

Dreumex Plus

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**
Dreumex Plus**1.1.2 Tunnuskoodi**
113-0,55K
113-3K
113-4,5K
113-60K**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****1.2.1 Käyttötarkoitus**

Käsienpesuaine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Koivunen Oy

Katuosoite Malminkaari 12**Postinumero ja -toimipaikka** 00700 Helsinki**Postiosoite** PL 115**Postinumero ja -toimipaikka** 00701 Helsinki**Puhelin** 09-35011**Telefax** 09-3501202**Y-tunnus** 01101110**Sähköposti** tiedotteet@koivunen.fi**1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**

Dreumex B.V., Dommelstraat 1, 5347 JK Oss, The Netherlands, www.dreumex.com

1.4 Häät puhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS (Helsinki)
(09) - 471 977**2. VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Aineen tai seoksen luokitus****67/548/EEC - 1999/45/EC**

-; R

2.2 Merkinnät**67/548/EEC - 1999/45/EC****2.3 Muut vaarat**

Tuote kuuluu valmistajan mukaan kosmetiikkadirektiivin soveltamisalaan eikä siten luokitella aine- tai seosdirektiivin mukaan. Tuote aiheuttaa silmien ärsytystä.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS/EY- numero ja rek.nro	EINECS	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
---------------------------------	--------	---------------	-----------	----------

Ainesosat ilmoitettu
pakkauksessa

Dreumex Plus

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

3.3 Muut tiedot

Tuote on käsien puhdistusaine sisältäen liuotinta ja hionta-aineita.
Tuotteen INCI-nimet on luetteloitu pakkauksessa

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****4.1.2 Hengitys**

Ei relevanttia.

4.1.3 Iho

Ei relevanttia - tuote on käsien puhdistusaine.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Roiskeet silmistä huuhdeltava heti runsaalla vedellä. Hakeuduttava lääkäriin ärsytyksen ollessa pysyvää.

4.1.5 Nieleminen

Huuhdeltava suu. Potilas toimitettava lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tuote aiheuttaa silmien ärsytystä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei ilmoitettu.

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

Sopiva sammutusaine: vesisuihke, vaahto, hiilidioksidi ja jauhe.

5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Ei ilmoitettu.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei ilmoitettu.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Ei ilmoitettu.

5.4 Muita ohjeita

Ei ilmoitettu.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Otettava huomioon liukastumisvaara. Poistettava vuotanut tuote välittömästi. Säilytettävä erillään sytytyslähteistä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ryhdyttävä toimenpiteisiin, jotta tuote ei saastuttaisi ympäristöä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vuotanut aine poistetaan rätillä tai imeytetään hiekkaan mikäli suuria määristäkyse.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaiset suojaimet - katso kohta 8.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Erityisiä toimenpiteitä ei ilmoitettu.

Dreumex Plus

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytettävä viileässä ja kuivassa tilassa. Suojattava ääriämpötiloilta. Säilytettävä ainoastaan alkuperäispakkauksissa.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Ei ilmoitettu.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- 8.1.1 HTP-arvot**
HTP-arvoja ei ilmoitettu
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
Biologisia raja-arvoja ei määritetty.
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**
Ei ilmoitettu
- 8.1.4 DNEL**
Ei ilmoitettu
- 8.1.5 PNEC**
Ei ilmoitettu
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**
Noudatettava kemikaalien normaaleja käsittelyohjeita.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Normaalissa käytössä suojaus ei ole tarpeen.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Normaalissa käytössä suojaus ei ole tarpeen.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Normaalissa käytössä suojaus ei ole tarpeen.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Normaalissa käytössä suojaus ei ole tarpeen.
- 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**
Ei ilmoitettu

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
Hyytelömäinen aine, keltainen
- 9.1.2 Haju**
Sitruunan hajuinen
- 9.1.3 Hajukynnys**
Ei ilmoitettu
- 9.1.4 pH**
8-9
- 9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste**
0°C
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue**
Ei ilmoitettu
- 9.1.7 Leimahduspiste**
65°C (ISO 3680)
- 9.1.8 Haihtumisnopeus**
Ei ilmoitettu
- 9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)**
Tuote on hyytelö - ei relevanttia
- 9.1.10 Räjähdysominaisuudet**
- 9.1.10.1 Alempi räjähdysraja**
0.5% (alifaattiset hiilivedyt)
- 9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja**
8 % (alifaattiset hiilivedyt)

Dreumex Plus

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

9.1.11	Höyrynpaine	Ei ilmoitettu
9.1.12	Höyryntiheys	Ei ilmoitettu
9.1.13	Suhteellinen tiheys	Ei ilmoitettu
9.1.14	Liukoisuus (liukoisuudet)	
9.1.14.1	Vesiliukoisuus	Emulgoituu veden kanssa
9.1.14.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	Ei ilmoitettu
9.1.15	Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi	Ei ilmoitettu
9.1.16	Itsesyttymislämpötila	Ei ilmoitettu
9.1.17	Hajoamislämpötila	Ei ilmoitettu
9.1.18	Viskositeetti	Viskoosinen (hyytelö)
9.1.19	Räjähävyys	Ei ilmoitettu
9.1.20	Hapettavuus	Ei ilmoitettu
9.2	Muut tiedot	
	Ei ilmoitettu	

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
Tuote on stabiili normaaleissa olosuhteissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Ei ilmoitettu.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Tuote on stabiili normaaleissa olosuhteissa.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
Suojattava ääriämpötiloilta ja sytytyslähteiltä.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Ei ilmoitettu
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Ei ilmoitettu

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- 11.1.1 Välitön myrkyllisyys**
Ei ilmoitettu.
- 11.1.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**
Tuote aiheuttaa silmien ärsytystä.
- 11.1.3 Herkistyminen**
Herkistäviä ominaisuuksia ei ole tiedossa.
- 11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Ei ilmoitettu
- 11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
Tuote aiheuttaa silmien ärsytystä.
- 11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**
Ei ilmoitettu
- 11.1.7 Aspiraatiovaara**
Tuote on hyytelömäinen aine, jolloin aspiraatiovaaraa ei todennäköisesti ole.
- 11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
Tuote täyttää kosmetiikkadirektiivin vaatimukset.

Dreumex Plus

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Myrkyllisyys**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
Tuotteesta ei ole käytettävissä ekotoksikologisia tutkimustuloksia.
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
Ei ilmoitettu.
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**
Tuotteessa olevat tensidit täyttävät EU:n pesuaineasetuksen 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit.
- 12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**
Ei ilmoitettu
- 12.3 Biokertyvyys**
Ei ilmoitettu
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
Tuote emulgoituu vedessä.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
Ei ilmoitettu
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
Ei ilmoitettu

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Tuote ei ole luokiteltu, joten jäte ei ole ongelmajätettä. Nestemäiset jätteet hävitettävä kuitenkin erikoisjätteenä. Pakkaukset voidaan huuhtoa ja hävittää sekajätteenä.

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
Ei ilmoitettu.
- 13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**
Ei ilmoitettu.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** Ei relevantti
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** Ei relevantti
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** Ei luokiteltu kuljetuksia varten.
- 14.4 Pakkausryhmä** Ei relevantti
- 14.5 Ympäristövaarat**
Ei relevantti
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**
Ei relevantti
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**
Ei relevantti

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
Kosmetiikkalainsäädäntö
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**
Ei laadittu.

Dreumex Plus

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

16. MUUT TIEDOT**16.1 Muutokset edelliseen versioon**

Ei relevantti - kyseessä uusi tiedote.

16.2 Lyhenteiden selitykset

INCI: International Nomenclatur of Cosmetic Ingredients - Kansainvälinen kosmeettisten ainesosien nimeistö

HTP: Hatialliseksi tunnistettu pitoisuus

16.3 Tietolähteet

Valmistajan tiedote; 6.5.2009

16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Tuote ei ole luokiteltu - Sovellettu kosmetiikkadirektiiviä.

16.6 Työntekijöiden koulutus

Ei ilmoitettu

16.7 Käyttörajoitukset

Ei ilmoitettu

16.8 Lisätiedot

Koivunen Oy, Jyrki Laamanen, 09-35011

Päiväys

11.3.2011