

# PRESTANDEDEKLARATION

i enlighet med EU's Byggproduktförordning (CPR) nr 305/2011 och kommissionens delegeradeförordning (EU) nr 574/2014

Nr DoP-SE-0219 001

1. *Produkttypens unika identifikationskod:*

0219 001 (weber exm 701 Expanderbruk)

2. *Avsedd användning/avsedda användningar:*

Förankringsprodukt för att stärka betongen genom att installera armering. Avsedd användning: I byggnader och anläggningar.

3. *Tillverkare:*

Saint-Gobain Sweden AB  
Box 415  
191 24 SOLLENTUNA  
Sweden  
<https://www.weber.se>

4. *Tillverkarens representant:*

Ej tillämplig

5. *AVCP-systemet/n:*

AVCP system 2+

6. *Harmoniserad standard:*

EN 1504-6 ZA 1:2006

Anmält/anmälda organ: RISE Research Institutes of Sweden

7. *Angiven prestanda:*

Väsentliga egenskaper	Egenskaper
Draghållfasthet	Displacement $\leq$ 0,6 mm at Load of 75 kN
Kloridinhåll	$\leq$ 0,05 %
Glasövergångstemperatur	NPD
Brandbeständighet	A1
Beständighet/krypning under draghållfasthet	NPD
Farliga ämnen	Uppfyller 5.4 / Comply with 5.4

8. *Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:*

Dokumentnummer: SP Cert 0402  
Krav: Ej tillämplig

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan

Saint-Gobain Sweden AB

27-04-2022 - 11:23

.....  
(Place)

den .....

(Date of issue)

Marko Komulainen



.....  
(Name)

---

Bilagor till Dop i enlighet med CPR artikel 6 (5) och Reach-förordningen (EG) nr 1907/2006, artikel 31 eller artikel 33

1. Säkerhetsdatablad: SDSXXP000348\_-\_9\_-\_weber\_exm\_701\_expanderbruk\_-\_SE.pdf

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022 Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** weber exm 701 expanderbruk**Säkerhetsdatabladsnr.:** XXP000348

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Ämnets / beredningens användning** Byggkemikalier

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

**Tillverkare/leverantör:**

Företag: Saint-Gobain Sweden AB

Adress: Box 415

Postnr: 191 24 Sollentuna

Land: Sverige

Telefon: +46-(0)8-625 61 00

email: [msds@weber.se](mailto:msds@weber.se)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Ring 112, begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Resultatet av djurtest visar att cementbaserade blandningar med mer än 1 % cement orsakar allvarlig hudirritation och allvarlig ögonskada så klassificeringen av dessa blandningar beträffande H315 och H318 är inte baserad på beräkning av ingående ämnen eller pH i detta fall.



GHS05 frätande

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

**Faropiktogram**

GHS05 GHS07

**Signalord** Fara**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Portlandcement

**Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022 Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

**Handelsnamn: weber exm 701 expanderbruk**

(Fortsättning från sida 1)

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P362 Ta av nedstänkta kläder.  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

#### Ytterligare uppgifter:

Innehåller portlandcement med lösligt krom VI innehåll under 2 ppm under den konserveringsperiod som anges på förpackningen.

EUH208 Innehåller Portlandcement. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### 2.3 Andra faror

Produkt blandad med vatten ger pH cirka 13.

Produkten innehåller quarz med mindre än 1% fin fraktion och är därför inte klassificerad som farlig; var dock uppmärksam vid hantering och följ anvisningarna för personlig skyddsutrustning.

#### Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

**Beskrivning:** Fabriksblandat bruk med portlandcement

#### Farliga ingredienser:

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portlandcement ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335, EUH203 Specifika koncentrationsgränser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	50-75%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Kvartshaltig natursand ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	25-50%

SVHC Utgår

#### Övrig information

Beredningen är baserad på kromreducerat cement enligt (EC) No 1272/2008 till angivet bäst-föredatum, varför märkning med H317 bortfaller, så länge förpackningen förvarats torrt och obruten.

De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16

SE

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022 Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

**Handelsnamn: weber exm 701 expanderbruk**

(Fortsättning från sida 2)

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänna anvisningar:**

Kläder som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Flytta den skadade omedelbart från riskområdet. Om patienten mår illa, ska läkare omedelbart uppsökas och detta datablad visas upp.

**Inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

**Hudkontakt:** Tvätta omedelbart med vatten.

**Vid kontakt med ögonen:**

Spola med spolvätska i minst 15 min med öppna ögon. Spolvätskan skall vara tempererad ( 20 - 30°C)

Sök omedelbart råd av läkare.

**Vid förtäring:**

Skölj ur munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Uppsök läkare och visa upp detta datablad.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Detta pulver (vått eller torrt) kan orsaka irritation eller potentiellt irreversibel allvarlig skada vid kontakt med ögonen. Långvarig kontakt med fuktig hud (på grund av t.ex. svett eller fukt) kan orsaka hudirritation.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckningsmedel:**

Produkten är inte brännbar.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning:** Anpassa efter omgivande brand.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik dammbildning.

Sörj för god ventilation.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Hindra produkten från att tränga ner i avlopps nätet eller vattendrag.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Torr pulver och färsk blandning tvättas bort med vatten. Härdad produkt tas bort mekaniskt.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

SE

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022 Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

**Handelsnamn: weber exm 701 expanderbruk**

(Fortsättning från sida 3)

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik dammbildning.

Vid dammbildning sörj för punktutsugning.

**Anvisningar beträffande brand- och explosionskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Lagring:

**Krav på lagerutrymmen och emballage:** Förvaras endast i originalemballage.**Anvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.

##### Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Skyddas mot luftfuktighet och vatten.

Kromatreduceringens effektivitet: Förpacknings- och lagringsförhållandena som nämns ovan är nödvändiga för att säkerställa effektiviteten för kromreduceringsmedlet för den lagringstid som finns på förpackningen eller för bulkprodukt 3 månader från datum på följesedel. (se avsnitt 15)

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

CAS-nr.	ämnets beteckning	%	art	värde	enhet
<b>CAS: 14808-60-7 Kvartshaltig natursand</b>					
OEL	Nivågränsvärde: 0,1 mg/m <sup>3</sup> C, M, respirabel fraktion				

##### Ytterligare yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas vid bearbetning:

Damm, oorganiskt,

- inhalerbart damm NGV 5 mg/m<sup>3</sup>- respirabelt damm NGV 2,5 mg/m<sup>3</sup>

CAS-nr. 14808-60-7 Kvarts

IARC: har klassat kristallin kvarts som sannolikt cancerogen (1).

**Ytterligare anvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

##### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Använd god allmänventilation och lokal processventilation. Använd punktutsug om nödvändigt.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd en fuktighetsbevarande hudkräm efter produktberedning.

##### Andningsskydd:

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Partikelfilter P3

(Fortsättning på sida 5)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022 Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

**Handelsnamn: weber exm 701 expanderbruk**

(Fortsättning från sida 4)

**Handskydd:**

Skyddshandskar

Tvätta händerna rena från pulver innan handskar tas på.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

**Handskmaterial**

Nitrilimpregnerade bomullshandskar

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

**Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** Tättslutande skyddsglasögon

**Kroppsskydd:** Arbetsskyddskläder

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

**Allmänna uppgifter**

<b>Färg:</b>	Grå
<b>Lukt:</b>	Karaktäristisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.
<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej bestämd.
<b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ej bestämd.
<b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	
<b>Nedre:</b>	Ej användbar
<b>Övre:</b>	Ej användbar
<b>Flampunkt:</b>	Ej användbar.
<b>Tändtemperatur:</b>	Ej bestämd.
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd.
<b>pH-värde vid 20 °C:</b>	ca 12,8 (blandad med vatten)
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ej bestämd.
<b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Löslighet</b>	
<b>Vatten:</b>	Hårdnar i kontakt med vatten.
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ej bestämd.
<b>Ångtryck:</b>	Ej bestämd.
<b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	
<b>Densitet:</b>	Ej bestämd.
<b>Ångtäthet</b>	Ej bestämd.

**9.2 Annan information**

<b>Utseende:</b>	Inga.
<b>Form:</b>	Pulver
<b>Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskydd samt säkerhet.</b>	
<b>Självantändande:</b>	Produkten är ej självantändande.
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosiv.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022    Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

**Handelsnamn: weber exm 701 expanderbruk**

(Fortsättning från sida 5)

<b>Minimum ignition energy</b>	
<b>Lösningsmedel-separationstest:</b>	Ej bestämd.
<b>EU-VOC</b>	0,0000 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	0,0000 g/l
<b>Ändring av beskaffenhet</b>	
<b>Mjukningspunkt/-intervall</b>	
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej bestämd.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd.

**Information om faroklasser för fysisk fara**

<b>Explosiva ämnen</b>	Utgår
<b>Brandfarliga gaser</b>	Utgår
<b>Aerosoler</b>	Utgår
<b>Oxiderande gaser</b>	Utgår
<b>Gaser under tryck</b>	Utgår
<b>Brandfarliga vätskor</b>	Utgår
<b>Brandfarliga fasta ämnen</b>	Utgår
<b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>	Utgår
<b>Pyrofora vätskor</b>	Utgår
<b>Pyrofora fasta ämnen</b>	Utgår
<b>Självupphettande ämnen och blandningar</b>	Utgår
<b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b>	Utgår
<b>Oxiderande vätskor</b>	Utgår
<b>Oxiderande fasta ämnen</b>	Utgår
<b>Organiska peroxider</b>	Utgår
<b>Korrosivt för metaller</b>	Utgår
<b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>	Utgår

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

**Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Reagerar med syror.

Reagerar med lättmetaller i närvaro av fukt under frigöring av väte.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Undvik vatteninträngning / fukt under lagring (produkten reagerar med fukt och härdar)

**10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

**Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 7)



## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022 Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

**Handelsnamn: weber exm 701 expanderbruk**

(Fortsättning från sida 6)

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

Komponent	Art	Värde	Species
<b>CAS: 65997-15-1 Portlandcement</b>			
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg	(kanin)

**Frätande/irriterande på huden**

Irriterar huden.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Personer med kromallergi bör undvika att arbeta med produkten utan att skydda huden.

**Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2 Information om andra faror**
**Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.1 Toxicitet**
**Akvatisk toxicitet:** Ej klassificerat som skadligt för vattenlevande organismer

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Övriga anvisningar:** Produkten är biologiskt inte lätt nedbrytbar.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

**12.7 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Kommentar:**

Produkten innehåller ämnen, som orsakar kraftig grumlighet i vattendrag.

Produkten innehåller ämnen, som orsakar lokal förändring av pH-värdet och därför är skadliga för fiskar och bakterier.

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022 Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

**Handelsnamn: weber exm 701 expanderbruk**
**Ytterligare ekologisk information:**

(Fortsättning från sida 7)

**Allmänna anvisningar:**

Förhindra att produkten tränger ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Levererad produkt klassas som farligt avfall, men hårdnar vid tillsats av vatten efter 5 till 6 timmar och kan därefter tas om hand som ofarligt byggavfall. Möjlig avfallskod 17 09 04.

**Europeiska avfallskatalogen**

Möjliga avfallskoder. Korrekt kod beror på avfallets ursprung.

10 13 14:

Betongavfall och betongslam

HP4: Irriterande - hudirritation och ögonskada

HP5: Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite

HP13: Allergiframkalland

**Ej rengjorda förpackningar:**
**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**Rekommenderat rengöringsmedel:** Skaka ur säckarna grundligt.

### AVSNITT 14: Transportinformation

<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.3 Faroklass för transport</b> ADR, ADN, IMDG, IATA Klass	Utgår
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b> ADR, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ej användbar.
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Ej användbar.
<b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>	Ej användbar.
<b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Utgår

(Fortsättning på sida 9)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022 Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

Handelsnamn: weber exm 701 expanderbruk

(Fortsättning från sida 8)

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
Under the conditions of conservation, the reducing agent used keeps the content of soluble chromium (VI) below 2 ppm until the expiration date indicated.

Hållbarhet för produkten: se information på förpackningen.

För bulkprodukt: Hållbarhet 3 månader från och med datumet på följesedeln.

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** cf. section 2**Direktiv 2012/18/EU**

Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

**Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII**

Användning och utsläppandet av cement på marknaden är föremål för en begränsning av innehållet av lösligt Cr (VI) (REACH bilaga XVII punkt 47 Krom(VI)föreningar).

Villkor: 3, 47

**Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

**FÖRORDNING (EU) 2019/1148****Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

**Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

**Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

**Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

**Nationella föreskrifter:**

Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2015:2) KVARTS

Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2018:1) Hygieniska gränsvärden

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

**Relevanta fraser**

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

EUH203 Innehåller krom (VI). Kan orsaka en allergisk reaktion.

(Fortsättning på sida 10)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 14.04.2022 Versionsnummer 9 (ersätter versionen 8)

Omarbetad: 14.04.2022

**Handelsnamn: weber exm 701 expanderbruk**

(Fortsättning från sida 9)

**Avdelning som utfärdar datablad:** Marknadsutveckling

**Kontaktperson:**

Produktsäkerhetssamordnare Tel 0141-49228

**Versionsnummer på den föregående versionen: 8**

**Förkortningar och 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: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

**\* Data ändrade gentemot föregående version**

Enligt bilaga II till REACH-förordningen, är de modifierade sektioner i den här versionen av säkerhetsdatabladet i jämförelse med den tidigare versionen markerade med asterisk .