

KIILTO KERAPID

Kuupäev 29.9.2011

Eelnev kuupäev -

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**1.1 Tootetähis****1.1.1 Toote Kaubanduslik Nimetus**

KIILTO KERAPID

1.1.2 Toote kood

T3552

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**1.2.1 Soovitatud kasutamine**

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****67/548/EEC - 1999/45/EC**

Xi; R37/38-41

2.2 Märgistuselemendid**67/548/EEC - 1999/45/EC**

Xi

Ärritav

R-laused

R37/38

Ärritab hingamiselundeid ja nahka.

R41

Silmade kahjustamise tõsine oht.

S-laused

S22

Vältida tolmu sissehingamist.

S26

Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.

S37/39

Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset.

S46

Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti.

S2

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

2.3 Muud ohud

KIILTO KERAPID

Kuupäev 29.9.2011

Eelnev kuupäev -

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**Ohtlikud komponendid**

CAS/EINECS & Registreerimise No.	Aine keemiline nimetus	Kontsentratsioon	Klassifikatsioon
65997-15-1	Tsement	20-50 %	Xi; R37/38;R41
7778-18-9	Kaltsiumsulfaat	1-10 %	-
14808-60-7	Kvatsitoolm, < 5my	1-5 %	Xn; R48/20

Muu teave

R-lausetäi tekstide 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

-

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

-

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

-

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.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koristada tolmu tekitamata.

6.4 Viited muudele jagudele

-

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

KIILTO KERAPID

Kuupäev 29.9.2011

Eelnev kuupäev -

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

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

-

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

65997-15-1	Tsement	1 mg/m ³ (8 h)
14808-60-7	Kvatsitolm, < 5µm	Sissehingatava tolmu peenfraktsioon, HTP 2009 0,05 mg/m ³ (8 h)
7778-18-9	Kaltsiumsulfaat	Sissehingatava tolmu peenfraktsioon, HTP 2007 10 mg/m ³ (8 h)

Muu piirnormidealane teave

Riigis kehtivad töökeskkonna piirnormid

DNEL

ei ole määratud

PNEC

ei ole määratud

8.2 Kontrolliparameetrid**Asjakohane tehniline kontroll**

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

Individuaalsed kaitsemeetmed**Hingamisteede kaitsmine**

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

Käte kaitsmineKummi- 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)
Sulamis-/külmumispunkt	Ei kohaldata
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Ei kohaldata
Leekpunkt	Ei kohaldata
Aurustumiskiirus	Ei kohaldata
Süttivus (tahke, gaasiline)	Ei kohaldata

KIILTO KERAPID

Kuupäev 29.9.2011

Eelnev kuupäev -

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Plahvatusomadused	
Alumine plahvatuspiir	Ei kohaldata
Ülemine plahvatuspiir	Ei kohaldata
Aururõhk	Ei kohaldata
Auru tihedus	Ei kohaldata
Suhteline tihedus	1,23 - 1,50 kg/dm ³
Lahustuvus(ed)	
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)	Ei kohaldata
Isesüttimistemperatuur	Ei kohaldata
Viskoossus	Ei kohaldata
Plahvatusohtlikkus	Ei kohaldata
Oksüdeerivad omadused	Ei kohaldata

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

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

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

- 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- Ärritav ja söövitav**
Ärritab hingamiselundeid ja nahka. Silmade kahjustamise tõsine oht. Veega kokkusegatult moodustub tugevalt leeliseline segu, pH > 11.
- 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.
- Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**
Pikaajaline kontakt nahaga võib põhjustada naha ärritust.
- Hingamiskahjustus**
Ei kohaldata

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

- 12.1 Toksilisus**
Toksilisus veele
-

KIILTO KERAPID

Kuupäev 29.9.2011

Eelnev kuupäev -

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Toksiline teistele organismidel

-

12.2 Püsivus ja lagunduvus**12.3 Bioakumulatsioon**

-

12.4 Liikuvus pinnases

-

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

-

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Ei klassifitseerita keskkonnaohtlikuks tooteks.

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.

14. VEONÕUDED

	Maismaatransport ADR/RID	Meretransport IMDG/IMO
14.1 ÜRO number (UN number)	Vastavalt transpordi reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainena.	Vastavalt transpordi reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainena.
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus		
14.3 Transpordi ohuklass(id)		
14.4 Pakendirühm		
14.5 Keskkonnaohud		
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 keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**

-

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte.

KIILTO KERAPID

Kuupäev 29.9.2011

Eelnev kuupäev -

Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

16. MUU TEAVE**Viited kirjandusele ja teabeallikad**

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

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

R41- Silmade kahjustamise tõsine oht.

R37/38- Ärritab hingamiselundeid ja nahka.

R48/20-Kahjulik: tõsise tervisekahjustuse oht pikaajalisel sissehingamisel.

S22- Vältida tolmu sissehingamist.

S26- Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.

S37/39- Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset.

S46- Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti.

S2-Hoida lastele kättesaamatus kohas.

lisainformatsiooni saab:

Pertti Lindberg