

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 02.11.2021

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 28.10.2021

* PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: weber FM5® LM Funktionsmørtel Farvet
Grå Cement

Sikkerhedsdatablad-nummer: 45p18xxLMgrå

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Stoffets /præparatets anvendelse Færdigmørtel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør:

Saint-Gobain Weber
Silovej 3, Karlstrup
2690 Karlslunde
Tlf: +45 70 10 10 25
Email: weber@weber.dk

1.4 Nødtelefon:

Giftlinjen
Tlf. nr.: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



GHS05 ætsning

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

2.2 Mærkningselementer

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

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS05

Signalord Fare

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

Portland Cement
Flue dust, portland cement

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

(fortsættelse på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 02.11.2021

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 28.10.2021

**Handelsnavn: weber FM5® LM Funktionsmørtel Farvet
Grå Cement**

(fortsættelse fra side 1)

Sikkerhedssætninger

- P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
- P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
- P103 Læs og følg alle instrukser.
- P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / 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/læge.
- P321 Særlig behandling (se på denne etiket).
- P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
- P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Yderligere oplysninger:

EUH208 Indeholder Portland Cement, Flue dust, portland cement. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding af nedenfor nævnte stoffer med ufarlige iblandinger.

Farlige indholdsstoffer		
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kvartholdigt natur sand stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	75-100%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portland Cement ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	5-10%
CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9 Reg.nr.: 01-2119486767-17-xxxx	Flue dust, portland cement ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	1-2%

SVHC Ikke relevant.

Yderligere oplysninger:

Blandingen er "lavkromat" i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 inden for produktens holdbarhed, således at identifikationen med H317 ikke er relevant, når emballagen ikke blev åbnet i mellemtiden. Teksten på de anførte advarselssignaler findes i kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Den tilskadekomne bringes omgående ud af fareområdet. Får patienten et ildebefindende, søges læge, og dette datablad forelægges.

(fortsættelse på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 02.11.2021

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 28.10.2021

Handelsnavn: **weber FM5® LM Funktionsmørtel Farvet
Grå Cement**

(fortsættelse fra side 2)

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.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: produktet er ikke brændbart

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr: Særlige forholdsregler kræves ikke.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå støvdannelse

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Særlige foranstaltninger kræves ikke.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning: Skal tages op mekanisk.

6.4 Henvisning til andre punkter For information om bortskaffelse se kapitel 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Dannelse af støv skal undgås.

Vær forberedt på bortsugning i tilfælde af støvdannelse.

Oplysninger om brand- og eksplosions sikring Særlige forholdsregler kræves ikke.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

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

7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

-DK-

(fortsættelse på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 02.11.2021

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 28.10.2021

**Handelsnavn: weber FM5® LM Funktionsmørtel Farvet
Grå Cement**

(fortsættelse fra side 3)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Bestanddele med arbejdspladsrelevante grænseværdier som skal overvåges

CAS-nr.	stoffets betegnelse	%	art	værdi	enhed
CAS: 14808-60-7 kvartsholdigt natur sand					
GV	Langtidsværdi: 0,3* 0,1** mg/m ³				
	**total; **total, respirabel, EK				

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.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Ikke nogen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler
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.

Åndedrætsværn

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 hænder Beskyttelseshandsker

Handskemateriale Nitrilimpregnere bomuldshandsker.

Beskyttelse af øjne/ansigt Tætluukkende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af kroppen: Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle angivelser
Farve:

I overensstemmelse med produktbetegnelse

Lugt:

Ikke karakteristisk

Lugtterskel:

Ikke bestemt.

(fortsættelse på side 5)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 02.11.2021

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 28.10.2021

**Handelsnavn: weber FM5® LM Funktionsmørtel Farvet
Grå Cement**

(fortsættelse fra side 4)

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ikke anvendelig
Antændelighed	Stoffet er ikke antændeligt.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
Flammepunkt:	Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
pH	Alkalisk
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ikke relevant.
Dynamisk:	Ikke relevant.
Opløselighed	
Vand:	Hærder ved kontakt med vand.
Damptryk:	Ikke relevant.
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet:	ikke bestemt
Partikelegenskaber	Se punkt 3.

9.2 Andre oplysninger	Ingen.
Udseende:	
Form:	Pulver
Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
EU-VOC	0,00 %
EU-VOC (g/L)	0,0 g/l
Tilstandsændring	
Blødgøringspunkt/-intervall	
Oxiderende egenskaber:	Ikke bestemt.
Fordampningshastighed	Ikke relevant.

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
Eksplosivstoffer	Ikke relevant
Brandfarlige gasser	Ikke relevant
Aerosoler	Ikke relevant
Brandnærende gasser	Ikke relevant
Gasser under tryk	Ikke relevant
Brandfarlige væsker	Ikke relevant
Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
Pyrofore væsker	Ikke relevant
Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
Brandnærende væsker	Ikke relevant
Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant

(fortsættelse på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 02.11.2021

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 28.10.2021

**Handelsnavn: weber FM5® LM Funktionsmørtel Farvet
Grå Cement**

(fortsættelse fra side 5)

Organiske peroxider	Ikke relevant
Metalætsende	Ikke relevant
Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk opløsning Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reaktioner med syrer

Reaktioner med letmetaller under tilstedeværelse af fugtighed under dannelse af brint

10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendt.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

Komponent	art	værdi	species
CAS: 65997-15-1 Portland Cement			
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kani)	

På huden:

Forårsager hudirritation.

På øjnene:

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(fortsættelse på side 7)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 02.11.2021

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 28.10.2021

Handelsnavn: weber FM5® LM Funktionsmørtel Farvet
Grå Cement

(fortsættelse fra side 6)

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Akvatiske toksicitet:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**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.

Yderligere økologiske oplysninger:**Almindelige oplysninger:**

Indtrængen i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet skal forhindres.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Anbefaling:**

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

Det europæiske affaldskatalog

Mulige affalds koder. Betonaffaldskoden afhænger af kilden til affaldet

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
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader

Urensede emballager:**Anbefaling:** Bortskaffelse ifølge myndighedernes forskrifter.

(fortsættelse på side 8)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 02.11.2021

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 28.10.2021

Handelsnavn: weber FM5® LM Funktionsmørtel Farvet
Grå Cement**Anbefalet rensmiddel:** Sække rystes grundigt.

(fortsættelse fra side 7)

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r) ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovenfor nævnte forordninger.
UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Direktiv 2012/18/EU****Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.**Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 47**Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2019/1148**Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Nationale forskrifter:**(DK) pr.nr.:** 1323750**(DK) Kodenummer:** 00-5

(fortsættelse på side 9)

-DK-

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 02.11.2021

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 28.10.2021

**Handelsnavn: weber FM5® LM Funktionsmørtel Farvet
Grå Cement**

(fortsættelse fra side 8)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysningerne støtter sig til vores nuværende viden, men udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber 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.
EUH203 Indeholder krom (VI). Kan udløse allergisk reaktion.

Afdeling som udsteder datablad HSQE-afdelingen

Kontaktperson:

HSQE-afdelingen
Tlf. nr. +45 70 10 10 25

Udgavenummer for forrigeudgave 2

Forkortelser og akronymer:

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 relatif au transport international 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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

* Dataene ændret i forhold til tidligere version

I henhold til bilag II til REACH-forordningen, er de modificerede afsnit i denne version af sikkerhedsdatabladet i forhold til den tidligere version er markeret med stjerner.