



1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
- 1.1.1 Kauppanimi**
SurfaPore C
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- 1.2.1 Käyttötarkoitus**
Vedeltäsuojausaine.
- 1.2.2 Toimialakoodi**
F 412 Asuin- ja muiden rakennusten rakentaminen
- 1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**
61 Pintakäsittelyaineet
- 1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen**
- 1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen**
- 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
- Telefax**
- Y-tunnus** 0703057-9
- Sähköposti** info@rakennuskemia.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
- 1.4.1 Numero, nimi ja osoite**
09 - 4711
Myrkytystietokeskus, Tukholmank. 17, 00270 HELSINKI

2. VAARAN YKSILOINTI

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
CLP-asetuksen mukaan tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.
- 2.2 Merkinnät**
1272/2008 (CLP)
Turvalausekkeet
P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
- 2.3 Muut vaarat**

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

- 3.2 Seokset**
Vaaraa aiheuttavat aineosat
- | CAS/EY-numero ja rek.nro | Aineosan nimi | Pitoisuus | Luokitus |
|--------------------------|---------------------------|-----------|---|
| 2943-75-1 | n-Oktyylitrietoksisilaani | 1,5-2 % | Xi; R36/37/38; Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2; H319, H335, H315 |
- 3.3 Muut tiedot**
ei ole

SurfaPore C

Päiväys: 7.4.2015

Edellinen päiväys: -

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- 4.1.2 Hengitys**
normaalisti ei tarvita
- 4.1.3 Iho**
Riisutaan saastunut vaatetus sekä pestään ja huuhdellaan iho vedellä ja saippualla.
- 4.1.4 Roiskeet silmiin**
Huuhdellaan runsaalla vedellä 10-15 min ja toimitetaan tarvittaessa lääkärin hoitoon.
- 4.1.5 Nieleminen**
Tuotetta niellelle annetaan runsaasti nestettä ja toimitetaan tarvittaessa lääkärin hoitoon.
- 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**
Tarvittaessa käytettävä suojakäsineitä (esim. butyyli, nitrili tai laminoitu muovi/EVOH).
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei saa päästää suurina määrinä viemäriin, vesistöihin eikä maaperään.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Imeytetään imeytysaineeseen, hiekkaan, puruun tai turpeeseen, kerätään kannellisiin astioihin ja toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti. Puhdistustyössä on käytettävä kohdassa 6.1 mainittuja suojaimia.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
ei ole

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Tuotteen käsittelyssä tulee noudattaa huolellisuutta ja varovaisuutta.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Kuivassa ja viileässä, suojattava jäätymiseltä.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**

SurfaPore C

Päiväys: 7.4.2015

Edellinen päiväys: -

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****8.1.1 HTP-arvot**
ei ole**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**
Tarvittaessa käytettävä kohdassa 6.1 mainittuja suojakäsineitä.**8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Varottava tuotteen joutumista silmiin.**8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Vältettävä tuotteen jatkuvaa ihokosketusta**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****9.1.1 Olomuoto**
Maitomainen neste.**9.1.2 Haju** hajuton**9.1.4 pH** 5,5**9.1.7 Leimahduspiste** ei mitattu**9.1.10 Räjähdysominaisuudet****9.1.10.1 Alempi räjähdysraja** ei ole**9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja** ei ole**9.1.13 Suhteellinen tiheys** 1**9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)****9.1.14.1 Vesiliukoisuus** veteen sekoittuva**9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)** ei mitattu**9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi** ei mitattu**9.1.18 Viskositeetti** 2 mPa.s (25 °C)**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

SurfaPore C

Päiväys: 7.4.2015

Edellinen päiväys: -

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

ei tiedossa

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

ei tiedossa

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****11.1.1 Välitön myrkyllisyys**

ei tiedossa

11.1.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys

Tuote voi ärsyttää silmiä.

11.1.3 Herkistyminen

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

ei tiedossa

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

SurfaPore C

Päiväys: 7.4.2015

Edellinen päiväys: -

- 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**
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**
R36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.
H315 Ärsyttää ihoa.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
- 16.8 Lisätiedot**
Rakennuskemia Oy puh. 019-457 4400
Päiväys 7.4.2015