



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

- 1.1 Tuotetunniste**
- 1.1.1 Kauppanimi**  
RK Silikoni
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- 1.2.1 Käyttötarkoitus**  
Tiivistemassa.
- 1.2.2 Toimialakoodi**  
F 412 Asuin- ja muiden rakennusten rakentaminen
- 1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**  
2 Liima- ja sideaineet
- 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** Kalliokierto 12  
**Postinumero ja -toimipaikka** 05460 Hyvinkää  
**Puhelin** 019-457 4400  
**Telefax** 019-457 4439  
**Y-tunnus** 0703057-9  
**Sähköposti** info@rakennuskemia.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
- 1.4.1 Numero, nimi ja osoite**  
09 - 4711  
Myrkytystietokeskus, Tukholmank. 17, 00290 HELSINKI

## 2. VAARAN YKSILOINTI

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**  
Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.
- 2.2 Merkinnät**  
Sisältää 2-butanonioksiimia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
- 2.3 Muut vaarat**

## 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

- 3.2 Seokset**
- | Vaaraa aiheuttavat aineosat |                   | Pitoisuus | Luokitus  |
|-----------------------------|-------------------|-----------|---|
| CAS/EY-numero ja rek.nro    | Aineosan nimi     |           |   |
| 96-29-7                     | 2-Butanonioksiimi | 0,1-<1 %  | Xn; R21-40-41-43; Carc 2, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1; H351 H318 H312 H317 |
- 3.3 Muut tiedot**  
Komponenttiluokitusten kohdassa 2 ilmoittamattomat R- ja H-lausekkeet löytyvät kohdasta 16.5.

## 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

**RK Silikoni**

Päiväys: 12.11.2014

Edellinen päiväys: -

**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****4.1.2 Hengitys**  
ei tiedossa**4.1.3 Iho**  
Riisutaan saastunut vaatetus ja pestään 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 nielleelle 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, CO<sub>2</sub>, 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 käytettävä tarvittaessa suojalaseja, suojakäsineitä (esim. butyyli, nitrili tai laminoitu muovi/EVOH) ja muuta tarpeellista suojavaatetusta.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**  
Ei saa päästää viemäriin, vesistöihin eikä maaperään.**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**  
Pyyhitään talteen, 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**  
Tiiiviisti suljetuissa alkuperäisastioissa kuivassa ja viileässä paikassa.**7.3 Erityinen loppukäyttö****8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.1 Valvontaa koskevat muuttajat**

**RK Silikoni**

Päiväys: 12.11.2014

Edellinen päiväys: -

- 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**  
Värillinen pasta.
- 9.1.2 Haju** tyypillinen haju
- 9.1.4 pH** ei mitattu
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue** ei mitattu
- 9.1.7 Leimahduspiste** ei mitattu
- 9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)** 200 °C
- 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** 1,02
- 9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)**
- 9.1.14.1 Vesiliukoisuus** liukenematon
- 9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)** ei mitattu
- 9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi** ei mitattu
- 9.1.18 Viskositeetti** ei mitattu
- 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**  
ei tiedossa

**RK Silikoni**

Päiväys: 12.11.2014

Edellinen päiväys: -

- 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
- 14.4 Pakkausryhmä**
- 14.5 Ympäristövaarat**

**RK Silikoni**

Päiväys: 12.11.2014

Edellinen päiväys: -

**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**

R21	Terveydelle haitallista joutuessaan iholle.
R40	Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.
R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H351	Epäillään aiheuttavan syöpää.

**16.8 Lisätiedot**

Rakennuskemia Oy puh 019-457 4400

**Päiväys**

12.11.2014