

**KESTONIT FINISH**

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

**1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**

- 1.1 Tootetähis**  
**1.1.1 Toote Kaubanduslik Nimetus**  
KESTONIT FINISH
- 1.1.2 Toote kood**  
T2407
- 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 ; Põranda tasandus
- 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**



**KESTONIT FINISH**

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	Kontsentratsiooni Klassifikatsioon
471-34-1	Kaltsiumkarbonaat	50-70 % -
65997-15-1	Tsement	20-30 % Skin Irrit.2, H315; Eye Dam.1, H318; STOT SE 3, H335 Xi; R37/38;R41
7778-18-9	Kaltsiumsulfaat	1-10 % -

**Muu teave**

R-lausete täistekstide jaoks vt osa 16.

Tsement sisaldab kroomi (VI) &lt; 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

**KESTONIT FINISH**

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

- 6.2 Keskkonnakaitse meetmed**  
Vältida põhjavee saastumist. Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
- 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 Eriksutus**  
Mitte.

**8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**

- 8.1 Kontrolliparameetrid**
- Piirnormid**
- |            |                   |   |
|------------|-------------------|---|
| 65997-15-1 | Tsement           | 1 mg/m <sup>3</sup> (8 h)                     |
|            |                   | Sissehingatava tolmu peenfraktsioon, HTP 2009 |
| 7778-18-9  | Kaltsiumsulfaat   | 10 mg/m <sup>3</sup> (8 h)                    |
| 471-34-1   | Kaltsiumkarbonaat | 10 mg/m <sup>3</sup> (8 h)                    |
- Muu piirnormidealane teave**  
Sissehingatav tsemenditolm 5mg/m<sup>3</sup>-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 töovaheaja alguses ja tööpäeva lõpus. Toote kasutamisel mitte süüa ega juua.
- Individuaalsed kaitsemeetmed**
- Hingamisteede kaitsmine**  
Toote (tolmu)n ruumis laialipaikumisel 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**

**KESTONIT FINISH**

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

<b>Välimus</b>	pulber
<b>Lõhn</b>	lõhnatu
<b>Lõhnalävi</b>	Ei kohaldata
<b>pH</b>	aluseline (vesilahus)
<b>Sulamis-/külmumispunkt</b>	Ei kohaldata
<b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	Ei kohaldata
<b>Leekpunkt</b>	Ei kohaldata
<b>Aurustumiskiirus</b>	Ei kohaldata
<b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>	Ei kohaldata
<b>Plahvatusomadused</b>	
<b>Alumine plahvatuspiir</b>	Ei kohaldata
<b>Ülemine plahvatuspiir</b>	Ei kohaldata
<b>Aururõhk</b>	Ei kohaldata
<b>Auru tihedus</b>	Ei kohaldata
<b>Suhteline tihedus</b>	1,2-1,6 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Lahustuvus(ed)</b>	
<b>Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)</b>	Ei kohaldata
<b>Isesüttimistemperatuur</b>	Ei kohaldata
<b>Viskoossus</b>	Ei kohaldata
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	Ei kohaldata
<b>Oksüdeerivad omadused</b>	Ei kohaldata
<b>Muu teave</b>	
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.

**KESTONIT FINISH**

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

**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**

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 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.

Lisaks, tuleb rangelt juhendada kehtivast seadusandlusest.

**14. VEONÕUDED**

**KESTONIT FINISH**

Kuupäev 11.8.2015

Eelnev kuupäev 11.8.2015

	<b>Maismaatransport ADR/RID</b>	<b>Meretransport IMDG/IMO</b>
<b>14.1 ÜRO number (UN number)</b>	Vastavalt transporti reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainenä.	Vastavalt transporti reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainenä.
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b>		
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b>		
<b>14.4 Pakendirühm</b>		
<b>14.5 Keskkonnaohud</b>	Mitte.	Mitte.
<b>Muu teave</b>	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