen suojaus

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Olomuoto**

Nestemäinen

Väri

Sinivihreä

Haju / Hajukynnys (ppm)

Miellyttävä

pH

4,5

Tiheys (g/cm³)

1,02

Kinemaattinen viskositeetti

2000-4000 cP

Hiukkasten ominaisuudet

Ei koske nesteitä.

Tilan muutos ja höyryt**Sulamis- ja jäätymispiste (°C)**

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Pehmenemispiste tai -alue (vahojen ja tahnojen) (°C)

Ei koske nesteitä.

Kiehumispiste (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Höyrynpaine

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Höyryn suhteellinen tiheys

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Hajoamislämpötila (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Palo- ja räjähdysvaara**Leimahduspiste (°C)**

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Syttyvyys (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Itsesyttymislämpötila (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Räjähdyksrajat (% v/v)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Liukoisuus

Vesiliukoisuus

Täysin liukeneva

Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi (LogKow)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Rasvaliukoisuus (g/L)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

9.2. Muut tiedot

Muut fysikaaliset ja kemialliset parametrit

Tietoja ei saatavilla.

Hapettavat ominaisuudet

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

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

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei tunneta.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote ei hajoa, kun sitä käytetään kohdassa 1 ilmoitettujen käyttötarkoitusten mukaisesti.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

| | |
|-------------------|--|
| Tuote/aineosa | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Suun kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | 2870 mg/kg |

| | |
|-------------------|--|
| Tuote/aineosa | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Ihon kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | >2000 mg/kg |

| | |
|-------------------|-------------------------------|
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Suun kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | >2000 mg/kg |

| | |
|-------------------|-------------------------------|
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Ihon kautta |

| | |
|-------------------|---|
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | >2000 mg/kg |
| Tuote/aineosa | 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeytyyli)-N, N-dimeytyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Suun kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | 2335 mg/kg |
| Tuote/aineosa | 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeytyyli)-N, N-dimeytyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Ihon kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | >620 mg/kg |
| Tuote/aineosa | 2-Fenoksietanoli |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Suun kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | >740 mg/kg |
| Tuote/aineosa | 2-Fenoksietanoli |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Hengitettynä |
| Testi: | LC50 |
| Tulos: | >1000 mg/m ³ |
| Tuote/aineosa | 2-Fenoksietanoli |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Ihon kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | 14391 mg/kg |
| Tuote/aineosa | glyseriiniä |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Suun kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | 27200 mg/kg |
| Tuote/aineosa | glyseriiniä |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Hengitettynä |
| Testi: | LC50 |
| Tulos: | 4655 mg-min/L 7 h · |
| Tuote/aineosa | glyseriiniä |
| Laji: | Marsu |
| Altistumisreitti: | Ihon kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | 45 ml/kg · |
| Tuote/aineosa | natriumbentsoaatti |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Suun kautta |
| Testi: | LD50 |
| Tulos: | 3140 mg/kg |
| Tuote/aineosa | natriumbentsoaatti |
| Laji: | Rotta |
| Altistumisreitti: | Hengitettynä |
| Testi: | LC50 |
| Tulos: | >12200 mg/m ³ |
| Tuote/aineosa | natriumbentsoaatti |

Laji: Kani
Altistumisreitti: Ihon kautta
Testi: LD50
Tulos: >2000 mg/kg

▼ Ihosyövyttävyyssihoärsytys

Tuote/aineosa: Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat
Testimenetelmä: OECD 404
Laji: Kani
Kesto: 4 tunnin
Muut tiedot: reversible

Tuote/aineosa: amidi polyglykoliin eetteriin
Testimenetelmä: OECD 404
Laji: Kani
Kesto: 4 tunnin
Muut tiedot: not reversible

Tuote/aineosa: 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Testimenetelmä: OECD 404
Laji: Kani
Kesto: 4 tunnin
Muut tiedot: reversible

Tuote/aineosa: 2-Fenoksietanoli
Testimenetelmä: OECD 404
Laji: Kani
Kesto: 4 tunnin
Muut tiedot: reversible

Tuote/aineosa: glyseriiniä
Testimenetelmä: Ei testimenetelmää
Laji: Kani
Kesto: 24 h
Tulos: Haittavaikutuksia ei havaittu (Ei ärsyttävä)
Muut tiedot: reversible

Tuote/aineosa: natriumbentsoaatti
Testimenetelmä: OECD 404
Laji: Kani
Kesto: 4 tunnin
Muut tiedot: reversible

▼ Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tuote/aineosa: amidi polyglykoliin eetteriin
Testimenetelmä: OECD 405
Laji: Kani
Kesto: 7 päivän

Tuote/aineosa: 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Testimenetelmä: OECD 405
Laji: Kani
Muut tiedot: reversible

Tuote/aineosa: 2-Fenoksietanoli
Testimenetelmä: OECD 405
Laji: Kani
Muut tiedot: reversible

Tuote/aineosa: glyseriiniä
Testimenetelmä: Ei testimenetelmää
Laji: Kani
Kesto: 7 pv
Muut tiedot: reversible

| | |
|-----------------|--------------------|
| Tuote/aineosa | natriumbentsoaatti |
| Testimenetelmä: | OECD 405 |
| Laji: | Kani |
| Kesto: | 24 h |
| Muut tiedot: | reversible |

Hengitysteiden herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

▼ Ihon herkistyminen

| | |
|-----------------|--|
| Tuote/aineosa | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat |
| Testimenetelmä: | OECD 406 |
| Laji: | Marsu |
| Tulos: | Haittavaikutuksia ei havaittu (ei herkistävä) |

| | |
|-----------------|---|
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Testimenetelmä: | OECD 406 |
| Laji: | Marsu |
| Tulos: | Haittavaikutuksia ei havaittu (ei herkistävä) |

| | |
|-----------------|--|
| Tuote/aineosa | 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeytyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... |
| Testimenetelmä: | OECD 406 |
| Laji: | Marsu |
| Tulos: | Haittavaikutuksia ei havaittu (ei herkistävä) |

| | |
|-----------------|---|
| Tuote/aineosa | 2-Fenoksietanoli |
| Testimenetelmä: | OECD 406 |
| Laji: | Marsu |
| Tulos: | Haittavaikutuksia ei havaittu (ei herkistävä) |

▼ Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

| | |
|-----------------|--|
| Tuote/aineosa | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat |
| Testimenetelmä: | OECD 476 |
| Laji: | Hiiri |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|-----------------|--|
| Tuote/aineosa | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat |
| Testimenetelmä: | OECD 475 |
| Laji: | Hiiri |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Testimenetelmä: | OECD 473 |
| Laji: | Ihminen |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Testimenetelmä: | OECD 474 |
| Laji: | Hiiri |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|-----------------|--|
| Tuote/aineosa | 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeytyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... |
| Testimenetelmä: | OECD 476 |
| Laji: | Hiiri |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|-----------------|--|
| Tuote/aineosa | 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeytyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... |
| Testimenetelmä: | OECD 474 |
| Laji: | Hiiri |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|-----------------|------------------|
| Tuote/aineosa | 2-Fenoksietanoli |
| Testimenetelmä: | OECD 474 |
| Laji: | Hiiri |

Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Tuote/aineosa: 2-Fenoksetanoli
Testimenetelmä: OECD 471
Laji: Bakteerit
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Tuote/aineosa: glyseriiniä
Testimenetelmä: No guideline followed
Laji: Bakteerit
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Tuote/aineosa: natriumbentsoaatti
Testimenetelmä: OECD 471
Laji: Bakteerit
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Tuote/aineosa: natriumbentsoaatti
Testimenetelmä: OECD 475
Laji: Rotta
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tuote/aineosa: 2-Fenoksetanoli
Testimenetelmä: OECD 451
Laji: Hiiri
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Tuote/aineosa: glyseriiniä
Laji: Rotta
Testi: NOAEL
Tulos: 8000 mg/kg/päivä
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Tuote/aineosa: natriumbentsoaatti
Laji: Rotta
Testi: NOAEL
Tulos: >1000 mg/kg
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Tuote/aineosa: Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat
Testimenetelmä: OECD 414
Laji: Rotta
Tulos: 1000 mg/kg/päivä
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Tuote/aineosa: Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat
Testimenetelmä: OECD 416
Laji: Rotta
Tulos: 300 mg/kg/päivä
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Tuote/aineosa: amidi polyglykoliin eetteriin
Testimenetelmä: OECD 421
Laji: Rotta
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

Tuote/aineosa: 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyli)-N, N-dimeetyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Testimenetelmä: OECD 414
Laji: Rotta
Testi: NOEL
Tulos: 100 mg/kg/päivä
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

| | |
|-----------------|--|
| Tuote/aineosa | 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... |
| Testimenetelmä: | OECD 408 - Repeated Dose 90-day Oral Toxicity Study in Rodents |
| Laji: | Rotta |
| Testi: | NOEL |
| Tulos: | 247 mg/kg/päivä |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Tuote/aineosa | 2-Fenoksietanoli |
| Testimenetelmä: | OECD 414 |
| Laji: | Rotta |
| Testi: | NOAEL |
| Tulos: | 300 mg/kg/päivä |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Tuote/aineosa | 2-Fenoksietanoli |
| Laji: | Hiiri |
| Testi: | NOAEL |
| Tulos: | 375 mg/kg/päivä |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Tuote/aineosa | glyseriiniä |
| Laji: | Rotta |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Tuote/aineosa | natriumbentsoaatti |
| Laji: | Rotta |
| Testi: | NOAEL |
| Tulos: | 500 mg/kg/päivä |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Tuote/aineosa | natriumbentsoaatti |
| Laji: | Rotta |
| Testi: | NOAEL |
| Tulos: | 175 mg/kg/päivä |
| Johtopäätös: | Haittavaikutuksia ei havaittu |

Elinکوhtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinکوhtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2. Tiedot muista vaaroista

Pitkäaikaisvaikutukset

Ei tunneta.

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia terveydelle.

Muut tiedot

Ei tunneta.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

| | |
|---------------|--|
| Tuote/aineosa | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat |
| Laji: | Kala |
| Kesto: | 96 h |
| Testi: | LC50 |
| Tulos: | 7.1 mg/L |

| | |
|---------------|--|
| Tuote/aineosa | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat |
| Laji: | Vesikirppu |
| Kesto: | 48 h |
| Testi: | EC50 |

| | |
|---------------|---|
| Tulos: | 7.4 mg/L |
| Tuote/aineosa | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat |
| Laji: | Levä |
| Kesto: | 72 h |
| Testi: | EC50 |
| Tulos: | 27.7 mg/L |
| Tuote/aineosa | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat |
| Laji: | Levä |
| Kesto: | 72 h |
| Testi: | NOEC |
| Tulos: | 0.95 mg/L |
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Laji: | Kala |
| Kesto: | 96 h |
| Testi: | LC50 |
| Tulos: | 2.9 mg/L |
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Laji: | Kala |
| Kesto: | 96 h |
| Testi: | NOEC |
| Tulos: | 0.77 mg/L |
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Laji: | Vesikirppu |
| Kesto: | 48 h |
| Testi: | EC50 |
| Tulos: | 9.5 mg/L |
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Laji: | Vesikirppu |
| Kesto: | 48 h |
| Testi: | NOEC |
| Tulos: | 2.2 mg/L |
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Laji: | Levä |
| Kesto: | 72 h |
| Testi: | EC50 |
| Tulos: | 22 mg/L |
| Tuote/aineosa | amidi polyglykoliin eetteriin |
| Laji: | Levä |
| Kesto: | 72 h |
| Testi: | NOEC |
| Tulos: | 3.2 mg/L |
| Tuote/aineosa | 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyli)-N, N-dimeetyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... |
| Laji: | Kala |
| Kesto: | 96 h |
| Testi: | LC50 |
| Tulos: | 1.1 mg/L |
| Tuote/aineosa | 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyli)-N, N-dimeetyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... |
| Laji: | Vesikirppu |
| Kesto: | 48 h |
| Testi: | EC50 |
| Tulos: | 1.9 mg/L |
| Tuote/aineosa | 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyli)-N, N-dimeetyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... |
| Laji: | Levä |

Kesto: Tietoja ei saatavilla
Testi: EC50
Tulos: 1.5 mg/L

Tuote/aineosa 2-Fenoksisietanoli
Laji: Kala
Kesto: 96 h
Testi: LC50
Tulos: 344 mg/L

Tuote/aineosa 2-Fenoksisietanoli
Laji: Vesikirppu
Kesto: 48 h
Testi: EC50
Tulos: 488 mg/L

Tuote/aineosa 2-Fenoksisietanoli
Laji: Levä
Kesto: 72 h
Testi: EC50
Tulos: 443 mg/L

Tuote/aineosa glyseriiniä
Laji: Kala
Kesto: 96 h
Testi: LC50
Tulos: 54000 mg/L

Tuote/aineosa glyseriiniä
Laji: Vesikirppu
Kesto: 24 h
Testi: EC50
Tulos: >10000 mg/L

Tuote/aineosa natriumbentsoaatti
Laji: Kala
Kesto: 96 h
Testi: LC50
Tulos: 484 mg/L

Tuote/aineosa natriumbentsoaatti
Laji: Vesikirppu
Kesto: 96 h
Testi: EC50
Tulos: 100 mg/L

Tuote/aineosa natriumbentsoaatti
Laji: Levä
Kesto: 72 h
Testi: NOEC
Tulos: 0.09 mg/L

Tuote/aineosa natriumbentsoaatti
Laji: Levä
Kesto: 72 h
Testi: EC10
Tulos: 6.5 mg/L

Tuote/aineosa natriumbentsoaatti
Laji: Levä
Kesto: 72 h
Testi: EC50
Tulos: 30.5 mg/L



12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tuote/aineosa Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus

Tuote/aineosa amidi polyglykoliin eetteriin
Tulos: 81%
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus

Tuote/aineosa 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeytyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Tulos: 91.6
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus
Testi: OECD 301 B

Tuote/aineosa 2-Fenoksietanoli
Tulos: >90%
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus
Testi: OECD 301 A

Tuote/aineosa glyseriiniä
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus

Tuote/aineosa natriumbentsoaatti
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus

12.3. ▼ Biokertyvyys

Tuote/aineosa Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat
LogKow: 0,3000
Johtopäätös: Biokertyvyys ei mahdollinen

Tuote/aineosa amidi polyglykoliin eetteriin
LogKow: 5
Johtopäätös: Mahdollinen biokertyvyys

Tuote/aineosa 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeytyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Biologinen kertymistekijä 71
LogKow: 4,4400
Johtopäätös: Biokertyvyys ei mahdollinen

Tuote/aineosa 2-Fenoksietanoli
Biologinen kertymistekijä 0.35
LogKow: 1,2000
Johtopäätös: Biokertyvyys ei mahdollinen

Tuote/aineosa glyseriiniä
LogKow: -1,7500
Johtopäätös: Biokertyvyys ei mahdollinen

Tuote/aineosa natriumbentsoaatti
LogKow: 1,8800
Johtopäätös: Biokertyvyys ei mahdollinen

12.4. Liikkuvuus maaperässä

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeytyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...

LogKoc = 4,04, Vähäinen liikkuvuuspotentiaali.

2-Fenoksietanoli

LogKoc = 1,61, Suuri liikkuvuuspotentiaali.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ympäristössä.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunneta.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote ei kuulu vaarallisia jätteitä koskevan lainsäädännön piiriin.

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

Eurooppalainen jättekoodi

16 10 03* Vesipitoiset konsentraatit, jotka sisältävät vaarallisia aineita

▼ Saastunut pakkaus

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

KOHTA 14: Kuljetustiedot

| | 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 varoimet 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.

"Ingredients" (Asetus 1223/2009 kosmeettisista valmisteista)

AQUA (LIUOTTIMET), SODIUM LAURETH SULFATE (PINTA-AKTIIVISET AINEET), PEG-4 RAPSEEDAMIDE (PINTA-AKTIIVISET AINEET), COCAMIDOPROPYL BETAINE (PINTA-AKTIIVISET AINEET), SODIUM CHLORIDE (LISÄAINEET), AMMONIUM LAURYL SULFATE (PINTA-AKTIIVISET AINEET), PHENOXYETHANOL (SÄILÖNTÄAINEET), GLYCERIN (KOSTEUTTAVAT AINEET), PROPYLENE GLYCOL (LIUOTTIMET), PEG-7 GLYCERYL COCOATE (EMULGAATTORIT), CITRIC ACID (PUSKUROIVAT AINEET), COCO-GLUCOSIDE (PINTA-AKTIIVISET AINEET), SODIUM BENZOATE (SÄILÖNTÄAINEET), GLYCOL DISTEARATE (PEHMENTÄVÄT AINEET), HAJUSTEET, POTASSIUM SORBATE (SÄILÖNTÄAINEET), TETRASODIUM IMINODISUCCINATE (KELATOIVAT AINEET), ACID YELLOW 23/CI 19140 (KOSMEETTISET VÄRIAINET), ACID BLUE 9/CI 42090 (KOSMEETTISET VÄRIAINET)

Muuta

Ei sovellettavissa.

Lähteet

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1223/2009 kosmeettisista valmisteista.

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).

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

lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

KOHTA 16: Muut tiedot.

Kohdassa 3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan

- H315, Ärsyttää ihoa.
- H317, Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä.
- H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- H412, Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Kohdassa 1 tunnistetut käyttötavat täydellisessä sanamuodossaan

- LCS "PW" = Ammattikäyttö: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)
- SU 20 = Terveyspalvelut
- LCS "C" = Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)
- PC 39 = Kosmetiikka ja henkilökohtaisen hygienian hoitoon tarkoitetut valmisteet

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 luokituksesta, 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 = Eriytynyt pitoisuusraja
- SVHC = Eriyistä 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
- VOC = Haihtuvat orgaaniset yhdisteet
- vPvB = Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä "

Lisätietoja

REACH-asetuksen 31 artiklan mukaan tälle tuotteelle ei vaadita käyttöturvallisuustiedotetta. Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu vapaaehtoisesti REACH-asetuksen artiklan 33 mukaisten tietojen jakamiseksi.

▼ Käyttöturvallisuustiedotteen on validoinut

Janie Madsen

▼ 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