

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**

Kauppanimi	Dreumex EX 250 Premium
Käyttötarkoitus	Käsienpesuaine.
Valmistaja, maahantuoja muu toiminnanharjoittaja	EP-Chemicals Oy PL 58 (Palopellonkatu 10) 04251 KERAVA puhelin 09-294 3899 fax 09-294 8200 sähköposti ep-chemicals@kolumbus.fi
Hätäpuhelin	Myrkytystietokeskus, HYKS, Helsinki: 09-471 977 (09-4711=vaihde)

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Voimassa olevien EU-direktiivien mukaan tuotetta on pidettävä kosmeettisena aineena, viitaten EU:n Kosmeettisten aineiden Direktiiviin 76/768/EEC.

INCI-tiedot on listattu pakkaukseen

Työperäiset altistumisrajat jos käytettävissä, listattu kohdassa 8.

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

	Saamiemme tietojen mukaan ei vaarallinen viitaten EU-säädöksiin.
Terveysvaarat ihmisille	Lievästi silmiä ärsyttävä
Fyysiset/kemialliset vaarat	Ei luokiteltu vaaralliseksi EU-Direktiivien asetusten mukaan.
Vaarat ympäristölle	Ei luokiteltu vaaralliseksi EU-Direktiivien asetusten mukaan. Katso kohta 12.

4. ENSIAPUOHJEET**Vaikutukset ja oireet**

Hengitys	Normaalisti käyttöohjeiden mukaan käytettäessä erityisiä vaikutuksia ja oireita ei tunneta.
Iho	Normaalisti käyttöohjeiden mukaan käytettäessä erityisiä vaikutuksia ja oireita ei tunneta. Pitkittynyt kosketus voi kuivattaa ihoa.
Roiskeet silmiin	Lievästi ärsyttävä. Voi aikaansaada silmien punoitusta.
Nieleminen	Voi aikaansaada vatsakipua, pahoinvoinnin tunteen.

Ensiaputoimet

Hengitys	Siirry raikkaaseen ilmaan.
Iho	Riisu saastuneet vaatteet. Huuhdellaan runsaalla määrällä haaleaa vettä.
Roiskeet silmiin	Huuhdellaan runsaalla määrällä haaleaa vettä. Etsi lääkinnällistä ohjetta jos ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Huuhtelee suu. Etsi lääkinnällistä ohjetta.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA**Sammutusvälineet**

Kauppanimi: Dreumex EX 250 Premium

Päiväys: 09.09.2005

Edellinen päiväys:

Sopivat sammutusaineet CO₂, vaahto, vesisumu tai jauhe.
Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä Ei tiedossa.
Erityiset altistumisvaarat tulipalossa Voi muodostaa myrkyllistä kaasua palossa.
Erityiset suojaimet tulipaloa varten Käytettävä soveltuvia hengityssuojaimia.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä Vaarana liukastuminen. Poista läikkynyt aine välittömästi.
Katso myös kohta 8.

Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä Vältä toimenpiteitä joilla tuote voi saastuttaa luontoa.
Puhdistusohjeet Imeytä tuote imukykyiseen aineeseen. Poista ongelmajätteenä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely Vältä silmäkosketusta ja pitkäaikaista ihokontaktia.
Varastointi Säilytä hyvin suljettunaviileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa ja pakkaselta suojassa.
Soveltuva pakkaus Päälystetty pelti, PE, PET.
Soveltumaton pakkaus Päälystämätön pelti.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Työperäisen altistuksen torjunta Noudata normaalia kemikaalien käsittelyssä noudatettavaa varovaisuutta.
Työterveydelliset altistumisrajat Tuotteelle ei ole altistumisrajoja.

Työterveydelliset altistumisrajat

Henkilökohtaiset suojausvälineet

Kehon suojaus Ei tarvetta suojaavaan vaatetukseen normaalikäytössä.
Hengityksensuojaus Ei tarvetta riittävän ilmastoinnin tiloissa.
Käsiensuojaus Ei tarpeellista normaalitapauksessa. Käytä onnettomuustapauksessa kumikäsineitä.
Silmiensuojaus Ei tarpeellista normaalitapauksessa. Käytä onnettomuustapauksessa soveltuvaa silmiensuojaa.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Yleiset tiedot (olomuoto, väri, hajua) Sakea neste, kerma, sitruksen tuoksu.
pH 8,7
Kiehumispiste/kiehumisalue ± 100 °C
Leimahduspiste Ei käytettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) Ei käytettävissä
Jäätymispiste/jäätymisalue ± 0 °C
Alempi räjähdysraja Ei käytettävissä
Ylempi räjähdysraja Ei käytettävissä
Hapettavat ominaisuudet Ei käytettävissä
Höyrynpaine (20°C) Ei tunnettu
Suhteellinen tiheys (20°C) 1.0 g/cm³
Vesiliukoisuus Emulgoituva
Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) Ei tunnettu
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi Ei käytettävissä
Viskositeetti (20°C) Sakea neste tiksotrooppisella ominaispiirteellä.
Höyryntiheys Ei tiedossa

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Vakaus Tuote on vakaa normaaliolosuhteissa.
Vältettävät olosuhteet Katso kohta 7.
Vältettävät materiaalit Älä sekoita tuotetta muihin aineisiin.

Kauppanimi: Dreumex EX 250 Premium

Päiväys: 09.09.2005

Edellinen päiväys:

Vaaralliset hajoamistuotteet Palossa tai muussa lämpöhajoamisessa voi vapautua myrkyllisiä höyryjä.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Perustuen kohdan 2 koostumukseen, tämä tuote on luokiteltu ei vaaralliseksi.

Toksikologiset vaikutukset:

Hengitys Ei tunneta vaikutuksia.
Iho Pitkittänyt ihokosketus voi poistaa ihon omaa suojarasvaa.
Silmät Ärsytys mahdollista.
Nieleminen Voi aiheuttaa vatsakipua ja pahoinvointia.
LD50 (oral, rotta): > 2000 mg/kg

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Tuote noudattaa ainesosien biologisen hajoavuuden lain säädöksiä (>90%)
Suurella seossuhteella voi olla vaikutuksia ympäristön vesikasvustoon.
Läikkynyt aine voi tunkeutua maahan ja näin saastuttaa pohjavettä.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Tuote Normaalisti tuote on käytettävissä täydellisesti loppuun.
Pakkaus Huuhdeltu pakkaus on normaalia kierrätysjätettä.

Tuotteen jäännökset ja puhdistamaton astia on kemiallista jätettä.
Hävitetävissä paikallisen jätehuoltoviranomaisen hyväksymällä tavalla.

14. KULJETUSTIEDOT

YK-numero Ei ole.
Kuljetusnimike Ei säädetty.

14.3 Maakuljetukset

Kuljetusluokka Tuotetta ei ole luokiteltu ADR/RID:n mukaan vaaralliseksi.
VAK-kortti Ei ole

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Tuotteen nimi Dreumex EX 250 Premium.
- Vaarallisten aineiden lain mukaan on määritelty tuoteseloste, käyttäen laskennallista menetelmää.

Luokitus EU:n säädöksiin vedoten tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

Vaaran symboli Ei ole.

Varoitukset Ei ole.

Turvallisuusmääräykset Ei ole.

16. MUUT TIEDOT

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu noudattaen direktiivin määräyksiä. Tiedot tässä asiaperissa on laadittu parhaan kokemuksen ja tiedon mukaan. On käyttäjän velvollisuus käyttää tuotetta turvallisesti

Päiväys 09.09.2005
Laatija Esko Puranen