

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 100 S (Superflex 100 S)**Sikkerhedsdatablad-nummer:** 45p09578b**Stoffets /præparatets anvendelse** Bitumenforsegling**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

E-mail: tch@maxit.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

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

(fortsættelse på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex 100 S (Superflex 100 S)

(fortsættelse fra side 1)

Risikosætninger

H315 Forårsager hudirritation.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 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.
 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).
 P405 Opbevares under lås.
 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

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.
 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

Farlige indholdsstoffer

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

(fortsættelse på side 3)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex 100 S (Superflex 100 S)

(fortsættelse fra side 2)

CAS: 584-08-7
EINECS: 209-529-3kaliumcarbonat
Xi R36/37/38

1 - 2%

Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335

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:**

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

Den tilskadedekomne 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 og lægen konsulteres.

Efter slugning/synkning:

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

Oplysninger for lægen: ikke nogen

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:**

Bær personlig beskyttelsesbeklædning

Undgå støvdannelse

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Brug åndedrætsbeskyttelse ved indvirkning fra dampe/støv/aerosol.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Indtrængen i kloakeringen eller i vandløb skal forhindres.

Fremgangsmåde til rensning/optagelse:

Skal tages op mekanisk.

Det opsamlede materiale skaffes forskriftsmæssigt bort

Yderligere oplysninger For information om bortskaffelse se kapitel 13

DK

(fortsættelse på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex 100 S (Superflex 100 S)

(fortsættelse fra side 3)

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

Lagring på et køligt sted.

Oplysninger om sammenlagring

Skal ikke lagres sammen med syrer.

Lagres adskilt fra fødevarer.

Yderligere oplysninger om lagringsvilkårene:

Beskyttes mod luftfugtighed og vand

Lagres køligt og tørt i godt lukkede beholdere.

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**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.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

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:

Ikke nødvendig i tilfælde af god rumventilering.

I tilfælde af kortvarig eller mindre belastning skal bruges et

åndedrætsværn; i tilfælde af intensiv eller længere

eksposering 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

Nitrilimprægnerede 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.

(fortsættelse på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex 100 S (Superflex 100 S)

(fortsættelse fra side 4)

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:	Grå
Lugt:	Karakteristisk

Tilstandsændring

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

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: 1300 kg/m³

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.

DK

(fortsættelse på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex 100 S (Superflex 100 S)

(fortsættelse fra side 5)

11 Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet:**Primære iritationsvirkning:****På huden:** Irriterer huden og slimhinderne.**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

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

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.

DK

(fortsættelse på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 07.12.2010

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec Superflex 100 S (Superflex 100 S)

(fortsættelse fra side 6)

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.:** 1113833**(DK) Kodenummer:** 00-4**(DK) Kodenummer, færdige blanding** 00-4 (1993)

16 Andre oplysninger

Oplysningerne støtter sig til vores nuværende viden, men udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber 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.

R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Afdeling som udsteder datablad Afdeling produksikkerhed**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