

OFF! Active Hyttysvoide

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
1.1.1 Kauppanimi
OFF! Active Hyttysvoide
- 1.1.2 Tunnuskoodi**
2143
EAN 6414400021437
- 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**
Direktiivin 1999/45/EY mukaan tuotetta ei tarvitse luokitella eikä etiketöidä.
- 2.2 Merkinnät**
Tehoaine: Ikaridiini 100 g/kg.
1272/2008 (CLP)
Turvalausekkeet
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo 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
- | 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 10 % (CAS 119515-38-7).

OFF! Active Hyttysvoide

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

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**
Saattaa ärsyttää silmiä.
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**
Näytettävä tätä käyttöturvallisuuksiedotetta 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 suojapukua.
- 5.4 Muita ohjeita**
Käytettävä vesisuihkua tiiviisti suljettujen astioiden jäädytykseen.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.
- 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.

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Noudatettava valmistajan laatumia 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.

OFF! Active Hyttysvoide

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

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 suojavarustusta ei vaadita.

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**8.2.2.1 Hengityksensuojaus**

Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

8.2.2.2 Käsiensuojaus

Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus

Mitään erityistä suojavarustusta 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**

väritön geeli

9.1.2 Haju

hajuton

9.1.3 Hajukynnys

ei määritetty

9.1.4 pH

4,9

9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste

ei määritetty

9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue

ei määritetty

9.1.7 Leimahduspiste

51 °C, ei ylläpidä palamista (Test L.2)

9.1.8 Haihtumisnopeus

ei määritetty

9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)

Ei ylläpidä palamista.

9.1.10 Räjähdysominaisuudet**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 tiheys0,988 g/cm³

OFF! Active Hyttysvoide

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

9.1.14	Liukoisuus (liukoisuudet)	
9.1.14.1	Vesiliukoisuus	liukenee
9.1.14.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	osittain liukeneva
9.1.15	Jakautumiskerroin: n-oktanol/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 > 2 g/kg (laskennallinen)
- 11.1.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
Saattaa ärsyttää silmiä.
- 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.
- 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**

OFF! Active Hyttysvoide

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

- 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**
Hävitettäessä 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 Erityiset varotoimet käyttäjälle**
Ei tiedossa.
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**
Ei tiedossa.

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: 4771/713/2012.
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**
Tälle aineelle ei tarvitse suorittaa kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

OFF! Active Hyttysvoide

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 18.3.2013

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon**
Kohdat 2.2, 9.1.9, 11.1.1 ja 15.1
- 16.2 Lyhenteiden selitykset**
LD50: Lethal dose 50 %: annos, joka tappaa 50 % koe-elioistä
- 16.3 Tietolähteet**
Raaka-aineiden käyttöturvallisuuksiedotteet. 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.
H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
- 16.6 Työntekijöiden koulutus**
Huomioitava etiketissä olevat käyttöohjeet.
- 16.7 Käyttörajoitukset**
Valmistetta saa käyttää korkeintaan kaksi kertaa vuorokaudessa ja vain yli 2-vuotiaille. Ei saa levittää lasten käsille. Vältettävä valmisteeseen joutumista silmien ja suun ympäristöön sekä laajoille ihoalueille. Valmistetta ei tule käyttää tulehtuneilla ihoalueilla tai auringonpolttamalla iholla.
- 16.8 Lisätiedot**
Pakkausmuoto: muovipullo 37 ml