

**Alltek LW**

Päiväys: 20.10.2009

Edellinen päiväys: -

**1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**

Alltek LW

**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Tasoitemassa kosteisiin tiloihin

**1.2.2 Toimialakoodi**

F 433 Rakennusten ja rakennelmien viimeistely

**1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**

13 Rakennusmateriaalit

**1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen** **1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

Kirjovärit Oy Suomi

**1.3.2 Yhteystiedot****Katuosoite** Lökkisepäntie 22**Postinumero ja -toimipaikka** 00620 Helsinki**Puhelin** 020 780 9696**Telefax** 020 780 9690**Sähköposti** info@kirjovarit.fi**1.4 Hätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09 - 4711

Myrkytystietokeskus, Stenbäckink. 11, 00290 HELSINKI

**2. VAARAN YKSILÖINTI**

Asetuksen 807/2001 mukaan tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****3.1.1 CAS/EY-**

numero ja

rek.nro

1302-76-7

**3.1.2**

Aineosan nimi

Alumiinisilikaatti

**3.1.3**

Pitoisuus

&lt; 20 %

**3.1.4**

Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta

**3.1.7 Muut tiedot**

Tuote sisältää pääosin styreeni-akryylidispersiopolymeeriä ja täyteaineena jonkin verran kalsiumkarbonaattia.

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Erityiset ohjeet**

ei ole

**4.2 Hengitys**

ei tarvita

**4.3 Iho**

Riisutaan saastunut vaatetus sekä pestään ja huuhdellaan iho runsaalla vedellä ja miedolla pesuliuksella.

**4.4 Roiskeet silmiin**

Huuhdellaan runsaalla vedellä 10-15 min ja toimitetaan tarvittaessa lääkärin hoitoon.

**Alltek LW**

Päiväys: 20.10.2009

Edellinen päiväys: -

- 4.5 Nieleminen**  
Tuotetta niellelle annetaan runsaasti nestettä ja toimitetaan tarvittaessa lääkärin hoitoon.
- 4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille**  
oireiden mukainen hoito

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**  
Tuote ei ole palava. Sammutusaineet ympäristön mukaan.
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**  
ei tiedossa
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**  
ei tiedossa
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**  
Suurissa paloissa on sammutustyössä käytettävä paineilmahengityslaitteita.
- 5.5 Muita ohjeita**  
ei ole

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**  
Onnettomuustilanteissa käytettävä suojalaseja, suojakäsineitä (esim. nitrili, butyyli tai laminoitu muovi/EVOH) ja tarvittaessa muuta sopivaa suojavaatetusta.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**  
Ei saa päästää viemäriin, vesistöihin eikä maaperään.
- 6.3 Puhdistusohjeet**  
Pyyhitään talteen, kerätään kannellisiin astioihin ja toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti. Puhdistustyössä on käytettävä kohdassa 6.1 mainittuja suojaimia.
- 6.4 Muita ohjeita**  
ei ole

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

- 7.1 Käsittely**  
Tuotteen käsittelyssä tulee noudattaa huolellisuutta ja varovaisuutta.
- 7.2 Varastointi**  
Tiiviisti suljetuissa alkuperäisastioissa viileässä. Suojattava jäätymiseltä.

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**

- 8.1 Altistumisen raja-arvot**
- 8.1.1 HTP-arvot**  
Alumiinisilikaatti 2 mg/m<sup>3</sup> (Al:na)
- 8.1.2 Muut raja-arvot**  
ei tiedossa
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**  
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**  
Normaalisti ei tarvita
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**  
Tarvittaessa käytettävä kohdassa 6.1. mainittuja suojakäsineitä.

**Alltek LW**

Päiväys: 20.10.2009

Edellinen päiväys: -

- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**  
Varottava tuotteen joutumista silmiin.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus**  
Vältettävä tuotteen jatkuvaa ihokosketusta.

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**  
Vaalean harmaa pasta.
- 9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.2.1 pH** 7,5 - 9,0
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue** ei mitattu
- 9.2.3 Leimahduspiste** ei ole
- 9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)** ei mitattu
- 9.2.5 Räjähdysominaisuudet**
- 9.2.5.1 Alempi räjähdysraja** ei ole
- 9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja** ei ole
- 9.2.6 Hapettavat ominaisuudet** ei ole
- 9.2.7 Höyrynpaine** ei mitattu
- 9.2.8 Suhteellinen tiheys** n. 1,1
- 9.2.9 Liukoisuus**
- 9.2.9.1 Vesiliukoisuus** vesiliukoinen
- 9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)** ei tiedossa
- 9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi** ei mitattu
- 9.2.11 Viskositeetti** ei mitattu
- 9.2.12 Höyryntiheys** ei mitattu
- 9.3 Muut tiedot**  
VOC-pitoisuus < 5 %

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**  
ei tiedossa
- 10.2 Vältettävät materiaalit**  
ei tiedossa
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**  
ei tiedossa

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**  
ei tiedossa
- 11.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**  
Tuote voi ärsyttää silmiä.
- 11.3 Herkistyminen**  
herkistymisoireita ei tiedossa
- 11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**  
ei tiedossa
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**  
ei tiedossa

**Alltek LW**

Päiväys: 20.10.2009

Edellinen päiväys: -

- 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**  
ei tiedossa

**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

- 12.1 Ekotoksisuus**  
**12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**  
ei tiedossa
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**  
ei tiedossa
- 12.2 Kulkeutuvuus**  
Vesien mukana.
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**  
**12.3.1 Biologinen hajoavuus**  
ei tiedossa
- 12.3.2 Kemiallinen hajoavuus**  
ei tiedossa
- 12.4 Biokertyvyys**  
ei kerry elimistöön
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**  
ei tiedossa

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

Jätteet toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

**14. KULJETUSTIEDOT**

- 14.1 YK-numero** -
- 14.2 Pakkausryhmä** -

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1 Varoitusetiketin tietoja**  
**15.1.4 S-lausekkeet**  
S24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.
- 15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset**  
Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.
- 15.2 Kansalliset määräykset**  
-

**16. MUUT TIEDOT**

- 16.4 Lisätiedot**  
Kirjovärit Oy Suomi puh. 020 780 9696
- 16.5 Käytetyt tietolähteet**  
Tuotteen valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote. SAX: Dangerous Properties of Industrial Materials (11. painos).  
**Päiväys** 20.10.2009