

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Sini kostea kostea moppiliina, omenan tuoksuinen

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi

Sini kostea kostea moppiliina, omenan tuoksuinen

Tuotenumero

9550140

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

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käyttökohteet

Kosteuspyyhe pintojen puhdistamiseen

Käytöt joita ei suositella

Ei erityisvaatimuksia.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite

Sinituote Oy

Erkylän kartano 50

Fin-05820 Hyvinkää

Finland

+358(0)19 7600 200

www.sinituote.fi

Sähköpostiosoite

info@teampac.fi

Tarkistettu

15.3.2023

SDS-versio

2.0

Edellinen päiväys

8.3.2023 (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

Varoitusmerkki

Ei sovellettavissa.

Huomiosana

Ei sovellettavissa.

Vaaralausekkeet

Ei sovellettavissa.

Turvallisuus

Yleiset

-

Ennaltaehkäisy

-

Pelastustoimenpiteet

-

Varastointi

Jätteiden käsittely**Sisältää**

Ei erityisvaatimuksia.

Muu merkintä

Ei sovellettavissa.

2.3. Muut vaarat**Muuta**

Tämä tuote/seos 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 sekoitus.

3.2. ▼ Seokset

Tuote/ainesosa	Tunnisteet	% w/w	Luokitus	Huomautus
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	CAS: 68515-73-1 EY: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36-XXXX Indeksi:	<1%	Eye Dam. 1, H318	[19]
Potassium Sorbate	CAS: 24634-61-5 EY: 246-376-1 REACH: 01-2119950315-41-XXXX Indeksi: 019-003-00-3	<1%	Eye Irrit. 2, H319	
Sodium Citrate	CAS: 6132-04-3 EY: 612-118-5 REACH: 01-2119457027-40-0000 Indeksi:	<1%		
Sitruunahappo monohydraatti	CAS: 5949-29-1 EY: 611-842-9 REACH: Indeksi:	<1%	Eye Irrit. 2, H319	

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

▼ Muut tiedot

[19] UVCB = Aineet koostumukseltaan tuntemattomia tai vaihtelevia aineita, monimutkaisia reaktiotuotteita tai biologisia materiaaleja.

Sisältöä koskevat merkinnät

< 5%

- Ionittomat pinta-aktiiviset aineet
- Hajuedet

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, on käännettävä lääkärin puoleen. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai vastaavaa.

Sisäänhengittäminen

Hengitysvaikeuksien tai hengitystieärsytyksen ilmetessä: Vie henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hänet tarkkailun alaisena.

Kosketus ihoon

Ärsytys: pese tuote pois vedellä. Mikäli ärsytys jatkuu: käänny lääkärin puoleen.

Kosketus silmiin

Silmien ärsytyksen ilmetessä: Poista tarvittaessa piilolasit. Huuhteile silmät heti runsaalla vedellä (20-30 °C), kunnes ärsytys lakkaa.

Nieleminen

Jos henkilö on tajuissaan, huuhteile 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 päästä alhaalla, ettei mahdollinen oksennus valu takaisin suuhun tai kurkkuun.

Palovamma

Ei sovellettavissa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei erityisvaatimuksia.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei erityisvaatimuksia.

Tietoja lääkäriä

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai materiaalin etiketti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1. Sammutusaineet**

Soveltuva sammutusaine: alkoholia kestävä vaahto, hiilihappo, jauhe, vesisumu.

Soveltumaton sammutusaine: Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi saada tulipalon leviämään.

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.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaalit palontorjuntavarusteet ja eristävä hengityssuojaus. Mikäli kemikaaliin joudutaan olemaan suorassa yhteydessä, palontorjuntajohto voi ottaa yhteyden kemikaalitiedotukseen.

Palomiesten on käytettävä asianmukaisia suojavarusteita.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Ei erityisvaatimuksia.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöjä järviin, jokiin, viemäriverkostoon jne.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää roiskeet palamattomalla, imukykyisellä materiaalilla, esim. hiekalla, mullalla, vermikuliitilla tai piimaalla, ja aseta ne säiliöön hävittämistä varten paikallisten määräysten mukaisesti.

Puhdistukseen käytetään mahdollisuuksien mukaan puhdistusaineita. Liuottimia on vältettävä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta "Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat".

Ks. suojoitoimenpiteet kohdasta "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Tupakointi sekä ruuan ja juoman nauttiminen ei ole sallittua työtiloissa.

Tietoja henkilökohtaisesta suojauksesta on kohdassa "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Ei erityisiä ehtoja.

Soveltuvat pakkaustavat

Säilytetään aina saman materiaalin säiliöissä kuin alkuperäinen.

Varastointilämpötila

Ei erityisvaatimuksia.

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

Tuote ei sisällä aineita, jotka on lueteltu Suomen luettelossa aineista, joille on määrätty työperäisen altistuksen raja-arvo.

▼ DNEL

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihoon liittyvä	595000 mg/kg/päivän
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihoon liittyvä	357000 mg/kg/päivän
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Sisäänhengitys	420 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Sisäänhengitys	124 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suuhun liittyvä	35.7 mg/kg/päivän

Potassium Sorbate

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihoon liittyvä	40 mg/kg/päivän
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihoon liittyvä	20 mg/kg/päivän
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Ihoon liittyvä	170 µg/cm ²
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Sisäänhengitys	17.63 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Sisäänhengitys	52.17 mg/m ³
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Sisäänhengitys	26.08 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suuhun liittyvä	2 mg/kg/päivän

▼ PNEC

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jaksottainen päästö (makeavesi)		270 µg/L
Jäteveden käsittelylaitos		560 mg/L
Maa		654 µg/kg
Makeanveden pohjasakka		1.516 mg/kg
Makeavesi		176 µg/L
Meriveden pohjasakka		152 µg/kg
Merivesi		17.6 µg/L
Petoeläinten		111.11 mg/kg

Potassium Sorbate

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jaksottainen päästö (makeavesi)		4.8 mg/L
Jäteveden käsittelylaitos		10 mg/L
Maa		1.67 mg/kg
Makeanveden pohjasakka		3.6 mg/kg
Makeavesi		1 mg/L
Meriveden pohjasakka		360 µg/kg
Merivesi		100 µg/L

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Kontrollia ei tarvita sillä edellytyksellä, että tuotetta käytetään normaalisti.

[Yleiset olosuhteita koskevat säännöt](#)

Tupakointi sekä ruuan ja juoman nauttiminen ei ole sallittua työtiloissa.

[Altistumisskenaariot](#)

Tälle tuotteelle ei ole implementoitu altistumisskenaarioita.

Altistumisrajat

Tuotteen ainesosilla ei ole altistumisrajoja.

Tekniset toimet

Noudata tavanomaisia varotoimenpiteitä tuotetta käytettäessä. Vältä höyryjen hengittämistä.

Hygieeniset varotoimet

Pese kädet käytön jälkeen.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleistä

Ei erityisvaatimuksia.

Hengitystiet

Ei erityisvaatimuksia.

Iho ja keho

Ei erityisvaatimuksia.

Kädet

Ei erityisvaatimuksia.

Silmät

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Pyyhkeet

Väri

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Haju / Hajukynnys (ppm)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

pH

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Liuoksen pH

5,2 (%)

Tiheys (g/cm³)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Suhteellinen tiheys

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Kinemaattinen viskositeetti

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

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.

Räjähdyssrajat (% v/v)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Liukoisuus

Vesiliukoisuus

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi

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.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili niiden ehtojen mukaisissa oloissa, jotka annetaan kohdassa "Käsittely ja varastointi".

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei erityisvaatimuksia.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei erityisvaatimuksia.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

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

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote ei heikkene, kun sitä käytetään kohdan 1 määritelmän mukaan.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

▼ Akuutti toksisuus

Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Testimenetelmä:	OECD 401
Laji:	Hiiri
Altistumisreitti:	Suuhun liittyvä
Testi:	LD50
Tulos:	5400 mg/kgbw

Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Testimenetelmä:	OECD 401
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	
Testi:	LD50
Tulos:	11700 mg/kgbw

Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Ihoon liittyvä
Testi:	LD50
Tulos:	2000 mg/kgbw

Tuote/ainesosa	Sitruunahappo monohydraatti
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Suuhun liittyvä
Testi:	LD50
Tulos:	3000 mg/kgbw

▼ Ihosyövyttävyysohoärsytys

Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Testimenetelmä:	OECD 404

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

Laji: Jänis
Kesto:
Tulos: Haittavaikutuksia ei havaittu (Ei ärsyttävä)

Tuote/ainesosa Sitruunahappo monohydraatti
Laji:
Kesto:
Tulos: Havaittu haittavaikutuksia (Ärsyttävä)

▼ Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tuote/ainesosa Sodium Citrate
Testimenetelmä: OECD 405
Laji: Jänis
Kesto:
Tulos: Haittavaikutuksia ei havaittu (Ei ärsyttävä)

Hengitysteitä herkistävä

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

▼ Ihoa herkistävä

Tuote/ainesosa Sodium Citrate
Testimenetelmä: OECD 406
Laji: Marsu
Tulos: Haittavaikutuksia ei havaittu (ei herkistävä)

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

Tuote/ainesosa Sitruunahappo monohydraatti
Laji:
Altistumisreitti:
Kohde-elin:
Kesto:
Testi:
Tulos:
Johtopäätös: Havaittu haittavaikutuksia

▼ Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Tuote/ainesosa Sodium Citrate
Laji: Rotta
Altistumisreitti: Suuhun liittyvä
Kohde-elin:
Kesto: 10 days
Testi: NOAEL
Tulos: 8000 mg/kgbw
Johtopäätös:

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2. Tiedot muista vaaroista

Pitkäaikaisvaikutukset

Ei erityisvaatimuksia.

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei sovellettavissa.

Muut tiedot

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. ▼ Myrkyllisyys

Tuote/ainesosa Sodium Citrate
Laji: Kala
Kesto: 24 tunnin
Testi: LC50

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

Tulos:	>10 mg/L
Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Laji:	Kala, <i>Leuciscus idus</i>
Kesto:	48 tunnin
Testi:	LC50
Tulos:	440 mg/L
Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Testimenetelmä:	OECD 202
Laji:	Vesikirppu, <i>Daphnia magna</i>
Kesto:	24 tunnin
Testi:	LC50
Tulos:	1535 mg/L
Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Laji:	Vesikirppu
Kesto:	48 tunnin
Testi:	EC50
Tulos:	>50 mg/L
Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Testimenetelmä:	OECD 201
Laji:	Levä, <i>Scenedesmus quadricauda</i>
Kesto:	
Testi:	
Tulos:	425 mg/L
Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Laji:	Bakteerit
Kesto:	16 tunnin
Testi:	
Tulos:	>10000 mg/L
Tuote/ainesosa	Sitruunahappo monohydraatti
Laji:	Kala, <i>Leuciscus idus</i>
Kesto:	96 tunnin
Testi:	LC50
Tulos:	440-760 mg/L
Tuote/ainesosa	Sitruunahappo monohydraatti
Laji:	Vesikirppu, <i>Daphnia magna</i>
Kesto:	72 tunnin
Testi:	EC50
Tulos:	120 mg/L
12.2. ▼ Pysyvyys ja hajoavuus	
Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Hajoavuus vesistöön:	Kyllä
Testimenetelmä:	OECD 301 B
Tulos:	97
Tuote/ainesosa	Sitruunahappo monohydraatti
Hajoavuus vesistöön:	Kyllä
Testimenetelmä:	
Tulos:	>98%
12.3. ▼ Biokertyvyys	
Tuote/ainesosa	Sodium Citrate
Testimenetelmä:	
Mahdollinen biokertyvyys:	Ei
LogPow:	Tietoja ei saatavilla.
BCF:	Tietoja ei saatavilla.
Muut tiedot:	
Tuote/ainesosa	Sitruunahappo monohydraatti

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

Testimenetelmä:
Mahdollinen biokertyvyys: Ei
LogPow: -1,72
BCF: Tietoja ei saatavilla.
Muut tiedot:

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei sovellettavissa.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote ei kuulu vaarallisia jätteitä koskevien sääntöjen piiriin.

Kommission asetus (EU) N:o 1357/2014, annettu 18 päivänä joulukuuta 2014, jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta.

Euroopan jäteluetteloon

Ei sovellettavissa.

Erityiset merkinnät

Ei sovellettavissa.

Saastunut pakkaus

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

KOHTA 14: Kuljetustiedot

	14.1 YK	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 erityisvaatimuksia.

Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset

Ei erityisvaatimuksia.

SEVESO - Vaarallisten aineiden kategoriat / Nimetyt vaaralliset aineet

Ei sovellettavissa.

▼ 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, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista.
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

KOHTA 16: Muut tiedo.

▼ Kohta 3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan

H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Lyhenteet

ADN = Eurooppalainen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetusta

ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista

ATE = Uudet luokituksen raja-arvot

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

AS = Altistumisskenaario

EUH-lausekkeet = CLP:n lisävaaralausekkeet

EWC = Euroopan jäteluettelo

GHS = Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä

IATA = Kansainvälinen ilmakuljetusliitto

IBC = Intermediate Bulk Container

IMDG = Vaarallisten aineiden merikuljetus

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

OECD = Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö

PBT = Pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen

PNEC = Arvioitu vaikutukseton pitoisuus

RID = Asetus vaarallisten aineiden kansainvälisestä rautatiekuljetuksesta

RRN = REACH Rekisteröintinumero

SCL = Aineella tai ainesosalla on erityinen pitoisuusraja.

SVHC = Erityistä huolta aiheuttava aine

STOT-SE = Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistus

STOT-RE = Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistus

HTP = Aikapainotteinen keski

YK = Yhdistyneet kansakunnat

UVCB = Aineet koostumukseltaan tuntemattomia tai vaihtelevia aineita, monimutkaisia reaktiotuotteita tai biologisia materiaaleja.

VOC = Haihtuvat ogaaniset yhdisteet

vPvB = Erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä

Muuta

REACH-asetuksen 31 artiklan mukaan käyttöturvallisuustiedotetta ei vaadita tälle tuotteelle.

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu vapaaehtoisesti asiaankuuluvien tietojen antamiseksi, jotka on vaadittu

REACH-asetuksen 32 artiklan mukaan.

▼ Käyttöturvallisuustiedotteen vahvistus

Mari Korsu

Muuta

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen muutokset suhteessa viimeiseen olennaiseen muutosversioon (SDS-version ensimmäinen numero, ks. 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.

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

Maa-kieli: FI-fi