

ORASEPT FG

Päiväys: 2008-11-04

Edellinen päiväys: 2008-10-30

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**

ORASEPT FG

1.1.2 Tunnuskoodi

110-FG

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Desinfiioiva suihke

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

ORAPI NORDIC OY AB

1.3.2 Yhteystiedot**Katuosoite**

Salpakuja 6

Postinumero ja -toimipaikka

01200 VANTAA

Puhelin

09 894 6430

Telefax

09 8946 4322

Y-tunnus

FI17546595

Sähköposti

sales@orapinordic.net

1.4 Häät puhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09 471 977 (suora 24 h) tai 09 4711 (keskus).

Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuote on luokiteltu ja merkitty EU-direktiivin 1999/45/EY mukaisesti: R10. Syttyvää.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****3.1.1****CAS/EY-numero ja rek.nro**

64-17-5

68391-01-

5/85409-23-0

3.1.2**Aineosan nimi**

Etanoli

Kvaternääriset ammoniumyhdisteet:

Bentsyyli-C12-18-alkyyli dimetyyli kloridit/C12-14-alkyyli[(etyylifenyyli) metyyli] dimetyyli kloridit

3.1.3**Pitoisuus %**

60-65 %

< 5 %

3.1.4**Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta**

F; R11

C; N: R21/22-34-50

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.2 Hengitys**

Siirrettävä raittiiseen ilmaan.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava varovasti vedellä useiden minuuttien ajan. Poistettava mahdolliset piilolasit, mikäli mahdollista. Jatketään huuhtelemista. Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Suu huuhdellaan vedellä. Annetaan pieniä määriä vettä juotavaksi. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Jos tätä ainetta on nieltä suuria määriä, on otettava välittömästi yhteyttä lääkäriin.

ORASEPT FG

Päiväys: 2008-11-04

Edellinen päiväys: 2008-10-30

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Käytetään vesisumua, alkoholin kestäväää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**
Syttyvää.
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**
Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.
- 5.5 Muita ohjeita**
Säiliöt jäähdytettävä vesisuihkulla.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Imeytetään inerttiin huokoiseen aineeseen.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Jäämät huuhdotaan vedellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Varottava aineen joutumista silmiin.
- 7.2 Varastointi**
Säilytettävä kuivassa paikassa suljetussa astiassa. Pidä poissa suorasta auringonpaisteesta. Säilytettävä huoneenlämpötilassa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Altistumisen raja-arvot**
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) |
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
Työperäisen altistumisen torjunta
Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta. Mitään erityisiä teknisiä suojatoimenpiteitä ei vaadita.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Läpinäkyvä neste Alkoholin kaltainen haju.
- 9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| pH | 6,5-7,5 |
| Kiehumispiste/kiehumisalue | 80°C (760 mmHg) |
| Leimahduspiste | 25°C |
| Suhteellinen tiheys | 0,860-0,870 g/cm ³ |
| Liukoisuus | |
| Vesiliukoisuus | Täysin liukeneva |
| Höyryntiheys | 1,6 (Ilma = 1.0) |
| Haihtumisnopeus | 1,7 (BuAc = 1) |

ORASEPT FG

Päiväys: 2008-11-04

Edellinen päiväys: 2008-10-30

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**
Kuumuus, liekit ja kipinät.
- 10.2 Vältettävät materiaalit**
Hapettavat aineet (voimakkaat)
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Hiilimonoksidi.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Väitön myrkyllisyys**
Matala akuutti toksisuus.
Etanoli: LD50/suun kautta/rotta => 7060 mg/kg. LC50/hengitysteitse/ 10 h/rotta = 20 000 ppm.
- 11.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**
Ärsyttävää limakalvoille.
- 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
Nieleminen voi aiheuttaa keskushermostovaikutuksia (esim. huimausta, päänsärkyä).

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
Myrkyllisyys vesieliöille
Tuotetta ei ole luokiteltu myrkylliseksi tai haitalliseksi vesieliöille.
LC50/96h/Rasbora heteromorpha= 10000 mg/l. EC50/48t/vesikirppu (Daphnia)= > 100 mg/l.
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
Biologinen hajoavuus
Biologisesti helposti hajoava soveltuvan DOC/OECD-testin mukaan (> 85 %).
- 12.4 Biokertyvyys**
Biokertyminen on epätodennäköistä.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**
Hävitetävä ongelmajätteenä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Jätekoodiehdotus: 070601 - vesipitoiset pesunesteet ja kantaliuokset Voidaan päästää viemäriin paikallisten säädösten salliessa.

14. KULJETUSTIEDOT

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 14.1 YK-numero | 1170 |
| 14.2 Pakkausryhmä | III |
| 14.3 Maakuljetukset | |
| Kuljetusluokka | 3,F1 |
| Rahtikirjan mukainen nimitys | ETANOLILIUOS |
| Muita tietoja | Rajoitettu määrä LQ. |
| 14.4 Merikuljetukset | |
| Muita tietoja | UN 1170 ETHANOL SOLUTION, Class 3 (25°C), PG III, LTD QTY |

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Tuote on luokiteltu ja merkitty EU-direktiivin 1999/45/EY mukaisesti. Tämä tuote on luokiteltu ja merkitty direktiivin 67/548/ETY liitteen I ja sen muutoksien mukaisesti.

ORASEPT FG

Päiväys: 2008-11-04

Edellinen päiväys: 2008-10-30

15.1 Varoitusetiketin tietoja**15.1 EY-numero****R-lausekkeet**

R10 Syttyvää.

S-lausekkeet

S16 Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty.

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Etanoli 62 %.

16. MUUT TIEDOT**16.1 Luettelo aineosia koskevista R-lausekkeista (kohdasta 3.1)**

R11 Helposti syttyvää.

R10 Syttyvää.

16.4 Lisätiedot

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan toimittamat tiedot ja käyttöturvallisuustiedote 08.02.2005./1.10.2008 HTP-arvot 2007

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Käyttöturvallisuustiedotteen kohtia päivitetty 4.11.2008 pp. Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 11.