

**AKVARYL 2300**

Päiväys: 2.6.2008

Edellinen päiväys: 18.1.2005

EY-merkintä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**  
AKVARYL 2300**1.1.2 Tunnuskoodi**  
T2067**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Vesiohenteinen, PVAc/akryyli/eteeni-pohjainen dispersioliima laminointiin

**1.3 Valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

KIILTO OY

**1.3.2 Yhteystiedot**

<b>Katuosoite</b>	Tampereentie 408
<b>Postinumero ja -toimipaikka</b>	33880 LEMPÄÄLÄ
<b>Postiosoite</b>	PL 250
<b>Postinumero ja -toimipaikka</b>	33101 TAMPERE
<b>Puhelin</b>	0207 710 100
<b>Telefax</b>	0207 710 101
<b>Sähköposti</b>	productsafety@kiilto.com

**2. VAARAN YKSILÖINTI**

Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

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

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

**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**

Siirrettävä raittiiseen ilmaan.

**4.3 Iho**

Pestävä saippualla ja vedellä.

**4.4 Roiskeet silmiin**

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

**4.5 Nieleminen**

Huuhdeltava suu. Tunnettaessa pahoinvointia, hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).

**AKVARYL 2300**

Päiväys: 2.6.2008

Edellinen päiväys: 18.1.2005

EY-merkintä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**  
Mitään erityisiä käsittelyohjeita ei vaadita.

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**  
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**  
Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
- 7.2 Varastointi**  
Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa.

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**

- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**  
Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Ruiskutettaessa on käytettävä raitisilmasuojainta, ellei riittävää ilmastointia voida järjestää. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**  
Ruiskutettaessa käytettävä tarvittaessa hiukkassuodattimella varustettua yhdistelmä hengityssuojainta tyyppi A2/P2
- 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, akryylidispersioille ominainen haju
- 9.2 Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.2.1 pH** noin 4,5
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue** 100 °C ( vesi )
- 9.2.3 Leimahduspiste** -
- 9.2.5 Räjähdysominaisuudet**
- 9.2.5.1 Alempi räjähdysraja** -
- 9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja** -

**AKVARYL 2300**

Päiväys: 2.6.2008

Edellinen päiväys: 18.1.2005

EY-merkintä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

<b>9.2.7</b>	<b>Höyrinpaine</b>	-
<b>9.2.8</b>	<b>Suhteellinen tiheys</b>	n. 1.08 kg/dm <sup>3</sup> / 20 °C
<b>9.2.9</b>	<b>Liukoisuus</b>	
<b>9.2.9.1</b>	<b>Vesiliukoisuus</b>	dispergoituva
<b>9.2.9.2</b>	<b>Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)</b>	-
<b>9.2.10</b>	<b>Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi</b>	-
<b>9.2.11</b>	<b>Viskositeetti</b>	n. 5500 mPa s (Brookfield RVT, 4/20 / 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 Välitön myrkyllisyys**  
-
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**  
-
- 11.3 Herkistyminen**  
-
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**  
Kosketus silmien kanssa voi aiheuttaa ärsytystä.

**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieläöille**  
-
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**  
-
- 12.2 Kulkeutuvuus**  
-
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 Biologinen hajoavuus**  
-
- 12.3.2 Kemiallinen hajoavuus**  
-
- 12.4 Biokertyvyys**  
-
- 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.

**AKVARYL 2300**

Päiväys: 2.6.2008

Edellinen päiväys: 18.1.2005

EY-merkintä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**14. KULJETUSTIEDOT**

<b>14.1</b>	<b>YK-numero</b>	Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.
<b>14.3</b>	<b>Maakuljetukset</b>	
<b>14.3.1</b>	<b>Kuljetusluokka</b>	-
<b>14.3.3</b>	<b>Rahtikirjan mukainen nimitys</b>	-
<b>14.3.4</b>	<b>Muita tietoja</b>	Suojattava jäätymiseltä.
<b>14.4</b>	<b>Merikuljetukset</b>	
<b>14.4.1</b>	<b>IMDG-luokka</b>	-
<b>14.4.2</b>	<b>Oikea tekninen nimi</b>	-
<b>14.4.3</b>	<b>Muita tietoja</b>	Suojattava jäätymiseltä.
<b>14.5</b>	<b>Ilmakuljetukset</b>	
<b>14.5.1</b>	<b>ICAO/IATA-luokka</b>	-
<b>14.5.2</b>	<b>Oikea tekninen nimi</b>	-
<b>14.5.3</b>	<b>Muita tietoja</b>	Suojattava jäätymiseltä.

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

<b>15.1</b>	<b>Varoitusetiketin tietoja</b>	
<b>15.1.5</b>	<b>Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset</b>	Varoitusmerkki(merkit); ei vaadita.

**16. MUUT TIEDOT**

<b>16.4</b>	<b>Lisätiedot</b>	Jarmo Paavilainen
<b>16.5</b>	<b>Käytetyt tietolähteet</b>	Lainsäädäntö ja raaka-ainetoimittajien antama tieto, Sax's "Dangerous Properties of Industrial Materials."