

(CO) - Jasmine - Candle

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 - Tuotetunniste

Kauppanimi/Nimitys (CO) - Jasmine - Candle
kemiallinen nimi (CO) - Jasmine - Candle
Tuotetyyppi Seos

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

1.3 - Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Clas Ohlson Oy
Brunnsgatan 10B
00100 Helsinki Suomi
Tel.: 020 111 22 22
E-mail : info@clasohlson.fi

1.4 - Häät puhelinnumero

- Poison Information Centre
Tel. +358 9 471 977 or +358 9 4711 Finland

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 - Aineen tai seoksen luokitus

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Not Classified	Ei luokiteltu
----------------	---------------

2.2 - Merkinnät

tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Huomiosana : ei
Piktogrammit : ei
Vaaralausekkeet : ei
Turvalausekkeet : ei
EUH lausekkeiden

EUH208	Sisältää linalool (78-70-6) Lilial (80-54-6) Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7) hydroxycitronellal (107-75-5) geranyl acetate (105-87-3) . Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
--------	--

2.3 - Muut vaarat

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 - Aineet

ei sovellettavissa

3.2 - Seokset

(CO) - Jasmine - Candle

kemiallinen nimi	No	%	Class	Spec. concentrations
Lilial	CAS-Nro : 80-54-6 Indeksinumero : EY-nro : 201-289-8	0,147375	Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Chronic 3 - H412 Repr. 2 - H361 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317	ei sovellettavissa
Amyl cinnamic aldehyde	CAS-Nro : 122-40-7 Indeksinumero : EY-nro : 204-541-5	0,131	Aquatic Chronic 2 - H411 Skin Sens. 1B - H317	ei sovellettavissa
hydroxycitronellal	CAS-Nro : 107-75-5 Indeksinumero : EY-nro : 203-518-7	0,1179	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317	ei sovellettavissa
linalool	CAS-Nro : 78-70-6 Indeksinumero : 603-235-00-2 EY-nro : 201-134-4	0,1179	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317	ei sovellettavissa
geranyl acetate	CAS-Nro : 105-87-3 Indeksinumero : EY-nro : 203-341-5	0,1048	Aquatic Chronic 3 - H412 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317	ei sovellettavissa

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 - Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitettynä

- erityisiä toimenpiteitä ei vaadita.
- Huolehdittava raittiista ilmasta.

Ihoaltituksen jälkeen

- Pestävä välittömästi aineella: Vesi
- Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

Roiskeet silmiin

- Huuhdeltava välittömästi varovasti ja huolellisesti silmäsuihkulla tai vedellä.
- Jos esiintyy silmien ärsytystä, tulee konsultoida silmälääkärää.

Nieltynä

- Suu huuhdeltava perusteellisesti vedellä.
- Ei saa oksennuttaa.

4.2 - Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet ja vaikutukset - Hengitettynä

- Ei tietoja saatavissa.

Oireet ja vaikutukset - Ihoaltituksen jälkeen

- Ei tietoja saatavissa.

Oireet ja vaikutukset - Roiskeet silmiin

- Ei tietoja saatavissa.

Oireet ja vaikutukset - Nieltynä

- Ei tietoja saatavissa.

4.3 - Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 - Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine

- ABC-jauhe
- Hiilidioksidi (CO₂)
- Vaahto
- Sammutusjauhe

Soveltumaton sammutusaine

- Suoravesisuihku

(CO) - Jasmine - Candle

5.2 - Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat - Ei tietoja saatavissa.

5.3 - Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 - Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta - Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta.
- Huolehdittava riittävästä tuuleuksesta.
- Vältettävä pölyn muodostumista.

Pelastushenkilökunta - Ei tietoja saatavissa.

6.2 - Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Ei tietoja saatavissa.

6.3 - Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojarakenteita koskevat menetelmät ja -välineet - Ei tietoja saatavissa.

Asianmukaiset puhdistus menettelyjä - Otettava talteen mekaanisesti.
- Pestävä runsaalla vedellä.

Sopimaton tekniikat - Ei tietoja saatavissa.

6.4 - Viittaukset muihin kohtiin

- Jätteiden hävitys: katso kohta 13
- Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 - Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Suositus - Ei tarvita erityisiä teknisiä turvallisuustoimenpiteitä.

Ohjeita yleiseen teollisuushygieniaan - Ei tietoja saatavissa.

7.2 - Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Ei tietoja saatavissa.

7.3 - Erityinen loppukäyttö

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 - Valvontaa koskevat muuttajat

8.2 - Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet - Ei tietoja saatavissa.

(CO) - Jasmine - Candle

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilökohtaisia suojavarusteita

- Soveltuva vartalonsuojaus:
laboratoriotakki



KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 - Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<u>Olomuoto</u>	<u>kiinteä</u>	<u>Ulkonäkö</u>
<u>Väri</u>		<u>Haju</u>
Hajukynnys		Tietoja ei saatavilla
pH		Tietoja ei saatavilla
Sulamispiste		Tietoja ei saatavilla
Jäätymispiste		Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste		Tietoja ei saatavilla
Leimahduspiste		Tietoja ei saatavilla
Haihtumisnopeus		Tietoja ei saatavilla
syttyvyys		Tietoja ei saatavilla
Alempi räjähdysraja		Tietoja ei saatavilla
Ylempi räjähdysraja		Tietoja ei saatavilla
höyrynpaine		Tietoja ei saatavilla
Höyryn tiheys		Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen tiheys		Tietoja ei saatavilla
tiheys		Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus (Vesi)		Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus (Etanoli)		Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus (Asetoni)		Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus (orgaanisten liuottimien)		Tietoja ei saatavilla
Log KOC		Tietoja ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila		Tietoja ei saatavilla
Hajoamislämpötila		Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen		Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen		Tietoja ei saatavilla

9.2 - Muut tiedot

VOC-pitoisuus	Tietoja ei saatavilla
Minimisyttymisenergia	Tietoja ei saatavilla
Johtavuus	Tietoja ei saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 - Reaktiivisuus

- Tätä materiaalia pidetään reagoimattomana normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 - Kemiallinen stabiilisuus

- Tuote on kemiallisesti vakaa suositelluissa säilytyksen, käytön ja lämpötilan olosuhteissa.

(CO) - Jasmine - Candle

10.3 - Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

- Mitään vaarallisia reaktioita ei esiinny, kun tuotetta käsitellään ja se varastoidaan määräystenmukaisesti.

10.4 - Vältettävät olosuhteet

- Ei tietoja saatavissa.

10.5 - Yhteensopimattomat materiaalit

- Ei tietoja saatavissa.

10.6 - Vaaralliset hajoamistuotteet

- Ei hajoa, kun käytetään tarkoituksenmukaisesti.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 - Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys - Ei luokiteltu

Myrkyllisyys : Seos

LD50 oral (rat)	Tietoja ei saatavilla
LD50 dermal (rat)	Tietoja ei saatavilla
LD50 dermal (rabbit)	Tietoja ei saatavilla
LC50 inhalation (rat)	Tietoja ei saatavilla
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Tietoja ei saatavilla
LC50 inhalation vapours (rat)	Tietoja ei saatavilla

- Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Myrkyllisyys : Aineet

Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)	
LD50 oral (rat)	3730 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	2000 mg/kg
geranyl acetate (105-87-3)	
LD50 oral (rat)	6330 mg/kg

Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys - Ei luokiteltu

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys - Ei luokiteltu

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen - Ei luokiteltu

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset - Ei luokiteltu

syöpää aiheuttavat vaikutukset - Ei luokiteltu

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset - Ei luokiteltu

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen - Ei luokiteltu

(CO) - Jasmine - Candle

Elinkohtainen myrkyllisyys –
toistuva altistuminen - Ei luokiteltu

Aspiraatiovaara - Ei luokiteltu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 - Myrkyllisyys

Myrkyllisyys : Seos

EC50 48 hr crustacea	Tietoja ei saatavilla
LC50 96 hr fish	Tietoja ei saatavilla
ErC50 algae	Tietoja ei saatavilla
ErC50 other aquatic plants	Tietoja ei saatavilla
NOEC chronic fish	Tietoja ei saatavilla
NOEC chronic crustacea	Tietoja ei saatavilla
NOEC chronic algae	Tietoja ei saatavilla
NOEC chronic other aquatic plants	Tietoja ei saatavilla

Myrkyllisyys : Aineet

Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)

EC50 48 hr crustacea	1,1 mg/l
LC50 96 hr fish	3 mg/l
ErC50 algae	1,89 mg/l

- Aine/seos ei täytä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP], liitteen I, mukaisia välitöntä myrkyllisyyttä vesieliöille koskevia kriteerejä.

12.2 - Pysyvyys ja hajoavuus

Biokemiallinen hapentarve (BSB)	Tietoja ei saatavilla
Kemiallinen hapentarve (COD)	Tietoja ei saatavilla
% of biodegradation in 28 days	Tietoja ei saatavilla

- Ei tietoja saatavissa.

12.3 - Biokertyvyys

bioakkumulaatiokerroin (BCF)	Tietoja ei saatavilla
Log KOC	Tietoja ei saatavilla

- Ei merkkejä bioakkumulaatiopotentiaalista.

12.4 - Liikkuvuus maaperässä

- Ei tietoja saatavissa.

12.5 - PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

12.6 - Muut haitalliset vaikutukset

- Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 - Jätteiden käsittelymenetelmät

(CO) - Jasmine - Candle

<u>Jätteiden käsittelymenetelmät</u>	- Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.
<u>Jäteveden käsittely</u>	- Ei tietoja saatavissa.
<u>Eriyiset varotoimet jätteen käsittely</u>	- Ei tietoja saatavissa.
<u>Yhteisö tai kansalliset tai alueelliset säännökset</u>	- Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

- 14.1 - YK-numero
ei sovellettavissa
- 14.2 - Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi
- 14.3 - Kuljetuksen vaaraluokka
- 14.4 - Pakkausryhmä
- 14.5 - Ympäristövaarat
- 14.6 - Eriyiset varotoimet käyttäjälle
- 14.7 - Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

<u>Aineet REACH candidates</u>	Ei
<u>Aineet Annex XIV</u>	Ei
<u>Aineet Annex XVII</u>	Ei
<u>VOC-pitoisuus</u>	Tietoja ei saatavilla

15.2 - Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarvioinnissa on tehty tuotteen - Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 16: Muut tiedot

Versiot SDS

Versio	Julkaisupäivä	Kuvaus muutosten
2	2018-07-09	
1	2017-11-16	

Säätelyn lauseita

Acute Tox. 4 Oral	Välitön myrkyllisyys (suun kautta) - Katgoria 4
Aquatic Chronic 2	Vaarallisuus vesiympäristölle - Aquatic Chronic 2
Aquatic Chronic 3	Vaarallisuus vesiympäristölle - Aquatic Chronic 3
Eye Irrit. 2	Silmä-ärsytys - Katgoria 2
H302	Haitallista nieltynä.
H315	Ärsyttää ihoa.

(CO) - Jasmine - Candle

H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H361	Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä tai vaurioittavan sikiötä - mainitaan tiedetty spesifinen vaikutus - mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Not Classified	Ei luokiteltu
Repr. 2	Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset - Katgoria 2
Skin Irrit. 2	Ihoärsytys - Katgoria 2
Skin Sens. 1B	Ihon herkistyminen - Katgoria 1B

*** **