

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Oplysninger om produktet

Handelsnavn: weber.tec Superflex D2 komp.b**Sikkerhedsdatablad-nummer:** 45p009558b**Stoffets /præparatets anvendelse** Bygningskemi**Producent/leverandør:**

Saint-Gobain Weber A/S

Silovej 3

Karlstrup

DK 2690 Karlslunde

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

email: tch@weber.dk

maxit A/S

Silovej 3

Karlstrup

2690 Karlslunde

E-mail: tch@maxit.dk

Oplysning i nødstilfælde:

Saint-Gobain Weber A/S

Tlf.nr. ++45 56 18 18 56

maxit A/S +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

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

Bortfalder

bortfalder

Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Klassificeringssystem:

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EU-liste, 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

(fortsættelse på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex D2 komp.b

(fortsættelse fra side 1)

Risikosætninger

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Mærkning efter EØF-direktiver:

Pga. beregningsmetoden ifølge "EUs almindelige klassificeringsdirektiv for tillavninger" i dets sidstgyldige formulering er produktet ikke deklarationspligtigt.
 De almindelige sikkerhedsforanstaltninger for omgang med kemikalier skal overholdes

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.

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
 Færdigmørtel med lerbordstøbecement.

Farlige indholdsstoffer

CAS: 1318-02-1 EINECS: 215-283-8	Zeolite ☒ Xi R36/37 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2 - 5%
CAS: 65997-15-1	cement clincer ☒ Xi R37/38-41; ☒ Xi R43 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	2 - 5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid	2 - 5%

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.

DK

(fortsættelse på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex D2 komp.b

(fortsættelse fra side 2)

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Klædningsstykker som er forurenede med produktet skal fjernes med det samme.

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 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:

Foranstaltningerne til brandbekæmpelsen skal afstemmes efter omgivelserne.

Særligt beskyttelsesudstyr: Tilpas for omgivelsesbrand

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personrelevante forsigtighedsforanstaltninger:

Beskyttelsesudstyr skal bæres. Ubeskyttede personer skal holdes borte.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

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 uåbnet originalbeholder**Oplysninger om sammenlagring**

Skal ikke lagres sammen med syrer.

Lagres adskilt fra fødevarer.

Yderligere oplysninger om lagringsvilkårene:

Lagres køligt og tørt i godt lukkede beholdere.

Beskyttes mod luftfugtighed og vand

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: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex D2 komp.b

(fortsættelse fra side 3)

Bestanddele med arbejdspladsrelevante grænseværdier som skal overvåges

CAS-nr.	stoffets betegnelse	%	art	værdi	enhed
13463-67-7	titandioxid				
GV	6 mg/m ³				

Yderligere oplysninger

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

Personligt beskyttelsesudstyr:

Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler:

De sædvanlige forsigtighedsforanstaltninger ved håndteringen med kemialier skal overholdes.

Forurennet, gennemvædet beklædning skal tages af med det samme.

Hænderne skal vaskes før pauserne og ved arbejdsende.

Undgå kontakt med hud og øjne

Spis og drik ikke under arbejdet

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Beskyttelse af åndedrættet:

Åndedrætsbeskyttelse i tilfælde af utilstrækkelig ventilering.

I tilfælde af kortvarig eller mindre belastning skal bruges et

åndedrætsværn; i tilfælde af intensiv eller længere

eksponering skal der bruges et luftforsynet åndedrætsværn.

Korttids filterapparat :

Filter P2

Beskyttelse af hænderne:

Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og bestandigt overfor produktet / stoffet / præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Handskemateriale

Nitrilimpregnerede bomuldshandsker.

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Beskyttelse af øjnene: Tætlukkende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af kroppen: Arbejdsbeskyttelsesdragt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Generelle angivelser

Udseende:

Form:

Pulver

Farve:

I overensstemmelse med produktbetegnelse

Lugt:

Karakteristisk

Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde:

Ikke bestemt

Kogepunkt/kogeområde:

ikke bestemt

Flammepunkt:

Ikke anvendelig

(fortsættelse på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex D2 komp.b

(fortsættelse fra side 4)

Antændelighed (fast, luftformig):	Stoffet er ikke antændeligt.
Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
Eksplodingsfare:	Produktet er ikke eksplosivt.
Damptryk:	Ikke relevant.
Densitet:	Ikke relevant.
Opfyldningskoncentration:	790 kg/m ³
Opløselighed/blandbarhed med vand:	
Vand ved 20°C:	1,5 g/l
pH-værdi ved 20°C	>12,0 (DIN 19261) i forbindelse med vand
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 syrer

Reaktioner med letmetaller under tilstedeværelse af fugtighed under dannelse af brint

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendt.

11 Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet:

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

Komponent	art	værdi	species
1318-02-1 Zeolite			
Oral	LD50	20000 mg/kg	(rotte)

Primære irritationsvirkning:

På huden: Hudirritation som følge af udtræk af fedtstof mulig.

På øjnene: Irriterende virkning

Sensibilisering: Nogen sensibiliserende virkning er ikke kendt.

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Pga. beregningsmetoden ifølge EUs almindelige klassificeringsdirektiv for tillavninger i dets sidstgyldige formulering er produktet ikke deklarationspligtigt.

DK

(fortsættelse på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex D2 komp.b

(fortsættelse fra side 5)

12 Miljøoplysninger

Oplysninger om elimination (persistens og nedbrydelighed):**Yderligere oplysninger** Produktet er biologisk svært nedbrydeligt.**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.

Yderligere økologiske oplysninger:**Almindelige oplysninger:**

Indtrængen i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet skal forhindres.

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 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:**

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan de genbruges efter tilsvarende rensning.

Anbefalet rensmiddel:

Vand, i givet fald under tilsætning af rensmidler.

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.

DK

(fortsættelse på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex D2 komp.b

(fortsættelse fra side 6)

15 Oplysninger om regulering

Kemikaliesikkerhedsvurdering Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

Nationale forskrifter:

(DK) pr.nr.: 1891002

(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.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

R36/37 Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent