

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 21.09.2010

1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**Oplysninger om produktet****Handelsnavn:** REP 05**Sikkerhedsdatablad-nummer:** 45p7465**Stoffets /præparatets anvendelse** Færdigmørtel**Producent/leverandør:**

Saint-Gobain Weber A/S

Silovej 3

Karlstrup

DK 2690 Karlslunde

tlf. nr. ++45/56 18 18 56

email: tch@weber.dk

Oplysning i nødstilfælde:

Saint-Gobain Weber A/S

Tlf.nr. ++45 56 18 18 56

maxit A/S tlf.: +45 56 18 18 56

2 Fareidentifikation**Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

GHS05 ætsning

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF

Xi; Lokalirriterende

R37/38-41: Irriterer åndedrætsorganerne og huden. Risiko for alvorlig øjenskade.

Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:

"EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Klassificeringssystem:

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EU-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger

Mærkningselementer**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008****Farepiktogrammer**

GHS05 GHS07

Signalord Fare**Risikosætninger**

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

(fortsættelse på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 21.09.2010

Handelsnavn: REP 05

(fortsættelse fra side 1)

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger

- P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P103 Læs etiketten før brug.
 P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
 P321 Særlig behandling (se på denne etiket).
 P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Mærkning efter EØF-direktiver:

Produktet er kategoriseret og mærket efter EU retningslinjerne/forordningen om farlige stoffer. De almindelige sikkerhedsforanstaltninger for omgang med kemikalier skal overholdes

Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:

Xi Lokalirriterende

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

Portland Cement
 kvartsholdigt natur sand

R-sætninger:

37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
 41 Risiko for alvorlig øjenskade.

S-sætninger:

2 Opbevares utilgængeligt for børn.
 22 Undgå indånding af støv.
 24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene.
 26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
 37/39 Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.
 46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Særlig mærkning af bestemte præparater:

Produktet reagerer med vand stærkt alkalisk; derfor skal hud og øjne beskyttes.

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk karakterisering

Beskrivelse: Færdigmørtel med Portlandcement

Farlige indholdsstoffer

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portland Cement Xi R37/38-41; Xi R43 Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315	25 - 50%
CAS: 69012-64-2 EINECS: 273-761-1	amorphes Siliciumdioxid	1 - 2%

Yderligere oplysninger:

Produktet er fremstillet på basis af chromat-neutraliseret cement. Indholdet af vandopløselig chromat er mindre end svarende til 2 mg/kg tør cement.

(fortsættelse på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 21.09.2010

Handelsnavn: REP 05

Teksten på de anførte advarselssignaler findes i kapitel 16.

(fortsættelse fra side 2)

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Klædningsstykker som er forurenede med produktet skal fjernes med det samme. Den tilskadedkomne bringes omgående ud af fareområdet. Får patienten et ildebefindende, søges læge, og dette datablad forelægges.

Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af besværligheder skal læge konsulteres.**Efter hudkontakt:**

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Ved vedvarende hudirritation søges læge

Efter øjenkontakt: Øjnene skal skylles flere minutter ved åbne øjenlåg med rindende vand.**Efter slugning/synkning:**

Munden skylles med vand. Der må ikke udløses en opkastning. Søg læge og forelæg dette datablad.

5 Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler:

Foranstaltningerne til brandbekæmpelsen skal afstemmes efter omgivelserne.

Særligt beskyttelsesudstyr: Tilpas for omgivelsesbrand

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personrelevante forsigtighedsforanstaltninger: Undgå støvdannelse**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Indtrængen i kloakeringen eller i vandløb skal forhindres.**Fremgangsmåde til rensning/optagelse:** Skal tages op mekanisk.**Yderligere oplysninger** For information om bortskaffelse se kapitel 13

7 Håndtering og opbevaring

Håndtering:**Oplysninger om sikker brug:**

Dannelse af støv skal undgås.

Vær forberedt på bortslugning i tilfælde af støvdannelse.

Oplysninger om brand- og eksplosionssikring Særlige forholdsregler kræves ikke.**Lagring:****Krav til lagerrum og beholdere:** Opbevares kun i originalbeholder**Oplysninger om sammenlagring** Ikke nødvendig.**Yderligere oplysninger om lagringsvilkårene:** Lagres tørt

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere oplysninger om udformningen af tekniske anlæg

Ikke nogen yderligere oplysninger, se punkt 7.

(fortsættelse på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 21.09.2010

Handelsnavn: REP 05

(fortsættelse fra side 3)

Bestanddele med arbejdspladsrelevante grænseværdier som skal overvåges

CAS-nr.	stoffets betegnelse	%	art	værdi	enhed
69012-64-2	amorphes Siliciumdioxid				
GV	2 mg/m ³ respirabel				

Yderligere eksplosionsgrænseværdier ved mulige risici under forarbejdning:

Grænseværdi for partikulær forurening: mg/m³ Reference

Mineralsk støv, inert 10 AT2007

Mineralsk støv, inert, respirabel 5 AT2007

Yderligere oplysninger

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

Personligt beskyttelsesudstyr:

Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler:

Forurenet, gennemvædet beklædning skal tages af med det samme.

Hænderne skal vaskes før pauserne og ved arbejdsende.

Undgå kontakt med hud og øjne

Efter arbejde med produktet benyttes en fedtende hudcreme.

Beskyttelse af åndedrættet:

Åndedrætsbeskyttelse i tilfælde af utilstrækkelig ventilering.

Korttids filterapparat :

Filter P3

Beskyttelse af hænderne: Beskyttelseshandsker

Handskemateriale

Handsker af PVC

Handsker af neopren

Til længerevarende kontakt er handsker af følgende materialer velegnede: Gummihandsker**Beskyttelse af øjnene:** Tætlukkende beskyttelsesbriller**Beskyttelse af kroppen:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Generelle angivelser

Udseende:

Form:	Pulver
Farve:	Grå
Lugt:	Karakteristisk

Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt
Kogepunkt/kogeområde:	2230°C (DIN)

Flammepunkt:	Ikke anvendelig
---------------------	-----------------

Antændelighed (fast, luftformig):	Stoffet er ikke antændeligt.
--	------------------------------

Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
---------------------------	------------------------------------

Eksplodingsfare:	Produktet er ikke eksplosivt.
-------------------------	-------------------------------

Damptryk:	Ikke relevant.
------------------	----------------

Densitet:	Ikke relevant.
------------------	----------------

Opfyldningskoncentration ved 20°C:	18000 kg/m ³
---	-------------------------

(fortsættelse på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 21.09.2010

Handelsnavn: REP 05

(fortsættelse fra side 4)

Opløselighed/blandbarhed med vand:**Vand:** blandbar**pH-værdi ved 20°C**

ca 12,8 (blandet med vatten)

Viskositet:**Dynamisk:** Ikke relevant.**Kinematisk:** Ikke relevant.**Flydende bestanddele:****Organiske opløsningsmidler:** 0,0 %**EU-VOC** 0,00 %**Faststoffindhold:** 100,0 %**Yderligere oplysninger:**

Ingen.

10 Stabilitet og reaktivitet**Termisk opløsning** Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.**Stoffer som skal undgås:****Farlige reaktioner**

Reaktioner med letmetaller under tilstedeværelse af fugtighed under dannelse af brint

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendt.**11 Toksikologiske oplysninger****Akut toksicitet:****Primære irritationsvirkning:****På huden:** Irriterer huden og slimhinderne.**På øjnene:**

Stærk ætsende virkning med fare for alvorlige øjenskader.

Irriterende virkning

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Pga. beregningsmetoden ifølge EUs almindelige klassificeringsdirektiv for tillavninger i dets sidstgyldige formulering opviser produktet følgende farer:

Lokalirriterende

12 Miljøoplysninger**Oplysninger om elimination (persistens og nedbrydelighed):****Yderligere oplysninger** Produktet er biologisk svært nedbrydeligt.**Økotoksiske virkninger:****Bemærkning:**

Produktet indeholder stoffer, der forårsager lokal pH-ændring og derfor virker skadelig på fisk og bakterier.

Yderligere økologiske oplysninger:**Almindelige oplysninger:**

Indtrængen i ufortyndet tilstand eller i større mængder i grundvandet, vandløb eller i kloaksystemer skal forhindres.

-DK-

(fortsættelse på side 6)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 21.09.2010

Handelsnavn: REP 05

(fortsættelse fra side 5)

13 Forhold vedrørende bortskaffelse**Produkt:****Anbefaling:**

Produktet størkner efter tilsætning af vand efter til 6 timer og kan derefter bortskaffes som bygningsaffald.

Det europæiske affaldskatalog

Possible waste code. The concrete waste code depends of the source of the waste.

10 13 14	Betonaffald og betonslam
----------	--------------------------

Urensede emballager:**Anbefaling:**

Bortskaffelse ifølge myndighedernes forskrifter.

Emballages skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen.

Anbefalet rensmiddel: Sække rystes grundigt.

14 Transportoplysninger**Transport ad landvejen ADR/RID (grænseoverskridende/indenlandsk):**

ADR/RID-GGVS/E klasse: -

Transport med søgående skib IMDG/GGVsø:

IMDG/GGVsø-klasse: -

Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:

ICAO/IATA-klasse: -

UN "Model Regulation": -

Transport/yderligere oplysninger: Ikke farligt stof ifølge ovenfor nævnte forordninger.

15 Oplysninger om regulering

Kemikaliesikkerhedsvurdering Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

Nationale forskrifter:

(DK) pr.nr.: 1342513

(DK) Kodenummer: 00-4

16 Andre oplysninger

Oplysningerne støtter sig til vores nuværende viden, men udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Afdeling som udsteder datablad Afdeling produktsikkerhed

(fortsættelse på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 21.09.2010

Handelsnavn: REP 05

(fortsættelse fra side 6)

Kontaktperson:

Tom Christensen Tlf.nr. 56 18 18 56

Tom Christensen tlf.: +45 56 18 18 56

Forkortelser og akronymer:

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

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

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 Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

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

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK