

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimetus: SCHÖNOX PFK
Toote kirjeldus: Tsemendipõhine plaadiliim

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

Kindlaksmääratud kasutusala: Ehitus- ja konstruktsioonitööd (SU19)
Kutsealased kasutusala: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö) (SU22)
Tööstuslikud kasutusala: ainete kasutamine kas ainetena või valmististe koostises tööstuslikes tegevuskohtades (SU03)

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Tootja: Schönox GmbH
Alfred-Nobel-Straße 6
48720 Rosendahl
Saksamaa
Telefon +49(0)2547-910-0
Faks: +49(0)2547-910-101
e-post: info@schoenox.com

Turustaja: Sika Estonia OÜ
Peterburi tee 101
13812 Tallinn, Eesti
Tel.: +372 621 79 23
Faks: +372 605 40 15

Vastutava isiku e-posti aadress: EHS@ee.sika.com

Hädaabitelefoni number: 112

Mürgistusteabeskuse telefoni number: +372 6269390, lühinumber 16662.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määramine: Segu

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/HGS].

Klassifikatsioon: Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318
STOT SE 3, H335

Klassifitseerimine vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ [DPD].

Klassifikatsioon: Xi; R41, R37/38

Füüsikalised / keemilised ohud: Mitterakendatav.

Inimese terviseohud: Silmade kahjustamise tõsine oht. Ärritab hingamiselundeid ja nahka.

Keskkonnaohud: Mitterakendatav.

2.2 Mürgistuselemendid

Ohu piktogrammide:



Tunnussõna:

Ettevaatust

Ohulaused:

H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H315 - Põhjustab nahaärritust.
H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Hoiatuslaused:

P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P261 - Vältida tolmu sissehingamist.
P280 - Kanda sobivat kaitseriietust, kaitsekindaid ja kaitseprille/näokaitset.
P302 - NAHALE SATTUMISE KORRAL:
P352 - Pesta rohke vee ja seebiga.
P332 + P313 - Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.
P305 - SILMA SATTUMISE KORRAL:
P351 - Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.
P338 - Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P337 + P313 - Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

Ohtlikud koostisosad:

Tsement, portlandtsement

Täiendavad märgistuse elemendid:

Mitterakendatav.

2.3 Muud ohud

Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis:

Materjali käitlemine ja/või tötlemine võib tekitada tolmu, mis võib mehaaniliselt äritada silmi, nahka, nina ja kurku.

Vaata p.11 detailsem informatsioon tervisekahjustuste sümptomite ja kahjuliku toime kohta.

Vaata p.16, kus eespool nimetatud R-lausetega ja H-lausetega täielik tekst on ära toodud.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Aine/seg:

Segu

Keemilised omadused:

Tsemendi kroomi sisaldus on vähendatud vastavalt REACH; mineraalsed täiteained, dispergeeritud kopolümeeri pulber ja lisandid.

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	%	67/548/EMÜ	Klassifikatsioon	
				Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Tüüp
Ränidioksiid, kristalliline - kvarts	EÜ: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	50 - 100	Klassifitseerimata.	Klassifitseerimata.	[2]
Tsement, portlandtsement	EÜ: 266-043-4 CAS: 65997-15-1	25 - 50	Xi; R41, R37/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335i	[1] [2]

Tüüp

[1] Tervise- või keskkonnaohtlikuks klassifitseeritud aine

[2] Töökeskkonnas sisalduse piirnormiga aine

[3] Aine vastab PBT kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa

[4] Aine vastab vPvB kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa

Kättesaadavad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaos 8.

Vaata punkti 16, kus eespool nimetatud R- ja H-lausetega täielik tekst on ära toodud.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine:	Kahtluse korral või haigusnähtude püsimisel pöörduda arsti poole. Teadvuseta isikule ei või kunagi midagi anda suu kaudu. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi.
Kokkupuude silmadega:	Kontrollida kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Koheselt pesta silmi voolava veega vähemalt 15 minutit, hoides silmalaud avatult. Pöörduge koheselt arsti poole.
Sissehingamine:	Kemikaali sissehingamisel viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. Kui kannatanu ei hinga, kui hingamine on ebaregulaarne või tekib hingamispeetus, tuleb teostada kunstlikku hingamist või hapniku andmist väljaõppinud isikute poolt.
Naha kokkupuude:	Võtta seljast tolmused ja saastunud riided. Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega või kasutada naha puhastamiseks mõeldud tunnustatud vahendeid. MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid.
Allaneelamine:	Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. Mitte esile kutsuda oksendamist.
Esmaabimeetmed:	Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

Kokkupuude silmadega:	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Sissehingamine:	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Naha kokkupuude:	Põhjustab nahaärritust.
Allaneelamine:	Võib põhjustada suu, kõri ja mao põletust.

Liigse kokkupuute tunnused/sümptomid

Kokkupuude silmadega:	Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda: valu vesistamine punetus
Sissehingamine:	Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda hingamisteede ärritus köhimine
Naha kokkupuude:	Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda valu või ärritus punetus võib põhjustada villide tekkimist
Allaneelamine:	Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda kõhuvalud

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Teave arstile või esmaabi andjale:	Ravida haigustunnuste järgi. Pöörduda mürgistusravi spetsialisti poole viivitamatult, kui suur kogus on alla neelatud või sisse hingatud.
---	---

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid: Kasutada kustutusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks.
Soovitatud: alkoholile vastupidav vaht, CO₂, pulbrid, pihustatud vesi.

Sobimatud kustutusvahendid: Pole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Aine või segu ohud: Põlemise ajal tekib tihe must suits. Kokkupuude laguproduktidega võib põhjustada terviseohtu.

Ohtlikud termilise lagunemise saadused: Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale: süsinikmonooksiid, süsinikdioksiid, suits, lämmastikoksiidid.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrjujate erikaitsemeetmed: Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed. Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele: Tuletõrjujad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA).

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonalile: Kõrvaldada süttimisallikad ja ventileerida kogu piirkond. Vältida auru või udu sissehingamist. Viidata punktides 7 ja 8 toodud kaitsemeetmetele.

Päästetöötajatele: Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta. Vt ka teavet "Tavapersonal".

6.2 Keskkonnakaitse meetmed: Mitte lubada sattumist kanalisatsiooni või voolavatesse veekogudesse. Kui toode saastab järvi, jõgesid või kanalisatsiooni, teavitada sellest võimuorganeid vastavalt kohalikele õigusaktidele.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid: Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele (vaata Punkt 13). Pesta eelistatult pesuainega. Mitte kasutada lahusteid.

6.4 Viited muudele jagudele: Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.
Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks: Kanda nõuetekohaseid isikukaitsevahendeid (vaata Punkt 8). Mitte lasta silmadesse ega nahale ega riietusele. Vältida tolmu sissehingamist. Mitte alla neelata. Kasutada vaid korraliku ventilatsiooni puhul. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat respiraatormaski. Hoida originaalpakendis või tunnustatud muust sobivast materjalist pakendis ning hoida pakend kasutusevahelisel ajal tihedalt suletuna. Tühjades konteinerites on tootejääke, mis võivad olla ohtlikud. Mahutit korduvalt mitte

kasutada.

Tööhügieeninõuded:

Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Töötajad peavad pesema nägu ja käsi enne sömist, joomist ja suitsetamist. Eemaldada saastunud riided ja kaitsevahendid enne toilitustamisega seotud ruumi sisenemist. Täiendavat teavet hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

Hoida vastavuses kohalike eeskirjadega. Hoida originaalpakendis, kaitstuna päikesekiirguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vaata Punkti 10), toiduainetest ja joogist. Hoida pakend kindlalt suletuna ja pitseerituna, kuni ollakse valmis kasutama. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis.

7.3 Erikasutus(ed)**Soovitused:**

Ei ole saadaval.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine / isikukaitse

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. Esitatud teabe aluseks on toote tavalised eeldatavad kasutusalaad. Puistematerjali käitlemisel või muudel kasutusalaadel võib vaja minna täiendavaid meetmeid, mis võivad märkimisväärselt suurendada töölise kokkupuudet või heitmeid keskkonda.

8.1 Kontrolliparameetrid**Töökeskkonna piirnormid****Toote/koostisosa nimi**

Kvarts (SiO₂)

Kokkupuute piirväärtused

TRGS900 AGW (Saksamaa).

AGW: 3 mg/m³. Vorm: Sissehingatav tolm

AGW: 10 mg/m³. Vorm: Kogu tolm.

Tsement, portlandtsement

TRGS900 AGW (Saksamaa, 8/2010).

AGW: 5 mg/m³ 8 tund(tundi). Vorm: sissehingatav tolm.

Ränidioksiid (SiO₂)

GKV_MAK (Austria, 12/2011).

AMV: 0.15 mg/m³ Vorm: sissehingatav tolm.

Ränidioksiid (SiO₂)

SUVA (Šveits, 1/2012).

TWA: 0.15 mg/m³ 8 tundi. Vorm: sissehingatav tolm.

Ränidioksiid (SiO₂)

MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Holland, 6/2011).

OEL, 8-h TWA: 0.075 mg/m³ 8 tundi. Vorm: sissehingatav tolm.

Ränidioksiid (SiO₂)

Ministère du travail (Prantsusmaa, 7/2012).

TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundi. Vorm: sissehingatav aerosool.

Soovitavad seireprotseduurid:

Toote enda kohta puuduvad andmed. Materjali käitlemine ja/või töötlemine võib tekitada tolmu, mis võib mehhaaniliselt ärritada silmi, nahka, nina ja kurku. Kui toode sisaldab koostisosi, millele on määratud kokkupuute piirnormid, võib olla vajalik personali, tööruumide õhu või bioloogiline monitooring ventilatsiooni efektiivsuse määramiseks või muud ohjamismeetodid ja/või vajadus hingamisteede kaitsevahendite kasutamiseks. Tuleb viidata järgmistele järelevalve standarditele, nagu näiteks: Euroopa Standard EN 689 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhised keemiliste toimeainete sissehingamise mõju hindamiseks, piirnormide toimega võrdlemiseks ja mõõtemetodite kohta) Euroopa Standard EN 14042 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhend protseduuride kohaldamiseks ja kasutamiseks, et hinnata kokkupuudet keemiliste ja bioloogiliste toimeainetega) Euroopa Standard EN 482 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Üldnõuded keemiliste toimeainete mõõteprotseduuride teostamiseks.) Samuti nõutakse viidet riiklikele juhenddokumentidele ohtlike ainete määramismeetodite kohta.

DNELid/DMELid

Ükski DEL pole kättesaadav.

PNECid

Ükski PEC pole kättesaadav.

8.2 Kokkupuute ohjamine**Asjakohane tehniline kontroll:**

Kindlustada piisav ventilatsioon. Kui on mõistlikult teostatav, peaks selle saavutama kohtväljatõmbe ja hea üldväljatõmbega. Kuiva pinna kuivlihvimine, gaasilõikus ja/või keevitamine võib põhjustada tolmu ja/või ohtliku suitsu teket. Kui kokkupuudet ei ole võimalik vältida kohaliku tõmbeventilatsiooni kasutamise kaudu, tuleb kasutada sobivaid hingamisteede kaitsevahendid.

Isiklikud kaitsemeetmed**Hügieenimeetmed:**

Pesta käed, käsivarred ja nägu põhjalikult puhtaks peale kemikaalide käitlemist ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist ning tööpäeva lõpul. Saastunud riietus pesta enne taaskasutamist.

Silmade/näo kaitse:

Kasutada silmakaitseid, mis on kavandatud vedelikupritsmete eest kaitsmiseks.

Käte kaitse:

Kanda kaitsekindaid. Kestva või korduva käitlemise korral kasutada järgmist tüüpi kindaid: nitrilkindad. Ettevõtte soovitusel kinnaste valikuks KCL, GmbH, Saksamaa: Kinnaste tüüp: DERMATRIL 740; kihi paksus: 0,11 mm; meetod: DIN EN 374.

Keha kaitse:

Personal peab kandma antistaatilist riietust, mis on valmistatud looduslikust kiust või kõrgele temperatuurile vastupidavast sünteetilisest kiust. Katmata nahapiirkondade katmisel võib kasutada kaitsekreemi, kuid pärast kokkupuudet tootega ei tohiks seda enam kasutada.

Hingamisteede kaitse:

Kui töötajad puutuvad kokku kontsentratsioonidega, mis ületavad töökeskkonna piirnorme, peavad nad kasutama sobivaid sertifitseeritud respiraatoreid. Soovitus: ühekordselt kasutatav tolumask (FFP2).

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas:

Erimeetmed ei ole vajalikud. Vältige toote sattumist äravoolu või vooluveekogudesse.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsikaline olek:	Tahke. [Pulber.]
Värvus:	Hall. [Tume.]
Lõhn:	Iseloomulik. [Nõrk]
Lõhnalävi:	Ei ole määratud.
pH:	Ei ole saadaval.
Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole saadaval.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik:	Ei ole saadaval.
Leekpunkt:	[Toode ei toeta põlemist.]
Aurustumiskiirus:	Ei ole määratud.
Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole määratud.
Põlemisaeg:	Ei ole määratud.
Põlemiskiirus:	Ei ole määratud.
Ülemised/alumised süttivus või plahvatuspiirid:	Ei ole saadaval.
Aururõhk:	Ei ole määratud.
Auru tihedus:	Ei ole määratud.
Tihedus:	1.33 g/cm ³ [20°C]
Lahustuvus(ed):	Ei ole saadaval.
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi):	Ei ole määratud.
Ilesüttimispunkt:	Ei ole saadaval.

Lagunemistemperatuur:	Ei ole määratud.
Viskoossus:	Ei ole saadaval.
Plahvatusohtlikkus:	Ei ole määratud.
Oksüdeerivad omadused:	Ei ole määratud.

9.2 Muu teave: Lisateave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime:	Toote või selle koostisosade reageerimisvõimet puudutavad spetsiaalsed testiandmed pole kättesaadavad.
10.2 Keemiline stabiilsus:	Püsiv soovitatud ladustamis- ja käitlemistingimustes (vaata Punkti 7).
10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:	Normaalsetes hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu.
10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:	Puuduvad üksikasjalikud andmed.
10.5 Kokkusobimatud materjalid:	Tugevalt eksotermiliste reaktsioonide vältimiseks hoida eemal järgmistest materjalidest: oksüdeerivad agensid, tugevad leelised, tugevad happed.
10.6 Ohtlikud lagusaadused:	Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlike laguprodukte tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad. Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ ja selle muudatustele.

Akuutne toksilisus Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud. Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused ja Teave tõenäoliste kokkupuute teede kohta

Silma sattumine:	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Sissehingamine:	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Kokkupuude nahaga:	Põhjustab nahaärritust.
Allaneelamine:	Võib põhjustada suu, kõri ja mao põletust.

Füüsikaliste, keemiliste ja toksikoloogiliste karakteristikutega seotud sümptomid

Silma sattumisel:	Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda: valu vesistamine punetus
Sissehingamisel:	Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda hingamisteede ärritus köhimine
Nahale sattumisel:	Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda valu või ärritus punetus võivad tekkida villid
Neelamisel:	Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda kõhuvalud

Muu teave

Üldine:	Korduv või pikaajaline tolmu sissehingamine võib tekitada kroonilist hingamisteede ärritust.
Kantserogeensus:	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Mutageensus:	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Teratogeensus:	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Arenguhäired:	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Toime viljakusele:	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

12. JAGU: Ökoloogiline teave**12.1 Ökotoksilisus**

Puuduvad andmed valmistise enda kohta. Mitte lubada sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.

Hindamine: Ei ole saadaval.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Hindamine: Ei ole saadaval.

12.3 Bioakumulatsioon

Ei ole saadaval.

12.4 Liikuvus pinnases**Pinnas/Vesi jaotuskoefitsient (KOC):****Liikuvus:**

Ei ole saadaval.

Puuduvad andmed valmistise enda kohta.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**PBT:**

Mitterakendatav.

vPvB:

Mitterakendatav.

Täiendavad andmed:

Toode ei sisalda PBT/vPvB-aineid.

12.6 Muud kahjulikud mõjud:

Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.

Midet lubada sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.

Kõrvaldada vastavuses kõigi kohalike, piirkondlike, riiklike ja rahvusvaheliste õigusaktidega.

Käesoleva toote segamisel teiste jäätmetega ei pruugi nimetatud kood olla enam kohaldatav. Segamisel teiste jäätmetega tuleb segule omistada asjakohane kood.

Lisainformatsiooni saamiseks pööruda kohaliku jäätmekäitlusega tegeleva ametkonna poole.

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**Kõrvaldamismeetodid:**

Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.

Pakendijäätmed tuleb korduvkasutada. Tuhastamist või prügimäge peaks kaaluma juhul, kui taaskasutamine pole võimalik.

Ohtlikud jäätmed:

Tarnija praeguste teadmiste kohaselt ei peeta toodet EÜ direktiivi 91/689/EC järgi ohtlikuks jäätmeks.

Euroopa jäätmeloend (EWC):

17 01 07

17 01 07 Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 01 06.

Käesoleva toote segamisel teiste jäätmetega ei pruugi nimetatud kood olla enam kohaldatav. Segamisel teiste jäätmetega tuleb segule omistada

Erilised ettevaatusabinõud:

asjakohane. Lisainformatsiooni saamiseks pöörduda kohaliku jäätmekäitlusega tegeleva ametkonna poole.
Ettevaatlikult käidelda tühjendatud konteinereid, mida pole puhastatud ega pestud. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid.

14. JAGU: Veonõuded

	ADR/RID	IMDG	IATA
ÜRO number (UN number)	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.
Transpordil kohaldatav nimetus			
Klassid	-	-	-
Etikett	-	-	-
Pakendirühm	-	-	-
Keskkonnaohud	Ei.	Ei.	Ei.
Lisateave	-	-	-

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

REACH informatsioon:

Kõik ained, millest meie tooted koosnevad:
- on eelregistreeritud või registreeritud meie tarnijate poolt ja/või
- on eelregistreeritud või registreeritud meie poolt ja/või
- eemaldatud seadusesätetest ja/või
- vabastatud registreerimisest

XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

Ükski komponent pole loetletud.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud:

Biotsiidide direktiiv:

Mitterakendatav.
Mitterakendatav.

Riiklikud õigusaktid

Saksamaa

Ladustuskood:

LGK 13

Ohtlikud intsidendid:

Mitterakendatav.

Ohuklass veele:

1 Lisa nr. 4

AOX:

Toode ei sisalda orgaaniliselt seotud halogeeni.

Šveits

LOÜ-de sisaldus:

Vabanenud.

Holland

ABM:

Nõrgalt kahjulik veeorganismidele. Vähendamise meetmed: B.

Prantsusmaa

Sotsiaalkindlustuse koodeks, artiklid

L461-1 kuni L461-7

Ei ole saadaval.

Klassifitseeritud paigaldusmeetmed:

Ei ole saadaval.

Tugevdatud meditsiinijärelevalve:

Mitterakendatav.

Lisainformatsioon

GISCODE:

ZP1 – vähese kroomisisaldusega tsemendipõhine toode (Cr6+ < 2 ppm)

EMICODE:

EC1 PLUS R - väga madal emissioon, GEV järgi

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Kemikaaliohutuse hindamist pole läbi viidud.

16. JAGU: MUU TEAVE Muu teave

Lühendid ja akronüümid:

ATE = Ägeda toksilisuse hinnang
 CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]
 DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase
 EUH-lause = CLP eriohulause
 PNEC = Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
 RRN = REACH registreerimisnumber

Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifikatsioon	Põhjendus
Skin Irrit. 2, H315	Arvutusmeetod
Eye Dam. 1, H318	Arvutusmeetod
STOT SE 3, H335	Arvutusmeetod

Lühendatud H-lausetega täistekst:

H315 Põhjustab nahaärritust.
 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
 H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Klassifikatsioonide [CLP/GHS] täistekst:

Eye Dam. 1, H318	RASKED SILMAKAHJUSTUSED / SILMADE ÄRRITUS – Kat. 1
Skin Irrit. 2, H315	NAHASÖÖVITUS / ÄRRITUS – Kat. 2
STOT SE 3, H335	(ÜHEKORDNE KOKKUPUUDE): SISSEHINGAMINE [Hingamisteede ärritus] – Kat. 3

R-lausetega täistekst:

R41- Silmade kahjustamise tõsine oht.
 R37/38- Ärritab hingamiselundeid ja nahka.

Klassifikatsioonide [DSD/DPD] täistekst:

Xi - Ärritav

Trükkimise kuupäev:

24.01.2014

Väljaandmiskuupäev/ Läbivaatamise

kuupäev:

15.01.2014

Version:

4

Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

MÕELDUD ÜKSNES PROFESSIONAALSEKS KASUTAMISEKS.

OLULINE MÄRKUS: Käesolevale ohutuskaardile kantud teave ei pretendeeri ammendavusele ning põhineb meie praegustel teadmistel ja kehtivatel seadustel. Igaüks, kes kasutab toodet muul kui tootekirjelduses soovitatud otstarbel ilma eelneva kirjaliku kinnitusega toote sobivuse kohta kavandatud otstarbeks, teeb seda omal vastutusel. Kasutaja vastutab alati kõikide vajalike meetmete rakendamise eest, mis on vajalikud õigusaktide ja kohalike eeskirjade nõuete täitmiseks. Lugege alati läbi tootekirjeldus ja kemikaali ohutuskaart, kui need on saadaval. Kõik nõuanded, mida me anname, ja kõik väited, mida me toote kohta esitame (käesoleval ohutuskaardil või muul viisil) vastavad tegelikkusele meie parima teadmise kohaselt, kuid aluspinna kvaliteet ja seisund ning paljud muud toote kasutamist mõjutavad tegurid ei sõltu meist. Seetõttu ei võta me endale mingit vastutust toote toimivuse või toote kasutamisest tulenevate kahjude eest, välja arvatud eraldi kirjaliku kokkuleppe olemasolul. Kõikidele meie turustatavatele toodetele ja meie antavatele tehnilistele nõuannetele kehtivad meie standardsed müügitingimused. Teil tuleks paluda endale standardsete müügitingimuste eksemplar ja lugeda see hoolikalt läbi. Jätame endale õiguse käesoleval ohutuskaardil esitatud teavet aeg-ajalt muuta seoses kogemuste lisandumise ja pideva tootearendusega. Kasutaja peab enne toote kasutamist ise kontrollima, et tema ohutuskaart on uusim versioon.

SCHÖNOX GmbH, Postkast 1140, D-48713 Rosendahl // <http://www.schoenox.de>

BUILDING TRUST

