

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 22.10.2009

Revision: 19.10.2009

1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

Oplysninger om produktet
Handelsnavn: FM 5 Funktionsmørtel farvet med grå cement
Sikkerhedsdatablad-nummer: XXP005949

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

2 Fareidentifikation

Farebetegnelse:


Xi Lokalirriterende

Oplysninger om særlig fare for mennesker og miljø

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

R 41 Risiko for alvorlig øjenskade.

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

Klassificeringssystem:

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

GHS-Mærkningselementer

Fare

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

EUH070 - Giftig ved kontakt med øjnene.

forebyggelse:

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjnebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

reaktion:

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.

3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

Kemisk karakterisering
Beskrivelse: Blanding af nedenfor nævnte stoffer med ufarlige iblandinger.

Farlige indholdsstoffer

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portland Cement	 Xi; R 37/38-41-43 Fare:  3.3/1, 3.2/2 Advarsel:  3.4.S/1, 3.8/3	10 - 20%
--------------------------------------	-----------------	---	----------

(fortsættelse på side 2)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 22.10.2009

Revision: 19.10.2009

Handelsnavn: FM 5 Funktionsmørtel farvet med grå cement

(fortsættelse fra side 1)

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.
Teksten på de anførte advarselssignaler findes i kapitel 16.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Den tilskadekomne 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.

Efter øjenkontakt:

Øjnene skal skylles flere minutter ved åbne øjenlåg med rindende vand og lægen konsulteres.

Efter slugning/synkning:

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

5 Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler: The product is not combustible.

Særligt beskyttelsesudstyr: Særlige forholdsregler kræves ikke.

6 Forholdsregler ved udslip

Personrelevante forsigtighedsforanstaltninger:

Undgå støvdannelse

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Særlige foranstaltninger kræves ikke.

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 bortsugning i tilfælde af støvdannelse.

Oplysninger om brand- og eksplosionssikring Særlige forholdsregler kræves ikke.

Lagring:

Krav til lagerrum og beholdere: Opbevares kun i uåbnet originalbeholder

Oplysninger om sammenlagring Ikke nødvendig.

Yderligere oplysninger om lagringsvilkårene:

Lagres køligt og tørt i godt lukkede beholdere.

Beskyttes mod luftfugtighed og vand

DK

(fortsættelse på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 22.10.2009

Revision: 19.10.2009

Handelsnavn: FM 5 Funktionsmørtel farvet med grå cement

(fortsættelse fra side 2)

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere oplysninger om udformningen af tekniske anlæg

Ikke nogen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Bestanddele med arbejdspladsrelevante grænseværdier som skal overvåges

CAS-nr. stoffets betegnelse % art værdi enhed

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

Grænseværdi for partikulær forurening: mg/m³ Reference

Kvarts, total 0,3 AT2007

Kvarts, respirabel 0,1 AT2007

Yderligere oplysninger

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

Personligt beskyttelsesudstyr:

Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler:

De sædvanlige forsigtighedsforanstaltninger ved håndteringen med kemikalier skal overholdes.

Forurenet, gennemvædet beklædning skal tages af med det samme.

Hænderne skal vaskes før pauserne og ved arbejdsende.

Undgå kontakt med øjnene

Efter arbejde med produktet benyttes en fedtende hudcreme.

Beskyttelse af åndedrættet:

Ikke nødvendig i tilfælde af god rumventilering.

Korttids filterapparat :

Filter P2

I tilfælde af kortvarig eller mindre belastning skal bruges et

åndedrætsværn; i tilfælde af intensiv eller længere

eksponering skal der bruges et luftforsynet åndedrætsværn.

Beskyttelse af hænderne: Beskyttelseshandsker

Handskemateriale Nitrilimpregnerede bomuldshandsker.

Beskyttelse af øjnene: Tætlukkende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af kroppen: Arbejdsbeskyttelsesdragt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Generelle angivelser

Form:	Pulver
Farve:	I overensstemmelse med produktbetegnelse
Lugt:	Ikke karakteristisk

Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt
Kogepunkt/kogeområde:	ikke anvendelig

Flammepunkt: Ikke anvendelig

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

Selvantændelighed: Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplodingsfare: Produktet er ikke eksplosivt.

(fortsættelse på side 4)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 22.10.2009

Revision: 19.10.2009

Handelsnavn: FM 5 Funktionsmørtel farvet med grå cement

(fortsættelse fra side 3)

Damptryk:	Ikke relevant.
Densitet:	ikke bestemt
Opløselighed/blandbarhed med vand:	
Vand:	Hærder ved kontakt med vand.
pH-værdi	Alkalisk
Viskositet:	
Dynamisk:	Ikke relevant.
Kinematisk:	Ikke relevant.
Yderligere oplysninger:	Ingen.

10 Stabilitet og reaktivitet**Termisk opløsning** Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.**Farlige reaktioner**

Reaktioner med syrer

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:** Ingen irriterende virkning**På øjnene:** Stærk ætsende virkning med fare for alvorlige øjenskader.**Yderligere toksikologiske oplysninger:**

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

Lokalirriterende

12 Miljøoplysninger**Økotoksiske virkninger:****Bemærkning:**

Produktet indeholder stoffer, som forårsager kraftige sløringer i vandområder.

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

Bemærkning:

Produktet forårsager en tydelig pH-ændring. Skal neutraliseres før udledning.

Almindelige oplysninger:

Indtrængen i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet skal forhindres.

DK

(fortsættelse på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 22.10.2009

Revision: 19.10.2009

Handelsnavn: FM 5 Funktionsmørtel farvet med grå cement

(fortsættelse fra side 4)

13 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 11	Affald fra cementbaserede kompositmaterialer, bortset fra affald henhørende under 10 13 09 og 10 13 10
10 13 14	Betonaffald og betonslam

Urensede emballager:

Anbefaling: 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**Deklaration efter EØF-direktiver:**

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

Produktets kendingsbogstav og farebetegnelse:

Xi Lokalirriterende

Farebestemmende komponenter til etikettering:

Portland Cement

R-sætninger:

41 Risiko for alvorlig øjenskade.

S-sætninger:

2 Opbevares utilgængeligt for børn.

22 Undgå indånding af støv.

26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand.

36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

(fortsættelse på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 22.10.2009

Revision: 19.10.2009

Handelsnavn: FM 5 Funktionsmørtel farvet med grå cement

(fortsættelse fra side 5)

Særlig deklaration af bestemte tillavninger:

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

Nationale forskrifter:**(DK) pr.nr.:** 1323750**(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.

Relevante risikoangivelser

37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.

41 Risiko for alvorlig øjenskade.

43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Afdeling som udsteder datablad Afdeling produktsikkerhed**Kontaktperson:** Tom Christensen Tlf.nr. 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)

DK