

OFF! Teho Pumppusuihke

Päiväys: 17.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste
- 1.1.1 Kauppanimi
OFF! Teho Pumppusuihke
- 1.1.2 Tunnuskoodi
2142
EAN 6414400021420
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella
- 1.2.1 Käyttötarkoitus
Hyttyskarkote
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot
- 1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
Oy Transmeri Ab
- Katuosoite Kutojantie 12
Postinumero ja -toimipaikka 02630 Espoo
Finland
- Postiosoite PL 50
Postinumero ja -toimipaikka 02631 Espoo
Finland
- Puhelin +358-9-476500
Sähköposti laboratorio@transmeri.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero
- 1.4.1 Numero, nimi ja osoite
Myrkytystietokeskus 09-471 977

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus
1272/2008 (CLP)
Eye Irrit. 2, H319
67/548/EEC - 1999/45/EC
Xi; R36
- 2.2 Merkinnät
Tehoaine: Ikaridiini 200 g/kg.
1272/2008 (CLP)
GHS07
- Huomiosana **Varoitus**
- Vaaralausekkeet
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- Turvalausekkeet
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
- 2.3 Muut vaarat
Ei tiedossa.



KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

- 3.2 Seokset
Vaaraa aiheuttavat aineosat

OFF! Teho Pumppusuihke

Päiväys: 17.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

CAS/EY-numero ja rek.nro	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
64-17-5	Etanoli	5-<10 %	F; R11; Flam. Liq. 2, H225
56-81-5	Glyseroli	5-<10 %	-

3.3 Muut tiedot

Valmisteen tehoaine on ikaridiini 20 % (CAS 119515-38-7).

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.

4.1.2 Hengitys

Raitis ilma.

4.1.3 Iho

Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Välittömästi huuhdeltava runsaalla vedellä ja otettava yhteys lääkäriin.

4.1.5 Nieleminen

Suu huuhdellaan vedellä. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ärsyttää silmiä voimakkaasti.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet****5.1.1 Sopivat sammutusaineet**

Vesi Jauhe Alkoholia kestävä vaahto

5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä paineilmalaitetta ja suoja-pukua.

5.4 Muita ohjeita

Käytettävä vesisuihkua tiiviisti suljettujen astioiden jäädytykseen.

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

Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kuivataan absorboivalla aineella (esim. riepu). Jäämät huuhdotaan vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä.

OFF! Teho Pumppusuihke

Päiväys: 17.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Noudatettava valmistajan laatimia käyttöohjeita. Vältettävä tuotteen joutumista silmiin tai suuhun. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojattava jäätymiseltä.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Ei tiedossa.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
Ei tiedossa.
- 8.1.1 HTP-arvot**
- | | | | |
|---------|-----------|------------------------------|---------------------------------|
| 64-17-5 | Etanoli | 1000 ppm (8 h) | 1300 ppm (15 min) |
| | | 1900 mg/m ³ (8 h) | 2500 mg/m ³ (15 min) |
| 56-81-5 | Glyseroli | 20 mg/m ³ (8 h) | |
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
Ei tiedossa.
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**
Ei tiedossa.
- 8.1.4 DNEL**
Ei tiedossa.
- 8.1.5 PNEC**
Ei tiedossa.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**
Mitään erityistä suojarustusta ei vaadita.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Mitään erityistä suojarustusta ei vaadita.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Mitään erityistä suojarustusta ei vaadita.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Mitään erityistä suojarustusta ei vaadita.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.
- 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**
Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
valkoinen voide
- 9.1.2 Haju**
luonteenomainen
- 9.1.3 Hajukynnys**
ei määritetty
- 9.1.4 pH**
5,7-6,7
- 9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste**
ei määritetty
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue**
ei määritetty

OFF! Teho Pumppusuihke

Päiväys: 17.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

9.1.7	Leimahduspiste	>65 °C
9.1.8	Haihtumisnopeus	ei määritetty
9.1.9	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei ylläpidä palamista.
9.1.10	Räjähdsominaisuudet	
9.1.10.1	Alempi räjähdysraja	ei määritetty
9.1.10.2	Ylempi räjähdysraja	ei määritetty
9.1.11	Höyrynpaine	ei määritetty
9.1.12	Höyryntiheys	ei määritetty
9.1.13	Suhteellinen tiheys	0,999 g/cm ³
9.1.14	Liukoisuus (liukoisuudet)	
9.1.14.1	Vesiliukoisuus	dispergoituva
9.1.14.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	ei määritetty
9.1.15	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	ei määritetty
9.1.16	Itsesyttymislämpötila	ei määritetty
9.1.17	Hajoamislämpötila	ei määritetty
9.1.18	Viskositeetti	ei määritetty
9.1.19	Räjähtävyys	ei määritetty
9.1.20	Hapettavuus	ei määritetty
9.2	Muut tiedot	
	Ei tiedossa.	

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 **Reaktiivisuus**
Stabiili tavallisessa ympäristön lämpötilassa ja paineessa.
- 10.2 **Kemiallinen stabiilisuus**
Stabiili normaaliolosuhteissa.
- 10.3 **Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Ei tiedossa.
- 10.4 **Vältettävät olosuhteet**
Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste.
- 10.5 **Yhteensopimattomat materiaalit**
Ei tiedossa.
- 10.6 **Vaaralliset hajoamistuotteet**
Ei tiedossa.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 **Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
Ei tiedossa.
- 11.1.1 **Välitön myrkyllisyys**
LD50/suun kautta > 5 g/kg (arvioitu)
- 11.1.2 **Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
Ärsyttää silmiä voimakkaasti.
- 11.1.3 **Herkistyminen**
Ei herkistävä.
- 11.1.4 **Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- 11.1.5 **Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
Ei tiedossa.

OFF! Teho Pumppusuihke

Päiväys: 17.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

- 11.1.6 **Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**
Ei tiedossa.
- 11.1.7 **Aspiraatiovaara**
Ei tiedossa.
- 11.1.8 **Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
Ei tiedossa.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 **Myrkyllisyys**
- 12.1.1 **Myrkyllisyys vesieliöille**
Valmiste ei ole luokiteltu vesiympäristölle vaaralliseksi.
- 12.1.2 **Myrkyllisyys muille eliöille**
Ei tiedossa.
- 12.2 **Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 **Biologinen hajoavuus**
Ei tiedossa.
- 12.2.2 **Kemiallinen hajoavuus**
Ei tiedossa.
- 12.3 **Biokertyvyys**
Ei tiedossa.
- 12.4 **Liikkuvuus maaperässä**
Ei tiedossa.
- 12.5 **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
Ei tiedossa.
- 12.6 **Muut haitalliset vaikutukset**
Ei tiedossa.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 **Jätteiden käsittelymenetelmät**
Tyhjä myyntipakkaus voidaan hävittää kotitalousjätteiden mukana. Jos mahdollista, kierrätystä suositellaan hävittämisen tai polton sijasta.
- 13.2 **Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**
Hävittäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 **YK-numero** Ei luokiteltu vaaralliseksi tie- ja rautatiekuljetusten säädösten mukaan.
- 14.2 **Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** Ei vaadita.
- 14.3 **Kuljetuksen vaaraluokka** Ei vaadita.
- 14.4 **Pakkausryhmä** Ei vaadita.
- 14.5 **Ympäristövaarat**
Ei tiedossa.
- 14.6 **Eriyiset varotoimet käyttäjälle**
Ei tiedossa.
- 14.7 **Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**
Ei tiedossa.

OFF! Teho Pumpsuihke

Päiväys: 17.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
EU:ssa tämä tuote kuuluu biosidiasetuksen (EU) N:o 528/2012 piiriin. Rekisteröinnin lupanumero: 4789/713/2012.
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**
Tälle aineelle ei tarvitse suorittaa kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon**
Kohdat 2.2, 4.2, 9.1.7, 9.1.9, 11.1.2 ja 15.1.
- 16.2 Lyhenteiden selitykset**
LD50: Lethal dose 50 %: annos, joka tappaa 50 % koe-elioistä
- 16.3 Tietolähteet**
Valmistajan käyttöturvallisuustiedote. Valmistelle tehdyt toksikologiset tutkimukset. HTP-arvot 2014.
- 16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**
-
- 16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**
R11 Helposti syttyvää.
R36 Ärsyttää silmiä.
H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- 16.6 Työntekijöiden koulutus**
Huomioitava etiketissä olevat käyttöohjeet.
- 16.7 Käyttörajoitukset**
Valmistetta saa käyttää vain kerran päivässä ja vain yli 3-vuotiaille. Ei saa levittää lasten käsille. Valmistetta ei tule käyttää tulehtuneella, rikkoontuneella tai auringonpolttamalla iholla. Valmistetta ei saa sumuttaa suoraan kasvoille, vaan ensin kädelle, josta se levitetään kasvoihin. Vältettävä levittämistä silmien ja suun ympäristöön.
- 16.8 Lisätiedot**
Pakkausmuoto: muovinen suihkepullo 100 ml