



1. AINE/VALMISTISE NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Aine või valmistise identifitseerimine

1.1.1 **TOOTE KAUBANDUSLIK NIMETUS**
KIILTO ACRYL

1.1.2 **Toote kood**
T1807, T3529, T3642

1.2 Aine/valmistise kasutusala

1.2.1 **Kirjalikult**
Ttühend

1.3 Äriühingu/ettevõtte identifitseerimine

1.3.1 **Varustaja**
KIILTO EESTI OÜ

1.3.2 **Postkast** Läike tee 4, Rae vald
Posti kood ja postkontor 75301 HARJUMAA
Telefon 6031 900
Telefax 6031 901
Email productsafety@kiilto.com

1.4 Hädaabitelefon

1.4.1 **Telefoninumber, nimi ja aadress.**
Hädaabi: 112
Mürgistusteabekeskus: 16662

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks.

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1 Ohtlikud komponendid

3.1.1 CAS/ EINECS & Registreerimis e No.	3.1.2 Aine keemiline nimetus	3.1.3 Kontsentratsi oon	3.1.4 Klassifikatsioon
107-21-1	Ethylene glykol	1-5%	Xn; R22

3.1.5 **Muu teave**
R-lauseste täistekstide jaoks vt osa 16.

4. ESMAABIMEETMED

4.1 **Lisanõuanne**
Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole.

4.2 **Sissehingamine**
Minna värske õhu kätte.

4.3 **Sattumine nahale**
Pesta sooja vee ja seebiga.

4.4 **Silma sattumisel**
Loputada kiiresti rohke veega, vähemalt 15 minuti jooksul. Sümptomite säilimisel konsulteerida arstiga.

KIILTO ACRYL

Kuupäev 3.8.2007

Eelnev kuupäev -

- 4.5 Allaneelamine**
Loputada suud. Konsulterida arstiga.

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

- 5.1 Sobivad kustutusvahendid**
Erinõuded puuduvad

6. JUHUSLIKU KESKKONDA SATTUMISE KORRAL VÕETAVAD MEETMED

- 6.1 Kollektiivsed meetmed**
Vaata osa 8
- 6.2 Keskkonnakaitse meetmed**
Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
- 6.3 Puhastusmeetodid**
Koguda kokku ja viia asjakohaselt märgistatud kogumiskoosse. Hävitamine: vt. punkt 13

7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE

- 7.1 Käitlemine**
Erinõuded puuduvad
- 7.2 Hoidmine**
Säilitada hästi suletult kuivas ja külmas kohas.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

- 8.1 Piirnorm**
- | | | | | |
|-------------------------|-----------------|----------------------------|--------------------------------|--|
| 8.1.1 Piirnormid | | | | |
| 107-21-1 | Ethylene glykol | 20 ppm (8 h) | 40 ppm (15 min) | |
| | | 50 mg/m ³ (8 h) | 100 mg/m ³ (15 min) | |
- 8.2 Kokkupuute ohjamine**
- 8.2.1 Töökohal kokkupuute kontroll**
Kindlustada piisav ventilatsioon. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.
- 8.2.1.1 Hingamisteede kaitse**
-
- 8.2.1.2 Käte kaitse**
Kummi- või plastikkindad
Kaitsekindad vastavalt EN 374.
- 8.2.1.3 Silmade kaitse**
Kaitseprillid
- 8.2.1.4 Naha ja keha kaitse**
mitteläbilaskvad riided

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

- 9.1 Üldine teave (välimus, lõhn)**
pasta, koor/ hall, mahe Lõhn
- 9.2 Oluline tervise-, ohutus- ja keskkonnateave**
- | | |
|--------------------------------------|-----------------|
| 9.2.1 pH | ligikaudu 8,0 |
| 9.2.2 Keemispunkt/piirkond | 100 °C (vesi) |
| 9.2.3 Süttimispunkt | - |
| 9.2.5 Plahvatusomadused | |
| 9.2.5.1 Alumine plahvatuspiir | - |

KIILTO ACRYL

Kuupäev 3.8.2007

Eelnev kuupäev -

9.2.5.2	Ülemine plahvatuspiir	-
9.2.7	Auru rõhk	-
9.2.8	Suhteline tihedus	ligikaudu 1,5 kg/dm ³
9.2.9	Lahustuvus	
9.2.9.1	Vees lahustuv	emulgeeruv
9.2.9.2	Rasvas lahustuv (lahusti - õli)	-
9.2.10	Jaotuskoeffitsent (n-oktaanool/vesi)	-
9.2.11	Viskoossus	ligikaudu 1 100 000 mPas (Brookfield/Helipath Stand, / 20°C) T-F/2.5

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

- 10.2 Välditavad materjalid**
Korrosiooni omadused võrreldavad vee poolt tekitatava korrosiooniga.
- 10.3 Ohtlikud lagusaadused**
-

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

- 11.1 Äge toksilisus**
CAS 107-21-1 Ethylene glycol: LD₅₀ = 4700 mg/kg, suu kaudu, rott, LD₅₀ = 9530 mg/kg, naha kaudu, küülik.
- 11.5 Kasutamispähtlikast saadud teave**
Sattudes silma võib põhjustada ärritust.

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

- 12.3 Püsivus ja lagunduvus**
- 12.3.1 Biolagunduvus**
-
- 12.3.2 Keemiline lagunemine**
-
- 12.4 Bioakumulatsioon**
-
- 12.6 Muud kahjulikud mõjud**
Käidelda ettevaaltikult, mitte valada kanalisatsiooni, veekokku või pinnasesse.

13. JÄÄTMEKÄITLUS**14. VEONÕUDED**

- 14.1 ÜRO-No**
Vastavalt transpordi reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainena.
- 14.3 Maismaatransport**
- 14.3.4 Lisainformatsioon**
Kaitsta külmumise eest.
- 14.4 Meretransport**
- 14.4.3 Lisainformatsioon**
Kaitsta külmumise eest.
- 14.5 Õhustransport**
- 14.5.3 Lisainformatsioon**
Kaitsta külmumise eest.

15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL

KIILTO ACRYL

Kuupäev 3.8.2007

Eelnev kuupäev -

- 15.1 Teave, mis on ohumärgil.**
- 15.1.1 Valmistise ohusümboli täheline tunnus ja sõnaline seletus**
-
- 15.1.3 R - laused**
-
- 15.1.4 S-laused**
-
- 15.1.5 Teatud ainete kohta kehtivad erinõuded**
Sümbol (sümbolid) ; ei ole nõutud .
Jaemüügipakenditel lisatekst: Hoida lastele kättesaamatult.

16. MUU TEAVE

- 16.1 Peatükkides 2 ja 3 viidatud R-lausetega täielik tekst**
R22 Kahjulik allaneelamisel.
- 16.4 Lisainformatsiooni saab:**
Mika Ronkainen
- 16.5 Kirjanduse ülevaade**
Seadusandlus, tooraine ohutuskaart, Sax: "Dangerous Properties of Industrial Materials"
- Allkiri** Sirpa Koukkula