

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Head & Body

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi

Head & Body

Muita nimiä / Synonyymeja

47543, 47550

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

Elja Saski

Sähköpostiosoite

info.katrin.sds@metsagroup.com

Tarkistettu

21.11.2023

KTT:n versio

1.0

1.4. Hätäpuhelinnumero

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

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

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 täyttäsivät 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 %) 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	
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	
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

-

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 päätt 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 jäähdytetään 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, viemäriverkostoon 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.

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

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-Fenoksisietanoli

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 terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020).

DNEL

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

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	44 mg/m³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	13.04 mg/m³
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-Fenoksisietanoli

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	5.7 mg/m³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	2.41 mg/m³
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	5.7 mg/m³
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	2.41 mg/m³
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

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

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

natriumbentsoaatti

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-(karboksimeetyli)-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-Fenoksietanoli

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jaksottainen päästö (makeavesi)		3.44 mg/L
Jäteveden käsittelylaitos		36 mg/L

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

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
natriumbentsoaatti	
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. Pese aina kädet, käsivarret ja kasvot.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, 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

Valkoinen

Haju / Hajukynnys (ppm)

Mieto

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.

Räjähdysrajat (% v/v)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Liukoisuus**Vesiliukoisuus**

Täysin liukeneva

Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi

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	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimeetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	2335 mg/kg

Tuote/aineosa	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimeetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Ihon kautta
Testi:	LD50
Tulos:	>620 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

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

Altistumisreitti: Ihon kautta
 Testi: LD50
 Tulos: >2000 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/m³

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/m³

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

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

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	amidi polyglykoliin eetteriin
Testimenetelmä:	OECD 404
Laji:	Kani
Kesto:	4 tunnin
Muut tiedot:	not 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	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Testimenetelmä:	OECD 405
Laji:	Kani
Muut tiedot:	reversible

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

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

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

Tulos:	Haittavaikutuksia ei havaittu (ei herkistävä)
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Tulos:	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimeetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... OECD 406 Marsu Haittavaikutuksia ei havaittu (ei herkistävä)
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Tulos:	amidi polyglykoliin eetteriin OECD 406 Marsu Haittavaikutuksia ei havaittu (ei herkistävä)
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Tulos:	2-Fenoksietanoli OECD 406 Marsu Haittavaikutuksia ei havaittu (ei herkistävä)
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Johtopäätös:	Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat OECD 476 Hiiri Haittavaikutuksia ei havaittu
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Johtopäätös:	Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat OECD 475 Hiiri Haittavaikutuksia ei havaittu
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Johtopäätös:	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimeetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... OECD 476 Hiiri Haittavaikutuksia ei havaittu
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Johtopäätös:	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimeetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia... OECD 474 Hiiri Haittavaikutuksia ei havaittu
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Johtopäätös:	amidi polyglykoliin eetteriin OECD 473 Ihminen Haittavaikutuksia ei havaittu
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Johtopäätös:	amidi polyglykoliin eetteriin OECD 474 Hiiri Haittavaikutuksia ei havaittu
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Johtopäätös:	2-Fenoksietanoli OECD 474 Hiiri Haittavaikutuksia ei havaittu
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Johtopäätös:	2-Fenoksietanoli OECD 471 Bakteerit Haittavaikutuksia ei havaittu
Tuote/aineosa Testimenetelmä: Laji: Johtopäätös:	glyseriiniä No guideline followed Bakteerit Haittavaikutuksia ei havaittu
Tuote/aineosa	natriumbentsoaatti

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

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-Fenoksietanoli
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: 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyli)-N, N-dimetyyli-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-(karboksimeetyli)-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: amidi polyglykoliin eetteriin
Testimenetelmä: OECD 421
Laji: Rotta
Johtopäätös: Haittavaikutuksia ei havaittu

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

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

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

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

Ei tunneta.

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä sekoitus/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

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

Tuote/aineosa	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimeetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Laji:	Kala
Kesto:	96 h
Testi:	LC50
Tulos:	1.1 mg/L

Tuote/aineosa	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimeetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Laji:	Vesikirppu
Kesto:	48 h
Testi:	EC50
Tulos:	1.9 mg/L

Tuote/aineosa	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimeetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Laji:	Levä
Kesto:	Tietoja ei saatavilla
Testi:	EC50
Tulos:	1.5 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	2-Fenoksietanoli
Laji:	Kala
Kesto:	96 h
Testi:	LC50
Tulos:	344 mg/L

Tuote/aineosa	2-Fenoksietanoli
Laji:	Vesikirppu
Kesto:	48 h
Testi:	EC50

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

Tulos:	488 mg/L
Tuote/aineosa	2-Fenoksietanoli
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
Biohajoava:	Kyllä
Tuote/aineosa	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Biohajoava:	Kyllä
Testimenetelmä:	OECD 301 B
Tulos:	91.6
Tuote/aineosa	amidi polyglykoliin eetteriin
Biohajoava:	Kyllä
Tulos:	81%
Tuote/aineosa	2-Fenoksietanoli

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

Biohajoava: Kyllä
Testimenetelmä: OECD 301 A
Tulos: >90%

Tuote/aineosa glyseriiniä
Biohajoava: Kyllä

Tuote/aineosa natriumbentsoaatti
Biohajoava: Kyllä

12.3. Biokertyvyys

Tuote/aineosa Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat
Mahdollinen biokertyvyys: Ei
LogPow: 0,3000
Biologinen kertymistekijä Tietoja ei saatavilla.

Tuote/aineosa 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
Mahdollinen biokertyvyys: Ei
LogPow: 4,4400
Biologinen kertymistekijä 71

Tuote/aineosa amidi polyglykoliin eetteriin
Mahdollinen biokertyvyys: Kyllä
LogPow: 5
Biologinen kertymistekijä Tietoja ei saatavilla.

Tuote/aineosa 2-Fenoksietanoli
Mahdollinen biokertyvyys: Ei
LogPow: 1,2000
Biologinen kertymistekijä 0.35

Tuote/aineosa glyseriiniä
Mahdollinen biokertyvyys: Ei
LogPow: -1,7500
Biologinen kertymistekijä Tietoja ei saatavilla.

Tuote/aineosa natriumbentsoaatti
Mahdollinen biokertyvyys: Ei
LogPow: 1,8800
Biologinen kertymistekijä Tietoja ei saatavilla.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksimeetyyli)-N, N-dimetyyli-N-kookos-asyyli-johdannaisia...
LogKoc = 4,04, Vähäinen liikkuvuuspotentialiaali.
2-Fenoksietanoli
LogKoc = 1,61, Suuri liikkuvuuspotentialiaali.

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 sekoitus/tuote ei sisällä aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia suhteessa ympäristöön.

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

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 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.

"Ingredients" (Asetus 1223/2009 kosmeettisista valmisteista)

AQUA (LIUOTTIMET), SODIUM LAURETH SULFATE (PINTA-AKTIIVISET AINEET), COCAMIDOPROPYL BETAINE (PINTA-AKTIIVISET AINEET), PEG-4 RAPESEEDAMIDE (PINTA-AKTIIVISET AINEET), SODIUM CHLORIDE (LISÄAINEET), PHENOXYETHANOL (SÄILÖNTÄAINEET), GLYCERIN (KOSTEUTTAVAT AINEET), PROPYLENE GLYCOL (LIUOTTIMET), PEG-7 GLYCERYL COCOATE (EMULGAATTORIT), CITRIC ACID (PUSKUROIVAT AINEET), COCO-GLUCOSIDE (PINTA-AKTIIVISET AINEET), GLYCOL DISTEARATE (PEHMENTÄVÄT AINEET), SODIUM BENZOATE (SÄILÖNTÄAINEET), POLYGLYCERIN-3 (KOSTEUTTAVAT AINEET), HAJUSTEET, POTASSIUM SORBATE (SÄILÖNTÄAINEET)

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 vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Kohdassa 1 tunnistetut käyttötavat täydellisessä sanamuodossaan

LCS "PW" = Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)

SU 20 = Terveyspalvelut

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

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 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

EWG = Euroopan jäteluettelo

GHS = Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä

HTP = Haitalliseksi tunnettu pitoisuus

IATA = Kansainvälinen ilmakuljetusliitto

IBC = Intermediate Bulk Container, IBC-kontti

IMDG = Vaarallisten aineiden merikuljetus

MARPOL = Kansainvälinen sopimusmenen 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

VOC = Haihtuvat ogaaniset 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

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen muutokset suhteessa viimeiseen olennaiseen muutosversioon (KTT-version ensimmäinen numero, kts. kohta 1) on merkitty 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