



## 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

### 1.1 Tuotetunniste

#### 1.1.1 Kauppanimi

RK Puhdistusliina Everyday duty

### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

#### 1.2.1 Käyttötarkoitus

Puhdistusliina

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

#### 1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja

Rakennuskemia Oy

**Katuosoite**

Kerkkolankatu 17

**Postinumero ja -toimipaikka**

05800 Hyvinkää

**Puhelin**

019-457 4400

**Y-tunnus**

0703057-9

**Sähköposti**

info@rakennuskemia.fi

### 1.4 Häät puhelinnumero

#### 1.4.1 Numero, nimi ja osoite

09 - 4711

Myrkytystietokeskus, Tukholmank. 17, 00270 HELSINKI

## 2. VAARAN YKSILÖINTI

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

### 2.2 Merkinnät

Tuote kuuluu kosmetiikka-asetuksen piiriin, joten sillä ei ole CLP-luokitusta.

**1272/2008 (CLP)**

**Turvalausekkeet**

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P103 Lue merkinnät ennen käyttöä.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

### 2.3 Muut vaarat

## 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

### 3.2 Seokset

**Vaaraa aiheuttavat aineosat**

**CAS/EY-numero ja**

**Aineosan nimi**

**Pitoisuus**

**Luokitus**

**rek.nro**

67-63-0

2-Propanoli

1-10 %

Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336

68439-46-3

Alkoholi(C9-11)etoksylaatti

1-10 %

Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318

### 3.3 Muut tiedot

Tuote on kuitukankaaseen imeytetty puhdistusneste. Tämä käyttöturvallisuustiedote koskee lähinnä imeytysnestettä.

**RK Puhdistusliina Everyday duty**

Päiväys: 7.12.2015

Edellinen päiväys: -

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET**

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- 4.1.2 Hengitys**  
Raitis ilma, lepo.
- 4.1.3 Iho**  
Normaalisti ei tarvita.
- 4.1.4 Roiskeet silmiin**  
Huuhdellaan runsaalla vedellä 10-15 min ja toimitetaan lääkärin hoitoon.
- 4.1.5 Nieleminen**  
ei todennäköinen altistusreitti
- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**  
oireiden mukainen hoito

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**

- 5.1 Sammutusaineet**
- 5.1.1 Sopivat sammutusaineet**  
Vaahto, jauhe CO2, vesisumu
- 5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**  
ei tiedossa
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**  
ei tiedossa
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**  
Suurissa paloissa on sammutustyössä käytettävä paineilmahengityslaitteita.
- 5.4 Muita ohjeita**  
ei ole

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**  
Onnettomuustilanteissa on käytettävä tarvittaessa suojalaseja.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**  
Ei saa päästää suurina määrinä viemäriin, vesistöihin eikä maaperään.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**  
Kerätään kannellisiin astioihin ja toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**  
ei ole

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**  
Tuotteen käsittelyssä tulee noudattaa huolellisuutta ja varovaisuutta ottaen huomioon erityisesti imeytysnesteen silmävaarallisuus.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**  
Tiiviisti suljetuissa alkuperäispakkauksissa.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**

**RK Puhdistusliina Everyday duty**

Päiväys: 7.12.2015

Edellinen päiväys: -

**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****8.1.1 HTP-arvot**

2-Propanoli	200 ppm (8 h)	250 ppm (15 min)
	500 mg/m <sup>3</sup> (8 h)	620 mg/m <sup>3</sup> (15 min)

**8.1.2 Muut raja-arvot**

ei tiedossa

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

**8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet****8.2.2.1 Hengityksensuojaus**

normaalisti ei tarvita

**8.2.2.2 Käsiensuojaus**

normaalisti ei tarvita

**8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**

Varottava tuotteen joutumista silmiin.

**8.2.2.4 Ihonsuojaus**

normaalisti ei tarvita

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****9.1.1 Olomuoto**

Väritön neste imeytettynä kuitukangasliinaan.

**9.1.2 Haju**

mieto alkoholin haju

**9.1.4 pH**

n. 7

**9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue**

ei mitattu

**9.1.7 Leimahduspiste**

ei mitattu

**9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)**

ei mitattu

**9.1.13 Suhteellinen tiheys**

1,09

**9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)****9.1.14.1 Vesiliukoisuus**

vesiliukoinen

**9.1.20 Hapettavuus**

ei ole

**9.2 Muut tiedot**

ei ole

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****10.1 Reaktiivisuus****10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus****10.4 Vältettävät olosuhteet**

ei tiedossa

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Vahvat hapettimet ja hapot.

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

ei tiedossa

**RK Puhdistusliina Everyday duty**

Päiväys: 7.12.2015

Edellinen päiväys: -

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- 11.1.1 Väitön myrkyllisyys**  
ei tiedossa
- 11.1.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**  
Imeytysneste voi ärsyttää voimakkaasti, jopa vahingoittaen silmiä.
- 11.1.3 Herkistyminen**  
herkistymisoireita ei tiedossa
- 11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**  
ei tiedossa
- 11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**  
ei tiedossa
- 11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**  
ei tiedossa

**12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

- 12.1 Myrkyllisyys**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**  
ei tiedossa
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**  
ei tiedossa
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**  
ei tiedossa
- 12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**  
ei tiedossa
- 12.3 Biokertyvyys**  
ei kerry elimistöön
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**  
vesien mukana
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**  
ei tiedossa

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**  
Jätteet toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

**14. KULJETUSTIEDOT**

- 14.1 YK-numero**
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** Tuote ei ole kuljetusmääräysten alainen
- 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**

**RK Puhdistusliina Everyday duty**

Päiväys: 7.12.2015

Edellinen päiväys: -

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**  
-
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**  
Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

**16. MUUT TIEDOT**

- 16.3 Tietolähteet**  
Tuotteen valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote. SAX: Dangerous Properties of Industrial Materials (11. painos).
- 16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**
- |      |   |
|------|---|
| H225 | Helposti syttyvä neste ja höyry.              |
| H302 | Haitallista nieltynä.                         |
| H318 | Vaurioittaa vakavasti silmiä.                 |
| H319 | Ärsyttää voimakkaasti silmiä.                 |
| H336 | Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. |
- 16.8 Lisätiedot**  
Rakennuskemia Oy puh. 019-457 4400  
**Päiväys** 7.12.2015