

**KIILTO TM**

Kuupäev 21.10.2009

Eelnev kuupäev 20.2.2008

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 TM
- 1.1.2 Toote kood**  
T2085
- 1.2 Aine/valmistise kasutusala**
- 1.2.1 Kirjalikult**  
Seina täitemass
- 1.3 Äriühingu/ettevõtte identifitseerimine**
- 1.3.1 Varustaja**  
KIILTO EESTI OÜ
- 1.3.2**
- |                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| <b>Postkast</b>                 | Läike tee 4, Rae vald    |
| <b>Posti kood ja postkontor</b> | 75301 HARJUMAA           |
| <b>Telefon</b>                  | 6031 900                 |
| <b>Telefax</b>                  | 6031 901                 |
| <b>Email</b>                    | productsafety@kiilto.com |
- 1.3.3 välismaise tootja identifitseerimine**  
KIILTO OY  
Box 250  
33101 TAMPERE  
FINLAND  
Telefon: +358 (0)207 710 100  
Telefax: +358 (0)207 710 101  
Email: productsafety@kiilto.com
- 1.4 Hädabitelefon**
- 1.4.1 Telefoninumber, nimi ja aadress.**  
-

**2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE**

Xi - Ärritav

Ärritab hingamiselundeid ja nahka. Silmade kahjustamise tõsine oht. Veega kokkusegatult moodustub tugevalt leeliseline segu, pH > 11.

**3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**

- |  |                                     |                               |                               |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| <b>3.1 Ohtlikud komponendid</b>                    |                                     |                               |                               |
| <b>3.1.1 CAS/ EINECS &amp; Registreerimise No.</b> | <b>3.1.2 Aine keemiline nimetus</b> | <b>3.1.3 Kontsentratsioon</b> | <b>3.1.4 Klassifikatsioon</b> |
| 65997-15-1   | Tsement                             | 25-35%                        | Xi; R37/38; R41               |

**KIILTO TM**

Kuupäev 21.10.2009

Eelnev kuupäev 20.2.2008

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

471-34-1	Kaltsium karbonaat	5-10%	-
7778-18-9	Kaltsiumsulfaat	1-5 %	-

**3.1.7 Muu teave**

Cement contains chrome (VI) < 0.0002 %.  
R-lausete 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**

Silma sattumisel pesta kiiresti rohke veega ja minna arsti juurde.

**4.5 Allaneelamine**

Konsulterida arstiga.

**5. TULEKUSTUTUSMEETMED****5.1 Sobivad kustutusvahendid**

Spetsiaalseid käitlemisnõudeid pole esitatud.

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

Vaata osa 8

**6.2 Keskkonnakaitse meetmed**

Vältida põhjavee saastumist.

**6.3 Puhastusmeetodid**

Koristada tolmu tekitamata. Hävitamine: vt. punkt 13

**7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE****7.1 Käitlemine**

Vältida nahale ja silma sattumist.  
Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset.

**7.2 Hoidmine**

Säilitada hästi suletult kuivas ja külmas kohas.

**8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE****8.1 Piirnorm****8.1.1 Piirnormid**

65997-15-1	Tsement	1 mg/m <sup>3</sup> (8 h)
		Sissehingatava tolmu peenfraktsioon, HTP 2009
471-34-1	Kaltsium karbonaat	10 mg/m <sup>3</sup> (8 h)
7778-18-9	Kaltsiumsulfaat	10 mg/m <sup>3</sup> (8 h)

**8.1.2 Muu piirnormidealane teave.**

Riigis kehtivad töökeskkonna piirnormid

**KIILTO TM**

Kuupäev 21.10.2009

Eelnev kuupäev 20.2.2008

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

**8.2 Kokkupuute ohjamine****8.2.1 Töökohal kokkupuute kontroll**

Mitte sissehingata tolmu. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus. Toote kasutamisel mitte süüa ega juua.

**8.2.1.1 Hingamisteede kaitse**

Ebapiisava ventilatsiooni korral kasutada sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Poolmask osakeste filtriga P2 (Euroopa Norm EN 143).

**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)**

pulber, hall, tsemendi lõhnaline

**9.2 Oluline tervise-, ohutus- ja keskkonnateave**

**9.2.1 pH** aluseline (vesilahus)

**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** 1.52 - 1.85 kg/dm<sup>3</sup> / 20 °C

**9.2.9 Lahustuvus**

**9.2.9.1 Vees lahustuv** segunev

**9.2.9.2 Rasvas lahustuv (lahusti - õli)** -

**9.2.10 Jaotuskoefitsient (n-oktaanol/vesi)** -

**10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME****10.1 Välditavad tingimused**

Veega segatult muutub tugevalt leeliseliseks.

**10.3 Ohtlikud lagusaadused**

-

**11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA****11.1 Äge toksilisus**

-

**11.2 Otsene ärritavus**

Tolmu sissehingamine võib põhjustada hingamisraskusi, pitsitusi ja valu rinnakus, kõha.

**11.5 Kasutamisprikkidest saadud teave**

Pikaajaline kontakt nahaga võib põhjustada naha ärritust. Kõrge kontsentratsiooniga aine põhjustab limaskestast ja sarvkestast tugevaid põletusi.

**KIILTO TM**

Kuupäev 21.10.2009

Eelnev kuupäev 20.2.2008

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

**12. ÖKOLOOGILINE TEAVE**

- 12.6 Muud kahjulikud mõjud**  
Ei klassifitseerita keskkonnaohtlikuks tooteks.

**13. JÄÄTMEKÄITLUS**

Kõvendunud toodet võib kasutada maapinna täitematerjalina või toimetada prügimäele koos muude keskkonnajäätmetega. Pulber segatakse veega ja lastakse kõveneda. Pesuveed: Töövahendite pesuveed on nõrgalt leeliselised. Seepärast soovitatakse need valada heiteveesüsteemi mitte loodusesse. Polüofeiin (PE või PP)/plast pakend . Pakendijäätmete taaskasutamiseks tuleb need peale hoolikat veega puhastamist toimetada vastavasse kogumispunkti või kasutada kodumajapidamises v.a. toiduainete säilitamiseks.

**14. VEONÕUDED**

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

**15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL**

- 15.1 Teave, mis on ohumärgil.**
- 15.1.1 Valmistise ohusümboli täheline tunnus ja sõnaline seletus**  
Xi Ärritav
- 15.1.2 Koostisainete nimed on ohumärgistusel.**  
Tsement
- 15.1.3 R - laused**  
R37/38 Ärritab hingamiselundeid ja nahka.  
R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.
- 15.1.4 S-laused**  
S22 Vältida tolmu sissehingamist.  
S26 Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.  
S36/37/39 Kanda sobivat kaitseriietust, -kindaid ja silmade või näokaitset.  
S46 Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti.
- 15.1.5 Teatud ainete kohta kehtivad erinõuded**  
Jaemüügpakenditel lisatekst: Hoida lastele kättesaamatus kohas.

**16. MUU TEAVE**

- 16.1 Peatükkides 2 ja 3 viidatud R-lausetega täielik tekst**  
R37/38 Ärritab hingamiselundeid ja nahka.  
R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.
- 16.4 lisainformatsiooni saab:**  
Mika Ronkainen
- 16.5 Kirjanduse ülevaade**  
Seadusandlus, tooraine ohutuskaart, Sax: "Dangerous Properties of Industrial Materials"

**KIILTO TM**

Kuupäev 21.10.2009

Eelnev kuupäev 20.2.2008

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

---

**16.6 Lisad, kustutatud teave, muudatused**  
8.1.1