

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Päiväys: 2.2.2016

Edellinen päiväys: 15.5.2015

(*) 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 SALTOCID

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

Käyttötarkoitus sanallisesti Jalkojen desinfiointi

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 Hätäpuhelinnumero

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

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

1272/2008 (CLP)
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit 2, H319

2.2 Merkinnät

1272/2008 (CLP)
GHS07



Huomiosana Varoitus

Vaaralausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä

Turvalausekkeet

P305+P351+P338 Jos kemikaalia joutuu silmiin:
Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin

2.3 Muut vaarat

Ei tiedossa

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset				
Ainesosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	EINECS	Pitoisuus	Luokitus
Didekyylimetyyliammoni umkloridi	7173-51-2	230-525-2	< 3%	Xn; R22; C;R34 Acute tox. 4 (oral), H302; Skin Corr. 1B, H314, Aquatic Acute 1, H400
Isopropanoli	67-63-0	200-661-7	< 1%	F; R11; Xi; R36;R67 Flam Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1	Ensiaputoimenpiteiden kuvaus
4.1.2	Hengitys
	-
4.1.3	Iho Huuhdeltava runsaalla vedellä.
4.1.4	Roiskeet silmiin Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Yhteydenotto lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
4.1.5	Nieleminen Huuhdeltava suu vedellä. Yhteydenotto lääkäriin.
4.2	Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
4.3	Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet Hoito oireiden mukaisesti.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1	Sammutusaineet Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä
5.2	Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat Tietoa ei ole käytettävissä
5.3	Palontorjuntaa koskevat ohjeet Tietoa ei ole käytettävissä

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1	Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa Katso kohta 8.
6.2	Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Ei saa päästää ympäristöön.
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 Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.
7.2	Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina kuivassa ja viileässä paikassa. Säilytettävä erillään elintarvikkeista.
7.3	Eriytynyt loppukäyttö Ei erityisohjeita

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

HTP-arvot

67-63-0	Isopropanoli	200 ppm 500 mg/m ³ HTP 2014	250 ppm 620 mg/m ³
---------	--------------	--	----------------------------------

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet

Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Kädet pestävä ennen taukoa ja työpäivän jälkeen.

8.2.2.1 Hengityksen suojaus

Normaalisti mitään erityistä henkilökohtaista hengityssuojavarustusta ei tarvita.

8.2.2.2 Käsiensuojaus

Jatkuvassa kontaktissa kemikaaliin suositellaan käytettäväksi suojakäsineitä, 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	väritön, hajustettu neste
pH	n. 4,5 (20°C)
Kiehumispiste ja kiehumisalue	-
Leimahduspiste	-
Suhteellinen tiheys	n. 1,01 g/dm ³ (20°C)
Liukoisuus (liukoisuudet)	Vesiliukoisuus; liukenee

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Stabiili normaali olosuhteissa

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaali olosuhteissa

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa

10.4 Vältettävät olosuhteet

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa

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 ja silmien ärsytystä herkissä henkilöissä. Käsiteltäessä käyttöohjeen mukaisesti laimennettuja liuoksia haittavaikutus on vähäinen

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tietoa ei käytettävissä

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Tietoa ei käytettävissä

Elincohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Tietoa ei käytettävissä

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1	Myrkyllisyys
12.1.1	Myrkyllisyys vesielioille Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja. CAS 7173-51-5 Didekyylidimetyyliammoniumkloridi: EC50/48t/vesikirppu (Daphnia)= 0,062 mg/l EC50/96t/viherlevä = 0,026 mg/l CAS 67-63-0 2-propanoli: LC50/96h/Pimephales promelas = 9640 mg/l LC50/24h/Daphnia magna = 9714 mg/l LOEC/8 d/ levä = 1000 mg/l
12.2	Pysyvyys ja hajoavuus
12.2.1	Biologinen hajoavuus CAS 67-63-0 Isopropanoli : Biologisesti nopeasti hajoava.
12.2.2	Kemiallinen hajoavuus CAS 67-63-0 Isopropanoli : Hapettuu nopeasti fotokemiallisen reaktion kautta ilmassa.
12.3	Biokertyvyys CAS 67-63-0 Isopropanoli : log Kow 0. 05
12.4	Liikkuvuus maaperässä CAS 67-63-0 Isopropanoli : Liukenee veteen Suuret määrät saattavat saastuttaa pohjaveden sekä maaperää
12.6	Muut haitalliset vaikutukset Ei tiedossa

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1	Jätteiden käsittelymenetelmät Pienet määrät: Vesilaimennos, minkä jälkeen viemäriin. Suuremmat määrät paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.
------	---

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.6	Eriyiset varotoimet käyttäjälle Tietoa ei ole käytettävissä
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**
- R11 Helposti syttyvää.
 - R22 Terveydelle haitallista nieltynä.
 - R34 Syövyttävää.
 - R36 Ärsyttää silmiä.
 - R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
 - H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
 - H302 Haitallista nieltynä.
 - H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
 - H315 Ärsyttää ihoa.
 - H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 - H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
 - H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille

Tietolähteet

Tuotteen valmistajan käyttöturvallisuustiedote 7.12.2015