

**Dreumex Universal Protect**

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

**1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**

Dreumex Universal Protect

**1.1.2 Tunnuskoodi**

113-1086

**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****1.2.1 Käyttötarkoitus**

Käsiä ja ihoa suojaava voide

**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. Tuote aiheuttaa silmien lievää ärsytystä.

**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat****CAS/EY-  
numero ja  
rek.nro****EINECS****Aineosan nimi****Pitoisuus****Luokitus**Ei sisällä haitalliseksi  
luokiteltuja aineita**3.3 Muut tiedot**Tuote on ennen työvaihetta käytettävä suojaava ihovoide.  
Tuotteen INCI-nimet on luetteloitu pakkauksessa

**Dreumex Universal Protect**

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

**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 lievää ärsytystä.
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**  
Ei ilmoitettu.

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**

- 5.1 Sammutusaineet**
- 5.1.1 Sopivat sammutusaineet**  
Tuote on vesipohjainen eikä edistä paloa. Sopiva sammutusaine valitaan ympäristön mukaan.
- 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, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa**  
Otettava huomioon liukastumisvaara. Poistettava vuotanut tuote välittömästi.
- 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.
- 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.

**Dreumex Universal Protect**

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

**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**  
Voidemainen, beigen värinen
- 9.1.2 Haju**  
Tuotteenomainen tuoksu
- 9.1.3 Hajukynnys**  
Ei ilmoitettu
- 9.1.4 pH**  
6-7,5
- 9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste**  
0°C
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue**  
Ei ilmoitettu
- 9.1.7 Leimahduspiste**  
Ei leimahda.
- 9.1.8 Haihtumisnopeus**  
Ei ilmoitettu
- 9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)**  
Tahnamainen aine jolla ei leimahduspistettä
- 9.1.10 Räjähdysominaisuudet**
- 9.1.10.1 Alempi räjähdysraja**  
Ei ilmoitettu
- 9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja**  
Ei ilmoitettu
- 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

**Dreumex Universal Protect**

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

<b>9.1.15</b>	<b>Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi</b>	Ei ilmoitettu
<b>9.1.16</b>	<b>Itsesyttymislämpötila</b>	Ei ilmoitettu
<b>9.1.17</b>	<b>Hajoamislämpötila</b>	Ei ilmoitettu
<b>9.1.18</b>	<b>Viskositeetti</b>	Viskoosinen (tahnamainen)
<b>9.1.19</b>	<b>Räjähätvyys</b>	Ei ilmoitettu
<b>9.1.20</b>	<b>Hapettavuus</b>	Ei ilmoitettu
<b>9.2</b>	<b>Muut tiedot</b>	
	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.
- 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 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**  
Tuote aiheuttaa silmien lievää 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 lievää ärsytystä.
- 11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**  
Ei ilmoitettu
- 11.1.7 Aspiraatiovaara**  
Ei sisällä aspiraatiovaaralliseksi luokiteltuja aineita.
- 11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**  
Tuote täyttää kosmetiikkadirektiivin vaatimukset.

**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.

**Dreumex Universal Protect**

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

- 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.

**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

**Dreumex Universal Protect**

Päiväys: 11.3.2011

Edellinen päiväys: -

- 
- 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