

**ULTRA FIX**

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÖTJA IDENTIFITSEERIMINE**1.1 Tootetähis****1.1.1 Toote Kaubanduslik Nimetus**
ULTRA FIX**1.1.2 Toote kood**
T2187**1.1.3 REACH registreerimisnumber**
Ei kohaldata**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata****1.2.1 Soovitatud kasutamine**
Ehitustööd ; Kinnistid**1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta****1.3.1 Levitaja**

KIILTO EESTI OÜ

Postkast Läike tee 4, Rae vald**Posti kood ja postkontor** 75301 HARJUMAA**Telefon** 6031 900**Telefax** 6031 901**Email** 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 Hädabitelefoni number**1.4.1 Telefoninumber, nimi ja aadress.**
-**2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE****2.1 Aine või segu klassifitseerimine****1272/2008 (CLP)**

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335

67/548/EEC - 1999/45/EC

Xi; R37/38-41

2.2 Märgistuselemendid**1272/2008 (CLP)**

GHS07 - GHS05

Tunnussõna

Ettevaatust**Ohuteade**

H315

Põhjustab nahaärritust.

H318

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H335

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Ettevatulik teade

ULTRA FIX

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

P261	Vältida tolmu sissehingamist.
P280	Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P305+P351+P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P102	Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P501	Toode/pakend hävitatakse vastavalt ohtlike jäätmete käitlemise nõuetele.

2.3 Muud ohud**3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA****Ohtlikud komponendid****CAS/EINECS & Registreerimise No.****Aine keemiline nimetus****Kontsentratsi Klassifikatsioon**

65997-15-1

Tsement

40-60 %

Skin Irrit.2, H315; Eye Dam.1, H318; STOT SE 3, H335
Xi; R37/38;R41**Muu teave**

R-lausetate täistekstide jaoks vt osa 16.

Tsement sisaldab kroomi (VI) < 0,0002 %

4. ESMAABIMEETMED**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole.

Sissehingamine

Minna värske õhu kätte.

Sattumine nahale

Pesta sooja vee ja seebiga.

Silma sattumisel

Silma sattumisel pesta kiiresti rohke veega ja minna arsti juurde.

Allaneelamine

Konsulteerida arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ohte ei ole eraldi märgitud.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. TULEKUSTUTUSMEETMED**5.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****5.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Mittepõlev.

5.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Mittepõlev.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Vaata osa 8

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Vältida põhjavee saastumist. Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.

ULTRA FIX

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Koristada tolmu tekitamata.

6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas.

7. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Vältida nahale ja silma sattumist.

Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida kuivas kohas.

7.3 Erikasutus

Mitte.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**8.1 Kontrolliparameetrid****Piirnormid**

65997-15-1 Tsement

1 mg/m³ (8 h)

Sissehingatava tolmu peenfraktsioon, HTP 2009

Muu piirnormidealane teaveSissehingatav tsemenditolm 5mg/m³-8h, HTP 2009

Riigis kehtivad töökeskkonna piirnormid

DNEL

ei ole määratud

PNEC

ei ole määratud

8.2 Kontrolliparameetrid**Asjakohane tehniline kontroll**

Tagada piisav ventilatsioon. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus. Toote kasutamisel mitte süüa ega juua.

Individaalsed kaitsemeetmed**Hingamisteede kaitsmine**

Toote (tolmu)n ruumis laialipaiskumisel või piirnormi ületamisel tuleb kasutada asjakohast hingamisteede kaitsevahendit.

Käte kaitsmine

Kummi- või plastikkindad

Kaitsekindad vastavalt EN 374.

Silmade/näo kaitsmine

Kaitseprillid

Naha kaitsmine

mitteläbilaskvad riided

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**9.1 Oluline tervise-, ohutus- ja keskkonnateave****Välimus**

pulber

Lõhn

lõhnatu

Lõhnalävi

Ei kohaldata

pH

aluseline (vesilahus)

ULTRA FIX

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

Sulamis-/külmumispunkt	Ei kohaldata
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Ei kohaldata
Leekpunkt	Ei kohaldata
Aurustumiskiirus	Ei kohaldata
Süttivus (tahke, gaasiline)	Ei kohaldata
Plahvatusomadused	
Alumine plahvatuspiir	Ei kohaldata
Ülemine plahvatuspiir	Ei kohaldata
Aururõhk	Ei kohaldata
Auru tihedus	Ei kohaldata
Suhteline tihedus	1,2-1,6 kg/dm ³
Lahustuvus(ed)	
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	Ei kohaldata
Iseüttimistemperatuur	Ei kohaldata
Viskoossus	Ei kohaldata
Plahvatusohtlikkus	Ei kohaldata
Oksüdeerivad omadused	Ei kohaldata
Muu teave	
Mitte.	

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

- 10.1 Reaktsioonivõime**
Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.
- 10.2 Keemiline stabiilsus**
Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**
Mitte.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**
Vältida niiskust.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid**
Mitte.
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused**
Mitte.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

- 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- Ärritav ja söövitav**
Põhjustab nahaärritust. Causes serious eye damage. Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Veega kokkusegatult moodustub tugevalt leeliseline segu, pH > 10
- Sensibiliseerimine**
Vähese kroomisisalduse tõttu on kroomiallergiast tekkimise risk minimaalne. Siiski tuleb kroomile tundlikel inimestel käidelda toodet ettevaatlikult.
- Alaäge, alakrooniline ja pikaajaline toksilisus**
Mitte hinnatud
- Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**
Kõrge kontsentratsiooniga aine põhjustab limaskesta ja sarvkesta tugevaid põletusi.

ULTRA FIX

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Pikaajaline kontakt nahaga võib põhjustada naha ärritust.

Hingamiskahjustus

Ei kohaldata

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

- 12.1 Toksilisus**
Toksilisus veele
Ei klassifitseerita keskkonnaohtlikuks tooteks.
- 12.2 Püsivus ja lagunduvus**
Biolagunduvus
Bioloogilise lagunemise meetodid ei ole sobilikud kasutada anorgaaniliste ainete korral.
- 12.3 Bioakumulatsioon**
Ei kohaldata
- 12.4 Liikuvus pinnases**
Ei kohaldata
- 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
Mitte hinnatud
- 12.6 Muud kahjulikud mõjud**
Mitte.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

- 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
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 soovitakse 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.

Lisaks, tuleb rangelt juhinduda kehtivast seadusandlusest.

14. VEONÕUDED

ULTRA FIX

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

	Maismaatransport ADR/RID	Meretransport IMDG/IMO
14.1 ÜRO number (UN number)	Vastavalt transpordi reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainaena.	Vastavalt transpordi reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainaena.
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus		
14.3 Transpordi ohuklass(id)		
14.4 Pakendirühm		
14.5 Keskkonnaohud	Mitte.	Mitte.
Muu teave	Kaitsta niiskuse eest.	Kaitsta niiskuse eest.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei kohaldata

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kohaldata

15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad / õigusaktid**

-

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte.

16. MUU TEAVE**Lisad, kustutatud teave, muudatused**

Klassifitseerimine vastavalt EL Määrusele 1272/2008 koos tabelitega EL direktiivi 67/548/EMÜ või 1999/45/EK (lisas VII CLP)

Viited kirjandusele ja teabeallikad

Seadusandlus, tooraine ohutuskaart, Sax: "Dangerous Properties of Industrial Materials"

16.5 Asjakohaste R-, ohu-, ohutus- ja/või hoiatuslausete loetelu

R37/38 Ärritab hingamiselundeid ja nahka.

R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.

lisainformatsiooni saab:

Pertti Lindberg