

Päiväys: 26.8.2016

Edellinen päiväys: 30.5.2011

(*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(**) täytetään joko 3.1 tai 3.2

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi / aineen nimi EUCALYPTUS

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

Käyttötarkoitus sanallisesti Sauna-aromi

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija)

Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)

Osoite	SUOMEN ALLASLAITE OY
Postinumero ja -toimipaikka	Alasinkatu 1 – 3
Puhelin	40320 JYVÄSKYLÄ
Sähköpostiosoite	020 720 9292
Y-tunnus (*)	sal@suomenallaslaite.fi
	0522611-3

1.4 Häätöpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, 00270 Helsinki, P. 09-471 977

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3, H412

EUH208

2.2 Merkinnät

1272/2008 (CLP)

Vaaralausekkeet

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

EUH208 Sisältää limoneenia ja pineenejä. Voi aiheuttaa allergisen reaktion

Turvalausekkeet

P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön

2.3 Muut vaarat

Sisältää limoneenia ja pineenejä . Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Tuote voi aiheuttaa ihon herkistymistä.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS-numero ja rek.nro	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
64-17-5	Etanoli	< 5 %	F; R11; Flam. Liq. 2, H225, Eye. Irrit.2; H319
138-86-3	Limonene	< 0,2 %	R10, Xi; R38, R43, N; 50/53 Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, Skin. Sens. 1; H317, Skin Irrit. 2, H315; Aq. Acute 1; H400, Aq. Chronic 1; H410
80-56-8 (alpha) + 127-91-3 (beta)	Pineenejä	< 0,2 %	Xi; R43, N; 50/53 Skin. Sens. 1; H317; Aq. Acute 1; H400, Aq. Chronic 1; H410
470-82-6	Cineoli	< 2 %	R10; Flam. Liq. 3, H226

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****4.1.2 Hengitys**

Siirrettävä raittiiseen ilmaan

4.1.3 Iho

Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta.

Mentävä lääkäriin.

4.1.5 Nieleminen

Yhteydenotto lääkäriin mikäli tarpeellista.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito oireiden mukaisesti.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet**

Hiilidioksidi (CO2), jauhe, vaahto

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

-

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä hengityssuojainta hengityslaitteella

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei suuria määriä viemäriin. Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vesihuuhtelu.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtainen suojaus, ks kohta 8.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Noudata yleistä huolellisuutta.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä huoneenlämmössä alkuperäispakkauksessa

7.3	Erityinen loppukäyttö
	-

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1	Valvontaa koskevat muuttajat		
	HTP-arvot		
	etanoli	1000 ppm (8 h) 1900 mg/m ³ (8 h)	1300 ppm (15 min) 2500 mg/m ³ (15 min)

8.2	Altistumisen ehkäiseminen
-----	---------------------------

8.2.2	Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet
-------	------------------------------------

8.2.2.1 Hengityksen suojaus

Normaalisti mitään erityistä henkilökohtaista hengityssuojavarustusta ei tarvita.

8.2.2.2 Käsiensuojaus

Suojakäsineet, esim. nitrilikumi, PVC

8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus

Roiskealttiissa työssä käytettävä suojasilmälaseja

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	valkoinen, hajustettu neste
Kiehumispiste ja kiehumisalue	n. 100 °C (vesi)
Leimahduspiste	n. 62 °C
Suhteellinen tiheys	n. 0,990 g/dm ³ (20°C)
Liukoisuus (liukoisuudet)	Vesiliukoisuus; liukenee

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1	Reaktiivisuus
------	---------------

-

10.2	Kemiallinen stabiilisuus
------	--------------------------

Stabiili normaali olosuhteissa

10.3	Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus
------	---------------------------------------

-

10.4	Vältettävät olosuhteet
------	------------------------

-

10.5	Yhteensopimattomat materiaalit
------	--------------------------------

-

10.6	Vaaralliset hajoamistuotteet
------	------------------------------

-

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1	Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista
------	------------------------------------

Toksikologisia tutkimustietoja on vain sisältyvistä aineista, ei valmistetta varten.

CAS 7173-51-5 Didekyylidimetyyliammoniumkloridi (DDAC):

LD50/suun kautta/rotta = 238 mg/kg

LD50/ihon kautta/kani = 3342 mg/kg

CAS 67-63-0 2-propanoli:

LC50/hengitysteitse/6h/rotta = > 25000 mg/m³

LD50/suun kautta/rotta = 5840 mg/kg

LD50/ihon kautta/kani = 13900 mg/kg

Ärsyttävyy/Syövyttävyy

Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Herkistyminen

Voi aiheuttaa ihon herkistymistä

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tietoa ei käytettävissä

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

12.2.1 Biologinen hajoavuus

Tietoa ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Tietoa ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoa ei ole käytettävissä

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävittävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Tietoa ei ole käytettävissä

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Ei erityisohjeita

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei erityisohjeita

KOHTA 16: MUUT TIEDOT**16.5 Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista**

R10 Syttyvä.

R11 Helposti syttyvä.

R38 Ärsyttää ihoa.

R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

R52/53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

Kauppanimi: EUCALYPTUS

Päiväys: 26.8.2016

Edellinen päiväys: 30.5.2011

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tietolähteet

Tuotteen valmistajan käyttöturvallisuustiedote