

**KIILTO PIKAEPOKSI, kõvendiosa**

Kuupäev 17.3.2008

Eelnev kuupäev 13.1.2004

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

1. AINE/VALMISTISE NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**1.1 Aine või valmistise identifitseerimine****1.1.1 TOOTE KAUBANDUSLIK NIMETUS**

KIILTO PIKAEPOKSI, kõvendiosa

1.1.2 Toote kood

T1282

1.2 Aine/valmistise kasutusala**1.2.1 Kirjalikult**

Kiiresti kõvenev 2-komponentne epoksüüdlüim

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.

Vaik kohta on saadaval eraldi ohutuskaart.

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**3.1 Ohtlikud komponendid****3.1.1****CAS/
EINECS &
Registreerimis
e No.**

90-72-2

3.1.2**Aine keemiline nimetus**

2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol<10%

3.1.3**Kontsentratsi
oon****3.1.4****Klassifikatsioon**

Xn; R22;Xi; R36/38

4. ESMAABIMEETMED**4.1 Lisanõuanne**

-

4.2 Sissehingamine

Minna värske õhu kätte. Olla soojas ja vaikes kohas. Vajadusel manustada hapnikku või teha kunstlikku hingamist.

KIILTO PIKAEPOKSI, kõvendiosa

Kuupäev 17.3.2008

Eelnev kuupäev 13.1.2004

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

4.3 Sattumine nahale

Kiiresti pesta seebi ja rohke veega, eemaldada saastunud riided ja jalanõud.

4.4 Silma sattumisel

Loputada kiiresti rohke veega, vähemalt 15 minuti jooksul. Sümptomite säilimisel konsulteerida arstiga.

4.5 Allaneelamine

Kannatanu viia kiiresti arsti juurde. MITTE esile kutsuda oksendamist. Juua rohkelt vett. Manustada aktiivsütt.

5. TULEKUSTUTUSMEETMED**5.1 Sobivad kustutusvahendid**Süsinikdioksiid (CO₂), Kuiv kemikaal, Vaht, pihustatud vesi teeb häguseks või vahutab.**5.2 Kustutusvahendid, mida ei tohi ohtlikkuse tõttu kasutada**

Pihustatud vesi

5.3 Erilised ohud

Põlemisel tekib ebameeldiv mürgine suits.

5.4 Tuletõrjajate spetsiaalne kaitsevarustus

Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.

6. JUHUSLIKU KESKKONDA SATTUMISE KORRAL VÕETAVAD MEETMED**6.1 Kollektiivsed meetmed**

Tagada piisav ventilatsioon.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Ei tohi sattuda keskkonda. Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.

6.3 Puhastusmeetodid

Imada inertse absorbendiga. Hävitamine: vt. punkt 13

7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE**7.1 Käitlemine**

Hoiduda eemale süttimisallikatest. Mitte suitsetada.

7.2 Hoidmine

Säilitada hästi suletult kuivas ja külmas kohas.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**8.2 Kokkupuute ohjamine****8.2.1 Töökohal kokkupuute kontroll**

Kindlustada piisav ventilatsioon. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus. Kasutamisel mitte süüa, juua ja suitsetada.

8.2.1.1 Hingamisteede kaitse

Ebapiisava ventilatsiooni korral kasutada lahustiaurude sissehingamist takistavat hingamisteede kaitsevahendit - filtritüüp A2

8.2.1.2 Käe kaitseKummi- või plastikkindad
Kaitsekindad vastavalt EN 374.**8.2.1.3 Silmade kaitse**

Kaitseprillid

8.2.1.4 Naha ja keha kaitse

mitteläbilaskvad riided

KIILTO PIKAEPOKSI, kõvendiosa

Kuupäev 17.3.2008

Eelnev kuupäev 13.1.2004

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1	Üldine teave (välimus, lõhn)	
	lahus, värvitu, mahe lõhn	
9.2	Oluline tervise-, ohutus- ja keskkonnateave	
9.2.1	pH	.
9.2.2	Keemispunkt/piirkond	-
9.2.3	Süttimispunkt	-
9.2.5	Plahvatusomadused	
9.2.5.1	Alumine plahvatuspiir	-
9.2.5.2	Ülemine plahvatuspiir	-
9.2.7	Auru rõhk	-
9.2.8	Suhteline tihedus	ligikaudu 1,14 kg/dm ³
9.2.9	Lahustuvus	
9.2.9.1	Vees lahustuv	osaliselt lahustuv
9.2.9.2	Rasvas lahustuv (lahusti - õli)	-
9.2.10	Jaotuskoefitsient (n-oktaanol/vesi)	-
9.2.11	Viskoossus	-

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1	Välditavad tingimused	Ettevaatusabinõud staatilise elektri tekkimise vastu.
10.2	Välditavad materjalid	Ei reageeri tugevate hapete ja alustega. Avoid contact with strong oxidizing agents.
10.3	Ohtlikud lagusaadused	Põlemisel tekib ebaseadlik mürgine suits. Suurte koguste süsinikdioksiidi sissehingamine võib mõjuda lämmatavalt. Süsinikmonoksiid ehk ving on mürgine sissehingamisel.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1	Äge toksilisus	Mercaptoether: LD ₅₀ = >2000 mg/kg, suu kaudu, rott
11.2	Otsene ärritavus	-
11.4	Alaäge, alakrooniline ja pikaajaline toksilisus	-
11.5	Kasutamispädevast saadud teave	-

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.3	Püsivus ja lagunduvus	
12.3.1	Biolagunduvus	-
12.6	Muud kahjulikud mõjud	Käidelda ettevaaltikult, mitte valada kanalisatsiooni, veekokku või pinnasesse.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

KIILTO PIKAEPOKSI, kõvendiosa

Kuupäev 17.3.2008

Eelnev kuupäev 13.1.2004

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Kõvenenud toote võib toimetada prügimäele koos muude keskkonnajäätmetega. Kõvenemata toode: vaik ja kõvendi segatakse ja lastakse kõveneda. Kõvenenud toode on prügimäekõlblik. Polüamiidplast (PA) väikepakend. Pakendijäätmete taaskasutamiseks tuleb need tühjendatult toimetada vastavasse kogumispunkti. Taaskasutusvõimaluste puudumisel võib pakendi toimetada prügimäele.

14. VEONÕUDED

14.1	ÜRO-No	Vastavalt transporti reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainaena.
14.3	Maismaatransport	
14.3.4	Lisainformatsioon	Kaitsta külmumise eest.
14.4	Meretransport	
14.4.3	Lisainformatsioon	Kaitsta külmumise eest.
14.5	Õhutransport	
14.5.3	Lisainformatsioon	Kaitsta külmumise eest.

15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL

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	
	S2	Hoida lastele kättesaamatus kohas.
15.1.5	Teatud ainete kohta kehtivad erinõuded	
	Sümbol (sümbolid) : ei ole nõutud	

16. MUU TEAVE

16.1	Peatükkides 2 ja 3 viidatud R-lausetega täielik tekst	
	R22	Kahjulik allaneelamisel.
	R36/38	Ärritab silmi ja nahka.
16.4	lisainformatsiooni saab:	
	Mikko Viljanmaa	
	Liim kohta on saadaval eraldi ohutuskaart.	
16.5	Kirjanduse ülevaade	
	Seadusandlus, tooraine ohutuskaart, Sax: "Dangerous Properties of Industrial Materials"	
	Allkiri	Sirpa Koukkula