

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 14.11.2016

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** weber FireMortar**Artikelnummer:** 358P0725

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

**Ämnets / beredningens användning** Byggkemikalier

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

**Tillverkare/leverantör:**

Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy / Weber

PL 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-00381 Helsinki

Tel. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 295

email: [info@e-weber.fi](mailto:info@e-weber.fi)[www.e-weber.fi](http://www.e-weber.fi)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+385-(0)9-47 19 77

Giftinformationscentralen

Haartmansgatan 4

SF-00290 Helsingfors

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

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

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

**Faropiktogram**

GHS05

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

Natronvattenglas

**Faroangivelser**

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.

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.

P313 Sök läkarhjälp.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 14.11.2016

**Handelsnamn: weber FireMortar**

(Fortsättning från sida 1)

**2.3 Andra faror**  
**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**  
**PBT:** Ej användbar.  
**vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

**Beskrivning:**

**Farliga ingredienser:**

CAS: 1344-09-8	Natronvattenglas	5 - 10%
EINECS: 215-687-4	☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	
Reg.nr.: 2119448725-31-XXXX		

**SVHC** Utgår

**Övrig information**

Produkten innehåller kvartssand bestående av kvarts (kristallin kvarts) med en fin fraktion under 1%.  
De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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

**Hudkontakt:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

**Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.  
Spolvätskan skall vara tempererad (20-30 °C).

**Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 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:**

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

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.

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 14.11.2016

**Handelsnamn: weber FireMortar**

(Fortsättning från sida 2)

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**  
**Särskild skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik dammbildning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Inga speciella åtgärder krävs.**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Städa upp 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.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Vid dammbildning sorj för punktutsläppning.  
**Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

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

**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och emballage:** Förvaras endast i obrutna originalemballage.**Anvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.**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:**

DNEL		
1344-09-8 Natronvattenglas		
Oral	Derived No Effect Level	0,80 mg/kgxday (consumer long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	0,80 mg/kgxday (consumer long term value)
		1,59 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	1,38 mg/m <sup>3</sup> (consumer long term value)
		5,61 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd en fuktighetsbevarande hudkräm efter produktberedning.

**Andningsskydd:**

Andningsskydd vid höga koncentrationer.

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 14.11.2016

**Handelsnamn: weber FireMortar**

(Fortsättning från sida 3)

**Handskydd:** Skyddshandskar  
**Ögonskydd:** Tättslutande skyddsglasögon  
**Kroppsskydd:** Arbetskyddskläder

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

##### Allmänna uppgifter

##### Utseende:

<b>Form:</b>	Pulver
<b>Färg:</b>	Ljusgrå
<b>Lukt:</b>	Luktfri
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

**pH-värde:** Svagt alkalisk

##### Ändring av beskaffenhet

<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	>1200 °C
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	Ej bestämd.

**Flampunkt:** Ej användbar.

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ämnet är ej antändbart.

**Tändtemperatur:** Ej bestämd.

**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

**Självantändande:** Produkten är ej självantändande.

**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

##### Explosionsgränser:

<b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
<b>Övre:</b>	Ej bestämd.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej bestämd.

**Ångtryck:** Ej användbar.

<b>Densitet:</b>	1,5 g/cm <sup>3</sup>
<b>Ångtäthet</b>	Ej användbar.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej användbar.

**Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Olöslig.

##### Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten) log

**Pow:** Ej bestämd.

##### Viskositet:

<b>Dynamisk:</b>	Ej användbar.
<b>Kinematisk:</b>	Ej användbar.

##### Lösningsmedelshalt:

<b>Organiska lösningsmedel:</b>	0,0 %
<b>EU-VOC</b>	0,00 %

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 14.11.2016

**Handelsnamn: weber FireMortar**

(Fortsättning från sida 4)

**Andel fasta partiklar:**  
**9.2 Annan information**100,0 %  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Inte reaktiv under normala användningsförhållanden.**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**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 de toxikologiska effekterna

**Akut toxicitet**

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

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

Komponent	Art	Värde	Species
<b>1344-09-8 Natronvattenglas</b>			
Oral	LD50	3400 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	> 5000 mg/kg (råtta)	

**Primär irritation:****Frätande/irriterande på huden** Hudirritation är möjlig på grund av uttorkningseffekt**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

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

**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)****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**

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

**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.

SFS

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 14.11.2016

Handelsnamn: weber FireMortar

(Fortsättning från sida 5)

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

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

<b>Testmetod</b>	<b>Verkningskoncentration</b>	<b>Metod</b>	<b>Bedömning</b>
<b>1344-09-8 Natronvattenglas</b>			
LC50/48h	>100 mg/l	(fisk)	
LC50/96h	1108 mg/l	(Brachydanio rerio (sebrafisk))	
EC50/48h	>100 mg/l	(Aktiverat slam)	
	1700 mg/l	(Daphnia magna (stor vattenloppa))	

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Biologiskt inte lätt nedbrytbar

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

**Beteende i miljömgevingar:**

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

**Ytterligare ekologisk information:**

**Allmänna anvisningar:**

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

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

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

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Rekommendation:**

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 avfallens ursprung.

10 12 99	Annat avfall
----------	--------------

**Ej rengjorda förpackningar:**

**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

<b>14.1 UN-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

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 14.11.2016

**Handelsnamn: weber FireMortar**

(Fortsättning från sida 6)

<b>14.4 Förpackningsgrupp ADR, IMDG, IATA</b>	Utgår
<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ej användbar.
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Ej användbar.
<b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b>	Ej användbar.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Utgår

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### Direktiv 2012/18/EU

**Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

**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 produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

#### Relevanta fraser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Avdelning som utfärdar datablad:

Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy / Weber

QEHS

P.O.Box 70 (Strömberginkuja 2)

FI-00381 Helsinki

#### Kontaktperson:

Tel. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 520

#### 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 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 14.11.2016

**Handelsnamn: weber FireMortar**

(Fortsättning från sida 7)

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

SFS