

BETA KÄSITISKI

Päiväys: 20.11.2009

Edellinen päiväys: 13.10.2006

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

1.1.1 Kauppanimi
BETA KÄSITISKI

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Pesuaine, neutraali käsitiskiaine

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

Oy ALFA – KEM Ab

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite Rataskatu 5
Postinumero ja -toimipaikka 15700 LAHTI
Postiosoite PL 1
Postinumero ja -toimipaikka 15701 LAHTI
Puhelin 03 – 878 250
Telefax 03 – 878 2550
Sähköposti info@alfa-kem.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Myrkytystietokeskus, HUS 09-471 977, vaihde 09-4711

2. VAARAN YKSILÖINTI

Vakavan silmävaurion vaara.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS/EY-numero ja rek.nro	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
69011-36-5	isotridekanolietoksyylaatti	5-15 %	Xn; R22, R41
27323-41-7	trietanoliamiinidodekyylibentseenisulfoaatti	1-5 %	Xi; R38-41

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

--

4.2 Hengitys

--

4.3 Iho

Iho huuhdotaan vedellä.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmät huuhdotaan välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta.

4.5 Nieleminen

Ainetta nielleelle juotetaan vettä tai maitoa. Tarvittaessa lääkäriin.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

Oireiden mukainen hoito.

BETA KÄSITISKI

Päiväys: 20.11.2009

Edellinen päiväys: 13.10.2006

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Vesi, sammutusjauhe, vaahto, hiilidioksidi.
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
--
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**
--
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**
Paineilmahengityslaite ja suojaopuku.
- 5.5 Muita ohjeita**
--

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
--
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
--
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Huuhdellaan vedellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
--
- 7.2 Varastointi**
Huoneenlämmössä suljetussa astiassa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**
--
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Kumi- tai muovikäsineet tarvittaessa.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
--
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus**
--
- 8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen**
--

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Kellertävä mietotuoksuinen neste.
- 9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.2.1 pH** 8,8
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue** n. 100° C
- 9.2.3 Leimahduspiste** ei syttyvä

BETA KÄSITISKI

Päiväys: 20.11.2009

Edellinen päiväys: 13.10.2006

9.2.8	Suhteellinen tiheys	1 (vesi 1)
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	liukenee veteen

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1	Vältettävät olosuhteet	--
10.2	Vältettävät materiaalit	--
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet	--

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1	Välitön myrkyllisyys	LD50/suun kautta rotta (isotridekanolietoksyalaatti) = 500-2000 mg/kg
11.2	Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys	Vakavan silmävaurion vaara.
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisin	--
11.6	Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot	--

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1	Ekotoksisuus	
12.1.1	Myrkyllisyys vesieliöille	Leuciscus idus/LC50 (96 h): 1-10 mg/l (isotridekanolietoksyalaatti)
12.2	Kulkeutuvuus	Veteen liukeneva ja maaperään imeytyvä.
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus	
12.3.1	Biologinen hajoavuus	Biologisesti hajoava, hajoaa yli 90 % kahden viikon aikana.
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus	--

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Pienet määrät vedellä laimennettuna viemäriin.

14. KULJETUSTIEDOT**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

15.1	Varoitusetiketin tietoja	
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	Xi Ärsyttävä
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet	isotridekanolietoksyalaatti

BETA KÄSITISKI

Päiväys: 20.11.2009

Edellinen päiväys: 13.10.2006

- 15.1.3 R-lausekkeet**
R41 Vakavan silmävaurion vaara.

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**
R38 Ärsyttää ihoa.
R41 Vakavan silmävaurion vaara.
- 16.2 Koulutusohjeet**
Annettava riittävä työnopastus.
- 16.3 Käyttörajoitukset**
--
- 16.4 Lisätiedot**
Oy Alfa-Kem Ab, Liisa Koskinen p. 03 - 878 250
- 16.5 Käytetyt tietolähteet**
Raaka-ainetoimittajien toimittamat käyttöturvatieotteet, STMa 509/2005 vaarallisten aineiden luettelosta.