

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 18.09.2018

Versionsnummer 2

Revision: 18.09.2018

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** weber ekspanderende elementbeton kl A Sommer**Sikkerhedsdatablad-nummer:** 45p7164

#### 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.

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### 2.2 Mærkningselementer

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

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

**Farepiktogrammer**

GHS05 GHS07

**Signalord** Fare**Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

Portland Cement

**Faresætninger**

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

(fortsættelse på side 2)

DK

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 18.09.2018

Versionsnummer 2

Revision: 18.09.2018

**Handelsnavn: weber ekspanderende elementbeton kl A Sommer**

(fortsættelse fra side 1)

**Sikkerhedssætninger**

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.

P405 Opbevares under lås.

P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

**Yderligere oplysninger:**

EUH208 Indeholder 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 Kemisk betegnelse: Blandinger**
**Beskrivelse:** Blanding af nedenfor nævnte stoffer med ufarlige iblandinger.

**Farlige indholdsstoffer**

CAS: 65997-15-1	Portland Cement	10-25%
EINECS: 266-043-4	☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	

**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:** Særlige forholdsregler kræves ikke.

**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.

DK

(fortsættelse på side 3)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 18.09.2018

Versionsnummer 2

Revision: 18.09.2018

**Handelsnavn: weber ekspanderende elementbeton kl A Sommer**

(fortsættelse fra side 2)

### **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:** Sørg for tilstrækkelig ventilation.

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

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

#### **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Hold beholderen tæt lukket

Dannelse af støv skal undgås.

Vær forberedt på bortsugning i tilfælde af støvdannelse.

**Oplysninger om brand- og eksplosionssikring** 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.

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

#### **Yderligere oplysninger om udformningen af tekniske anlæg**

Ikke nogen yderligere oplysninger, se punkt 7.

#### **8.1 Kontrolparametre**

**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/m<sup>3</sup> Reference

Mineralsk støv, inert 10 AT2007

Mineralsk støv, inert, respirabel 5 AT2007

(fortsættelse på side 4)

DK

## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 18.09.2018

Versionsnummer 2

Revision: 18.09.2018

**Handelsnavn: weber ekspanderende elementbeton kl A Sommer**

(fortsættelse fra side 3)

Grænseværdi for partikulær forurening: mg/m<sup>3</sup> Reference

Kvarts, total 0,3 AT2007

Kvarts, respirabel 0,1 AT2007

**Yderligere oplysninger**

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

**8.2 Eksponeringskontrol****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 huden

Undgå kontakt med hud og øjne

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

eksposering skal der bruges et luftforsynet åndedrætsværn.

**Beskyttelse af hænderne:** Beskyttelseshandsker**Handskemateriale** Nitrilimprægnerede bomuldshandsker.**Beskyttelse af øjnene:** Tætluukkende beskyttelsesbriller**Beskyttelse af kroppen:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle angivelser****Udseende:****Form:**

Pulver

**Farve:**

I overensstemmelse med produktbetegnelse

**Lugt:**

Ikke karakteristisk

**Lugtterskel:**

Ikke bestemt.

**pH-værdi:**

Alkalisk

**Tilstandsændring****Smeltepunkt/smelteområde:**

Ikke bestemt

**Kogepunkt/kogeområde:**

ikke anvendelig

**Flammepunkt:**

Ikke anvendelig

**Antændelighed (fast, luftformig):**

Stoffet er ikke antændeligt.

**Opløsningstemperatur:**

Ikke bestemt.

**Selvantændelsestemperatur:**

Produktet er ikke selvantændeligt.

(fortsættelse på side 5)

DK

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 18.09.2018

Versionsnummer 2

Revision: 18.09.2018

**Handelsnavn: weber ekspanderende elementbeton kl A Sommer**

(fortsættelse fra side 4)

<b>Eksplorative egenskaber:</b>	Produktet er ikke eksplosivt.
<b>Eksplisionsgrænser:</b>	
<b>Nedre:</b>	Ikke bestemt.
<b>Øvre:</b>	Ikke bestemt.
<b>Oxiderende egenskaber:</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptryk:</b>	Ikke relevant.
<b>Densitet:</b>	ikke bestemt
<b>Fordampningshastighed</b>	Ikke relevant.
<b>Opløselighed/blandbarhed med vand:</b>	
<b>Vand:</b>	Ikke eller lidt blandbar
<b>Viskositet:</b>	
<b>Dynamisk:</b>	Ikke relevant.
<b>Kinematisk:</b>	Ikke relevant.
<b>Flydende bestanddele:</b>	
<b>EU-VOC</b>	0,00 %
<b>9.2 Andre oplysninger</b>	Ingen.

### 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 toksikologiske virkninger**

**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
<b>CAS: 65997-15-1 Portland Cement</b>			
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kani)	

**Primære irritationsvirkning:**

**På huden:**

Forårsager hudirritation.

**På øjnene:**

Forårsager alvorlig øjenscade.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

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

(fortsættelse på side 6)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 18.09.2018

Versionsnummer 2

Revision: 18.09.2018

**Handelsnavn: weber ekspanderende elementbeton kl A Sommer**

(fortsættelse fra side 5)

**CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)****Kimcellemutagenicitet**

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

**Kræftfremkaldende egenskaber**

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**

Kan forårsage irritation af luftvejene.

**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.

### 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.**Adfærd i miljøkompartimenter:****12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**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.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### 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

(fortsættelse på side 7)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 18.09.2018

Versionsnummer 2

Revision: 18.09.2018

**Handelsnavn: weber ekspanderende elementbeton kl A Sommer**

(fortsættelse fra side 6)

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:** Bortskaffelse ifølge myndighedernes forskrifter.**Anbefalet rensmiddel:** Sække rystes grundigt.**PUNKT 14: Transportoplysninger**

<b>14.1 UN-nummer</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	Ikke relevant
<b>14.4 Emballagegruppe</b> ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
<b>14.5 Miljøfarer:</b>	Ikke relevant.
<b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Ikke relevant.
<b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b>	Ikke relevant.
<b>Transport/yderligere oplysninger:</b>	Ikke farligt stof ifølge ovenfor nævnte forordninger.
<b>UN "Model Regulation":</b>	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.

Nationale forskrifter:

(DK) pr.nr.: 1198742

(DK) Kodenummer: 00-4

**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 produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

(fortsættelse på side 8)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 18.09.2018

Versionsnummer 2

Revision: 18.09.2018

**Handelsnavn: weber ekspanderende elementbeton kl A Sommer**

(fortsættelse fra side 7)

**Risikoangivelser**

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Afdeling som udsteder datablad HSQE-afdelingen****Kontaktperson:**

HSQE-afdelingen

Tlf. nr. +45 70 10 10 25

**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 européen sur le transport 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**