

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 22.11.2012

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: weber rep 970

Artikkel: XXP002073

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

Täiendav oluline teave puudub.

Aine/preparaadi kasutamine Ehituskemikaalid

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/Tarnija:

Saint-Gobain Ehitustooted AS

Peterburi tee 75

11415 Tallinn, Estonia

info@sgehitustooted.ee

1.4 Hädaabitelefoni number: Tel: 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Results of in vitro- tests have shown that cement based mixtures with more than 1% of cement cause serious skin irritation and serious eye damage, therefore the classification of these mixtures regarding H315 and H318 is not based on the calculation of the ingredients or the pH in this case.



GHS05 söövitus

Eye Dam. 1 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Põhjustab nahaärritust.

STOT SE 3 H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Klassifikatsioon vastavalt nõukogu direktiivile 67/548/EMÜ või direktiivile 1999/45/EÜ



Xi; Ärritav

R37/38-41: Ärritab hingamiselundeid ja nahka. Silmade kahjustamise tõsine oht.

Informatsioon konkreetse ohu kohta inimestele ja keskkonnale:

Toode peab olema märgistatud vastavalt kalkuleerimisprotseduuri "Üldine klassifitseerimisjuhend EL-s kasutatavatele preparaatidele" viimasele kehtivale versioonile.

Klassifikatsioonisüsteem:

Klassifikatsioon vastab viimastele EL-I nimekirjade ning neid on täiendatud ettevõtetelt ja kirjanduselt saadud andmetega.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

Ohupiktogramm



GHS05

GHS07

(Jätub lehelt 2)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 22.11.2012

Kaubanduslik nimetus: weber rep 970

(Jätkub lehel 1)

Tunnussõna Ettevaatust

Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:

tsement, hall

Ohulaused

H315 Põhjustab nahaärritust.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Hoiatuslaused

P101

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P103

Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.

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.

P310

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.

P362

Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta neid enne järgmist kasutamist.

P302+P352

NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.

P501

Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

2.3 Muud ohud
Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine
PBT: Ei ole kohaldatav.

vPvB: Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Keemiline iseloomustus: Segud
Kirjeldus: Ready-mixed mortar with Portland cement

Ohtlikud koostisosad:

65997-15-1	tsement, hall ☒ Xi R37/38-41; ☒ Xi R43 ☒ Eye Dam. 1, H318; ☒ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	25 - 50%
------------	---	----------

Lisainformatsioon:

Ettevalmistus on "madala kroomisisaldusega" vastavalt 2003/53/EEC kuni parim enne kuupäevani, nii et identifitseerimine R43-le (H317 + EUH203) ei ole kohaldatav, kui pakendit ei ole vahepeal avatud.

Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus
Üldine informatsioon:

Remove the victim immediately from the danger area. If the patient is unwell consult a doctor and present this data sheet.

Pärast sissehingamist: Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.

Pärast nahale sattumist:

Koheselt loputage veega.

Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.

Pärast silma sattumist:

Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 22.11.2012

Kaubanduslik nimetus: weber rep 970

(Jätkub lehel 2)

Pärast allaneelamist:

Loputada suud rohke veega. Mitte esile kutsuda oksendamist. Otsida meditsiinilist abi ja esitada käesolev ohutuskaart.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.**4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**

Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid**Sobivad kustutusained:** Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.**5.3 Nõuanded tuletõrjujatele****Kaitsevarustus:** Kasutada keskkonna tingimustele sobivaid meetodeid.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras Vältida tolmu teket.**6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**

Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid: Koguge kokku mehhaaniliselt.**6.4 Viited muudele jagudele** Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältige tolmu teket.

Tolmu tekkimisel tagage äraimejate olemasolu.

Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta: Erilised meetmed pole nõutavad.**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused****Hoiustamine:****Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada üksnes originaalanumates.**Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Säilitada kuivas kohas.**7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta: Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.**8.1 Kontrolliparameetrid****Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.

CAS Nr. Materjali nimetus % Tüüp Väärtus Ühik**Täiendavad piirväärtused võimalikule kasutamise käigus tekkivale ohule:**total inhalable dust: 10 mg/m³alveolar dust (< 5 µm): 4 mg/m³Quartz alveolar dust (< 5 µm) : 0,15 mg/m³**Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 22.11.2012

Kaubanduslik nimetus: weber rep 970

(Jätkub lehel 3)

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isiklik kaitsevarustus:**Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Peale toote kasutamist kasutada niisutavat kreemi.

Hingamisteede kaitse:

Kui ventilatsioon pole efektiivne, kasutage sobivat hingamisteede kaitseseadet.

Lühiajaline filterseade:

Filter P3

Käte kaitsmine: Kaitsekindad**Kinnaste materjal** Nitrile impregnated cotton gloves.**Püsivaks kontaktiks sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad:** Kummist kindad**Silmakaitse:** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid**Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldine informatsioon**Välimus:****Kuju:**

Pulber

Värvus:

Vastavalt toote spetsifikatsioonile

Lõhn:

Iseloomulik

Lõhnalävi:

Pole määratud.

pH väärtus:

Leeliseline

Oleku muutus**Sulamispunkt/Sulamisvahemik:**

Ei ole määratud.

Keemispunkt /Keemisivahemik:

Ei ole määratud.

Leegipunkt:

Ei ole kohaldatav.

Süttimistemperatuur:

Pole määratud.

Lagunemistemperatuur:

Pole määratud.

Isesüttimine:

Toode ei ole isesüttiv.

Plahvatusoht:

Toode ei tekita plahvatusohtu.

Plahvatuse piirväärtused:**Alumine:**

Ei ole kohaldatav

Ülemine:

Ei ole kohaldatav

Oksüdeerumisomadused

Pole määratud.

Auru rõhk:

Pole määratud.

Tihedus:

Pole määratud.

Mahu tihedus:

Ei ole kohaldatav

Auru tihedus

Pole määratud.

Aurustumistase

Pole määratud.

Lahustatavus / Segunemine**Vesi:**

Hardens when in contact with water.

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 22.11.2012

Kaubanduslik nimetus: weber rep 970

(Jätkub lehel 4)

Eraldumiskoeffitsient (n-oktanool/vesi): Pole määratud.**Viskoossus:****Dünaamiline:** Ei määrata
Kinemaatiline: Ei määrata**Lahusti eraldustest:** Pole määratud.**Lahusti sisaldus:****Orgaanilised lahustid:** 0,0 %
EU-VOC 0,00 %**9.2 Muu teave** puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime**10.2 Keemiline stabiilsus****Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**

Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Reageerib niiskuse juuresolekul kergete sulamitega moodustades vesinikku.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida Täiendav oluline teave puudub.**10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.**10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**Äge toksilisus:****Peamine ärritav efekt:****nahal:** Ärritav nahale ja limaskestade membraanidele.**silmadel:** Tugev ärritav efekt ägeda silmakahjustusohuga.**Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**

Toode esindab vastavalt Üldiste EL preparaate klassifitseerimisjuhendi viimases versioonis esitatud kalkuleerimismeetoditele järgnevad ohtusid:

Ärritav

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus**Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.**Muu informatsioon:** Toode on raskesti bioloogiliselt lagunev.**12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.**Käitumine keskkonnasüsteemides:****12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.**Ökotoksilised efektid:****Märkus:**

Toode sisaldab aineid, mis põhjustavad lokaalseid pH taseme muutusi ning seetõttu omavad kahjulikke mõjusid kaladele ja bakteritele.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**PBT:** Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 22.11.2012

Kaubanduslik nimetus: weber rep 970

(Jätkub lehel 5)

vPvB: Ei ole kohaldatav.**12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Soovitused

Product hardens after adding water after 5 to 6 hours and can then be disposed of as building rubbish. Possible waste code 17 09 04.

Euroopa jäätmekataloog

Jäätme kood. Konkreetne jäätme kood sõltub jäätmete päritolust

10 13 14 | betoonijäätmed ja betoonisete

Puhastamata pakend:**Soovitused:**

Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Pakendite käitlemine vastavalt pakendite käitlemiseeskirjadele.

Soovitavad puhastusagendid: Tühjendada kott põhjalikult.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 UN number

ADR, ADN, IMDG, IATA

Kehtiv

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN, IMDG, IATA

Kehtiv

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klass

Kehtiv

14.4 Pakendi rühm

ADR, IMDG, IATA

Kehtiv

14.5 Keskkonnaohud:

Ei ole kohaldatav.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei ole kohaldatav.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas

MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei ole kohaldatav.

Transport/Lisainformatsioon:

Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.

UN "Model Regulation":

-

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Täiendav oluline teave puudub.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

EE

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 22.11.2012

Kaubanduslik nimetus: weber rep 970

(Jätkub lehel 6)

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

Vastavad tunnused

- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

R37/38 Ärritab hingamiselundeid ja nahka.

R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.

R43 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

MSDS-d väljastav amet: Saint-Gobain Ehitustooted

Kontaktisik: Priit Pallum, Turundusdirektor, Tel +372 620 9510

Lühendid ja akronüümid:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3