

PRF Laptop

Päiväys: 11.9.2013

Edellinen päiväys: 27.3.2013

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
1.1.1 Kauppanimi
PRF Laptop
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
1.2.1 Käyttötarkoitus
Puhdistusaine
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
Taerosol Oy
Katuosoite Hampuntie 21
Postinumero ja -toimipaikka 36220
Postinumero ja -toimipaikka Kangasala Finland
Puhelin 03-3565600
Sähköposti tarmo.dahlman@taerosol.com
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
1.4.1 Numero, nimi ja osoite
09-471 977 tai 09-4711 Myrkytystietokeskus / HUS
PL 340 (Haartmaninkatu 4), 00029 HUS (Helsinki)

2. VAARAN YKSILÖINTI

-
- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
-
- 2.2 Merkinnät**
-
- 2.3 Muut vaarat**
-

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

- 3.1 Aineet**
-
- | CAS/EY-numero ja rek.nro | Aineosan nimi | Pitoisuus | Luokitus |
|--------------------------|---------------|-----------|--|
| 64-17-5 | Etanoli | 5-10% | F; R11;
Flam. Liq. 2, H225
200-578-6 |
- 3.3 Muut tiedot**
-

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.
- 4.1.2 Hengitys**
Mikäli henkilö on hengittänyt aerosolia/sumua on otettava yhteyttä lääkäriin tarpeen vaatiessa.
- 4.1.3 Iho**
Jos tuotetta joutuu iholle, sitä on huuhdeltava hyvin vedellä.

PRF Laptop

Päiväys: 11.9.2013

Edellinen päiväys: 27.3.2013

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuho silmä(t) välittömästi runsaalla vedellä.

4.1.5 Nieleminen

Jos tätä ainetta on nieltä suuria määriä, potilas oksennutetaan välittömästi lääkärin antamien ohjeiden mukaisesti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

-

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

-

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

ABC-jauhe

5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

-

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

-

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

-

5.4 Muita ohjeita

-

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

Henkilökunta on välittömästi evakuoitava turvallisille alueille.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Erityisiä varotoimenpiteitä koskien ympäristöä ei vaadita.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Ei koske itse tuotetta.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

-

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

Säilytettävä hyvin ilmastoidussa paikassa. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä tuote ja tyhjä säiliö suojassa lämmöltä ja sytytyslähteiltä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

-

8.1.1 HTP-arvot

64-17-5

Etanoli

800 ppm (8 h)

1100 ppm (15 min)

1500 mg/m³ (8 h)2000 mg/m³ (15 min)

PRF Laptop

Päiväys: 11.9.2013

Edellinen päiväys: 27.3.2013

- 8.1.2 Muut raja-arvot**
-
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**
-
- 8.1.4 DNEL**
-
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
-
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Pitkäaikaisessa tai jatkuvassa kosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
-
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
-
- 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**
-

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
-
- 9.1.2 Haju** hajuton
- 9.1.3 Hajukynnys** -
- 9.1.4 pH** -
- 9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste** -
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue** -
- 9.1.7 Leimahduspiste** > 60 C
- 9.1.8 Haihtumisnopeus** -
- 9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)** -
- 9.1.10 Räjähdysominaisuudet**
- 9.1.10.1 Alempi räjähdysraja** -
- 9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja** -
- 9.1.11 Höyrynpaine** -
- 9.1.12 Höyryntiheys** -
- 9.1.13 Suhteellinen tiheys** -
- 9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)**
- 9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)** -
- 9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi** -
- 9.1.16 Itsesyttymislämpötila** -
- 9.1.17 Hajoamislämpötila** -
- 9.1.18 Viskositeetti** -
- 9.1.19 Räjähävyys** -
- 9.1.20 Hapettavuus** -
- 9.2 Muut tiedot**
-

PRF Laptop

Päiväys: 11.9.2013

Edellinen päiväys: 27.3.2013

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

-

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

-

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

-

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen. Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

-

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

-

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

-

11.1.1 Välitön myrkyllisyys

-

11.1.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

-

11.1.3 Herkistyminen

-

11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

-

11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

-

11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

-

11.1.7 Aspiraatiovaara

-

11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

-

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

-

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

-

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**12.2.1 Biologinen hajoavuus**

-

12.2.2 Kemiallinen hajoavuus

-

12.3 Biokertyvyys

-

PRF Laptop

Päiväys: 11.9.2013

Edellinen päiväys: 27.3.2013

12.4 Liikkuvuus maaperässä

-

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

-

13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista

-

14. KULJETUSTIEDOT**14.1 YK-numero**

-

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

-

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

-

14.4 Pakkausryhmä

-

14.5 Ympäristövaarat

-

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

-

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

-

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

-

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

-

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

-

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

ASETUS (EY) N:o 453/2010

16.2 Lyhenteiden selitykset

-

16.3 Tietolähteet

-

16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

-

16.6 Työntekijöiden koulutus

-