

RAKOLL LP-10210

Päiväys: 19.8.2008

Edellinen päiväys: 24.1.2003

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**
RAKOLL LP-10210**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**
Puusepänteollisuuden vesiohenteinen dispersioliima**1.2.2 Toimialakoodi**
DD 203 Rakennuspuusepäntuotteiden valmistus**1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**
2 Liima- ja sideaineet**1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**
RAMPORT OY**1.3.2 Yhteystiedot****Postiosoite** Vesimyllynkatu 1
Postinumero ja -toimipaikka 33310 TAMPERE
Puhelin 0207 710 500
Telefax 0207 710 505
Sähköposti info@ramport.fi**2. VAARAN YKSILÖINTI**

Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS/EY-numero ja rek.nro	3.1.2 Aineosan nimi
-	-

3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
-	-

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.

4.2 Hengitys

Raitis ilma

4.3 Iho

Pestävä saippualla ja vedellä.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhtelu välittömästi puhtaalla vedellä n. 15 min. Tarvittaessa silmä lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Nauttimistapauksissa käännyttävä lääkärin puoleen.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

RAKOLL LP-10210

Päiväys: 19.8.2008

Edellinen päiväys: 24.1.2003

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
vesi, vaahto, pulveri, CO₂, hiekka
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
-
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**
-
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**
-

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Katso kohta 8.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Estettävä tuotteen pääsy viemäriin.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Kerätään ja siirretään asianmukaisesti etiketöityihin astioihin. Hävitys: kts. kohta 13

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
ei erityisiä ohjeita
- 7.2 Varastointi**
Lämpimässä, astiat tiiviisti suljettuina.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**
Käytettävä ainoastaan tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto. Työskentelyn aikana ei saa syödä eikä juoda.
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**
-
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Kumi- tai muovikäsineet.
EN 374n mukaiset suojakäsineet.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
Suojalasit.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus**
Läpäisemätön vaatetus.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
dispersio, valkoinen, lievä ominaishaju
- 9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.2.1 pH** n. 3 (500 g/l/vesi/20°C) (DIN 38404)
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue** 100 °C (vesi) (kirjallisuudesta)
- 9.2.3 Leimahduspiste** -
- 9.2.5 Räjähdysominaisuudet**
- 9.2.5.1 Alempi räjähdysraja** -
- 9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja** -
- 9.2.7 Höyrynpaine** n. 23 hPa (kirjallisuudesta)

RAKOLL LP-10210

Päiväys: 19.8.2008

Edellinen päiväys: 24.1.2003

9.2.8	Suhteellinen tiheys	n. 1.08 kg/dm ³ / 20 °C, (DIN 51757)
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	emulgoituu
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	-
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi	-
9.2.11	Viskositeetti	n. 10000 mPa s (Brookfield HBT, 20 °C)

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.2 Vältettävät materiaalit**
Korroosio-ominaisuudet verrattavissa veden aiheuttamaan korroosioon.
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**
-

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Väitön myrkyllisyys**
Ei tunneta
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
-
- 11.3 Herkistyminen**
-
- 11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**
Ei tunneta
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
Kosketus silmien kanssa voi aiheuttaa ärsytystä. (ärsytys lähinnä mekaanista)

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieläölle**
-
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
-
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 Biologinen hajoavuus**
-
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
Tuotetta tulee käsitellä huolellisesti, eikä saa päästää maaperään, viemäriin tai vesistöön.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Pienet määrät kuivataan tai jäädytetään, sen jälkeen kaatopaikalle, esim. tyhjentyneet astiat.
Suurempien määrien hävitys paikallisten määräysten mukaan.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.
- 14.3 Maakuljetukset**
- 14.3.4 Muita tietoja** Lämmin vaunu.

RAKOLL LP-10210

Päiväys: 19.8.2008

Edellinen päiväys: 24.1.2003

14.4	Merikuljetukset	
14.4.3	Muita tietoja	Protect from freezing
14.5	Ilmakuljetukset	
14.5.3	Muita tietoja	Protect from freezing

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1	Varoitusetiketin tietoja	
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	
	-	
15.1.3	R-lausekkeet	
	-	
15.1.4	S-lausekkeet	
	-	
15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset	
	Varoitusmerkki(merkit); ei vaadita.	

16. MUUT TIEDOT

16.4	Lisätiedot	
	RAMPORT OY	
16.5	Käytetyt tietolähteet	
	Valmistajan antamat tiedot	
	Allekirjoitus	Tommi Tervala