

OSA 1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Tootetähis
Toote kaubanduslik nimetus

mira 4140 contact primer, komponent A	

Toote number: -

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Soovitatud kasutamine: Tsemendipõhine ehitusmaterjal

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Levitaja: mira ehitusmaterjalid oü
 Segu 8
 76505 Saue
 Tel. + 372 679 0670
 Fax + 372 679 0671

E-mail: info@mira.ee

Kuupäev: 25.04.2013

Version: 1.0

1.4. Hädaabitelefoni number

Telefoninumber, nimi ja aadress: Mürgistusteabekeskus (<http://www.16662.ee>)
 Tel. 16662. Avatud helistamiseks ööpäevaringselt esmaspäevast 09.00 kuni laupäeva hommikuni 09.00 elanikkonnale ja tervishoiuspetsialistidele. Nädalavahetustel keskus ei tööta. Välismaalt helistamiseks +372 626 93 90.

Sattumine nahale: Kokkupuute korral viivitamatult pesta silmi või nahka 15 minuti jooksul rohke veega ning eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Kui ärritus süveneb või kestab, viia arsti järelevalve alla. Näita neid ohutusnõudeid arstile.

Silma sattumisel: Loputada kiiresti rohke veega, kaasaarvatud silmalaua aluseid, vähemalt 15 minuti jooksul. Olla meditsiini personali valve all. Näita neid ohutusnõudeid arstile.

Allaneelamine: Mitte esile kutsuda oksendamist. Juua vett. Viivitamatult helistada arstile.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju
 Võib ärritada nahka. Allergilise päritoluga ekseem.

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta.
ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Näita neid ohutusnõudeid arstile.

OSA 5. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1. Esmabimeetmete kirjeldus
 Kasutada puhustatud vett, alkoholresistentset vahtu, kuiva kemikaali või süsinikdioksiidi.

5.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju
 Andmed ei ole kättesaadavad.

5.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta
 Andmed ei ole kättesaadavad.

OSA 6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras
 Kanda isikukaitsevahendeid. Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele. Tagada piisav ventilatsioon. Vaata osa 8.

6.2. Keskkonkakaitse meetmed
 Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi. Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid
 Pühkida kokku ja asetada vastavasse jäämenüusse. Kasutada sobivat tolmuimejat. Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele.

6.4. Viited muudele jagudele
 Andmed ei ole kättesaadavad.

OSA 2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Aine või segu klassifitseerimine
 Segu ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt direktiivile 1999/45/EMÜ. Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt EL määrusele No. 1272/2008.

2.2. Märgistuselemendid
 Puuduvad

2.3. Muud ohud
 Võib põhjustada silmade ärritust. Võib ärritada nahka. Allergilise päritoluga ekseem.

OSA 7. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud
 Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused
 Säilitada hästi suletult kuivas, külmas ja hästiventileeritavas kohas. Avatud pakend tuleb kasutada nii kiiresti kui võimalik.

7.3. Eriksutus
 Andmed ei ole kättesaadavad.

OSA 8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1. Kontrolliparameetrid

Piirnormid	Keemiline nimetus	Grænsevaardid	Anm	Ref
CAS-nr.				
14808-60-7	Kvarts, sissehingata	0,1 mg/m ³	K	AT
14808-60-7	Kvarts, kokku	0,3 mg/m ³	-	AT
-	Mineraalne tolm, inertne, sissehingata	4 mg/m ³	-	AT
-	Mineraalne tolm, inertne	10 mg/m ³	-	AT

8.2. Kontrolliparameetrid
 Asjakohane tehniline kontroll

Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Tagada piisav ventilatsioon. Vältida piirnormide ületamist (vt 8. Osa).

Individaalsed kaitsemeetmed

Hingamisteede kaitsmine

Ebapiisava ventilatsiooni korral kasutada sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Kui respiraator laseb tolmu läbi, on ta amortiseerunud. Osakeste filtriga respiraator (EN 143) (P2).

Käte kaitsmine

Kaitsekindad Kummikindad (EN 374) Nitriliummi.

Silmade/näo kaitsmine

Kaitseprillid koos näokaitsega vastavalt EN166.

Naha kaitsmine

Kasutatavad isikukaitsevahendid: asjakohased kaitsekindad, kaitseprillid ja kaitseriided (EN-340).

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Andmed ei ole kättesaadavad.

OSA 3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2. Segud
 Toode sisaldab tsementi ja kartsiliiva.

Komponendid

CAS	EINECS	Keemiline nimetus	Kontsentratsioon	Klassifikatsioon
65997-16-2	266-045-5	Kaltsium-alumiinaat - tsement	35-45%	
14808-60-7	238-878-4	Kvarts	35-45%	

OSA 4. ESMAABIMEETMED

4.1. Esmabimeetmete kirjeldus
 Sissehingamine: Hoida liikumatult. Minna värske õhu kätte. Vajadusel manustada hapnikku või teha kunstlikku hingamist. Sümptomite säilitamisel konsulteerida arstiga. Näita neid ohutusnõudeid arstile.

OSA 9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Oluline tervise-, ohutus- ja keskkonnateave
 Välimus Pulber

Lahustuvus:	Vees lahustuv
9.2. Muu teave	
Andmed ei ole kättesaadavad.	

OSA 10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME	
10.1. Reaktsioonivõime	Normaaltingimustes stabiilne.
10.2. Keemiline stabiilsus	Normaaltingimustes stabiilne. Hoida kuivas kohas.
10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	andmed ei ole kättesaadavad
10.4. Tingimused, mida tuleb vältida	andmed ei ole kättesaadavad
10.5. Kokkusobimatud materjalid	andmed ei ole kättesaadavad
10.6. Ohtlikud lagusaadused	andmed ei ole kättesaadavad

OSA 11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA	
11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta	
Sissehingamine:	Toote tolmu sissehingamine võib ärritada hingamisteid.
Sattumine nahale:	Toode võib ärritada nahka.
Silma sattumisel:	Toode võib ärritada silmi.
Allaneelamine:	Allaneelamine võib põhjustada tugevat ärritust suus, söögitorus ja seedekulglas.
Pikaajaline toime:	Allaneelamine võib põhjustada iiveldust, ebamugavustunnet ja oksendamist.

OSA 12. ÖKOLOOGILINE TEAVE	
12.1. Toksilisus	Mitte asjassepuutuv
12.2. Püsivus ja lagunduvus	Mitte asjassepuutuv
12.3. Bioakumulatsioon	Mitte asjassepuutuv
12.4. Liikuvus pinnases	Mitte asjassepuutuv
12.5. Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine	Mitte asjassepuutuv
12.6. Muud kahjulikud mõjud	Andmed ei ole kättesaadavad

OSA 13. JÄÄTMEKÄITLUS	
13.1. Jäätmetöötlusmeetodid	
Jäätmed käideldakse asjakohases jäätmekäitlusettevõttes.	
Jäätme kood :	
170903	muu ohtlike aineid sisaldav ehitus- ja lammutuspraht (sh segapraht)
170904	-muu ohtlike aineid sisaldav ehitus- ja lammutuspraht (sh segapraht) mida ei ole nimetatud koodinumbri 17 09 01, 17 09 02 and 17 09 03

OSA 14. VEONÕUDED	
14.1. ÜRO number (UN-number)	Vastavalt transporti reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainena.
14.2. ÜRO veose tunnusunime (UN proper shipping name)	-
14.3. Transporti ohuklass(id)	-
14.4. Pakendirühm	-
14.5. Keskkonnoahud	-
14.6. Eriettevõttesabinõud kasutajatele	ei ole reguleeritud
14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodidega	ei ole reguleeritud

OSA 15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID	
15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid	Andmed ei ole kättesaadavad
EMICODE® EC 1 _{plus} Very low emission.	
15.2. Kemikaaliohutuse hindamine	Andmed ei ole kättesaadavad

OSA 16. MUU TEAVE	
Kasutaja peab olema juhendatud tööde teostamiseks ja teadma nende ohutusnõuete sisu.	
16.1 Lisad, kustutatud teave, muudatused	
16.2 Ohutuskaardil kasutatud lühendite ja akronüümide selgitus	REACH Vastavalt EL määrusele nr 1907/2006 CLP MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008 DSD Klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ.
16.3 Viited kirjandusele ja teabeallikad	MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, Tootja ohutuskaart
16.4 Klassifitseerimise protseduur	MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, artikkel 9(4).
16.5 Asjakohaste R-, ohu-, ohutus- ja/või hoiatuslausete loetelu:	
16.6 Lisainformatsiooni saab:	mira ehitusmaterjalid oü