

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 27.05.2010

### 1 Namnet på produkten och företaget

**Produktuppgifter****Handelsnamn:** weber.floor 4602 Duro Base Extra**Artikelnummer:** 46P2481w**Ämnets / beredningens användning** Golvavjämning-snabbcement**Tillverkare/leverantör:**

Företag: Saint-Gobain Byggprodukter AB

Adress: Box 707

Postnr: 169 27 Solna

Land: Sverige

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

Fax: +46-(0)8-625 61 80

email: msds@weber.se

**Upplysningar i nödfall:** Ring 112, begär Giftinformation

### 2 Farliga egenskaper

**Farobeteckning:**

Xi Irriterande

**Speciella anvisningar beträffande risker för människa och miljö:**

Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.

R 36 Irriterar ögonen.

Produkten blir frätande i kontakt med vatten och kroppsvätskor; skydda därför hud och ögon.

**Klassificeringssystem:**

Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

**GHS märkningssymboler****Varning**

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Förebyggande:**

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

**Åtgärder:**

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.

P321 Särskild behandling (se på etiketten).

P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

**Avfall:**

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 27.05.2010

Handelsnamn: weber.floor 4602 Duro Base Extra

(Fortsättning från sida 1)

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

#### Kemisk karakterisering

**Beskrivning:** Fabriksblandat bruk med aluminatcement.

#### Farliga ingredienser:

	Bindemedel R 32-66	10 - 20%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portlandcement Xi; R 37/38-41-43 Fara:  3.3/1 Varning:  3.4.S/1, 3.8/3; 3.2/2	2 - 5%

#### Övriga ingredienser

Kvartshaltig sand. Respirabelt kvartsinnehåll är mindre än 0,1% (partiklar < 5 micron).

#### Övrig information

Beredningen är baserad på kromreducerat cement enligt 2003/53/EEC till angivet bäst-före-datum, varför märkning med R 43 bortfaller i kapitel 15, så länge förpackningen förvarats torrt och obruten. De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### 4 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 och tvål och spola därefter noggrant.

#### Vid kontakt med ögonen:

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

#### Vid förtäring:

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

### 5 Åtgärder vid brand

**Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

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

### 6 Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

**Åtgärder för undvikande av personskador:** Undvik dammbildning.

**Åtgärder för undvikande av miljöskador:**

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

**Åtgärder för rengöring:**

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

Städa upp mekaniskt.

**Ytterligare information:** Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 27.05.2010

**Handelsnamn: weber.floor 4602 Duro Base Extra**

(Fortsättning från sida 2)

### 7 Hantering och lagring

**Hantering:**
**Anvisningar beträffande säker hantering:**

Undvik dammbildning.

Vid dammbildning sörj för punktutsugning.

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

**Lagring:**
**Krav på lagerutrymmen och emballage:** Förvaras endast i obrutna originalemballage.

**Anvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från syror.

Förvaras åtskilt från livsmedel.

**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras torrt.

### 8 Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

**Ytterligare anvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

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

CAS-nr.	ämnets beteckning	%	art	värde	enhet
	<b>Bindemedel</b>				
NGV ()	10 mg/m <sup>3</sup>				
	Totaldamm				

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

Damm, oorganiskt,

 - inhalerbart damm NGV 10 mg/m<sup>3</sup>

 - respirable damm NGV 5 mg/m<sup>3</sup>

14808-60-7 Kvarts

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

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

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

Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med huden.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd en fuktighetsbevarande hudkräm efter produktberedning.

**Andningsskydd:**

Korttidsfilterutrustning:

Filter P3

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

**Handskydd:**

Skyddshandskar

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

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 27.05.2010

**Handelsnamn: weber.floor 4602 Duro Base Extra**

(Fortsättning från sida 3)

**Handskmaterial**

Handskar av PVC

Handskar av neopren

**Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:** Handskar av gummi

**Ögonskydd:** Skyddsglasögon

**Kroppsskydd:** Arbetskyddskläder

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

**Allmänna uppgifter**

<b>Form:</b>	Pulver
<b>Färg:</b>	Grå
<b>Lukt:</b>	Karaktäristisk
<b>Ändring av beskaffenhet</b>	
<b>Smältpunkt/smältområde:</b>	Ej bestämd.
<b>Kokpunkt / kokområde:</b>	Ej bestämd.
<b>Flampunkt:</b>	Ej användbar.
<b>Självantändande:</b>	Produkten är ej självantändande.
<b>Explosionsfara:</b>	Produkten är ej explosiv.
<b>Densitet:</b>	Ej bestämd.
<b>Bulkdensitet vid 20°C:</b>	1700 kg/m <sup>3</sup>
<b>Löslighet i / blandbarhet med</b>	
<b>Vatten:</b>	blandbar
<b>pH-värde vid 20°C:</b>	11,5 (blandad med vatten) i vatten
<b>Viskositet:</b>	
<b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Kinematisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Lösningsmedel-separationstest:</b> Ej bestämd.	
<b>Lösningsmedelshalt:</b>	
<b>Organiska lösningsmedel:</b>	0,0 %
<b>EU-VOC</b>	0,00 %
<b>Ytterligare uppgifter:</b>	Inga.

### 10 Stabilitet och reaktivitet

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

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

**Ämnen som bör undvikas:**
**Farliga reaktioner**

Bildar tillsammans med vatten en alkalisk suspension.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 27.05.2010

**Handelsnamn: weber.floor 4602 Duro Base Extra**

(Fortsättning från sida 4)

Kontakt med syror frigör giftiga gaser.  
Reagerar med lättmetaller i närvaro av fukt under frigöring av väte.  
**Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### 11 Toxikologisk information

**Akut toxicitet:****Primär irritation:****på huden:** Irriterar hud och slemhinnor.**på ögat:** Irriterande.**Sensibilisering:**

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

**Ytterligare toxikologisk information:**

Enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:  
Irriterande

### 12 Ekotoxikologisk information

**Uppgifter beträffande eliminering (persistens och nedbrytbarhet):****Övriga anvisningar:** Produkten är biologiskt inte lätt nedbrytbar.**Ekotoxiska effekter:****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.

**Ytterligare ekologisk information:****Allmänna anvisningar:**

Förhindra att produkten tränger ner i grundvatten, vattendrag eller i avlopps nätet.

### 13 Avfallshantering

**Produkt:****Rekommendation:**

Produkten hårdnar vid tillsats av vatten efter 5 till 6 timmar, och kan därefter tas om hand som byggavfall.

**Europeiska avfallskatalogen**

Möjliga avfallskoder. Korrekt kod beror på avfallets ursprung.

10 13 14:

Betongavfall och betongslam

17 01 01: Betong

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

Skaka ur säckarna grundligt.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 27.05.2010

**Handelsnamn: weber.floor 4602 Duro Base Extra**

Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

(Fortsättning från sida 5)

### 14 Transportinformation

**Vägtransport ADR/RID och GGVS/GGVE (gränsöverskridande/inland):**

ADR/RID: -

**Sjötransport IMDG:**

IMDG/GGVSee-klass: -

**Lufttransport ICAO-TI och IATA-DGR:**

ICAO/IATA-klass: -

UN "Model Regulation": -

Transport / ytterligare uppgifter: Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

### 15 Gällande bestämmelser

**Märkning enligt EEC-riktlinjer:**

Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas.

**Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:**

Xi Irriterande

**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Portlandcement

**R-fraser:**

36 Irriterar ögonen.

**S-fraser:**

2 Förvaras oåtkomligt för barn.

22 Undvik inandning av damm.

24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.

26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

50 Blanda inte med syror

**Särskild märkning av vissa beredningar:**

Produkten blir frätande i kontakt med vatten och kroppsvätskor; skydda därför hud och ögon.

**Nationella föreskrifter:**

Arbetskyddsstyrelsens föfattningssamling (AFS 1992:16) KVARTS

Arbetskyddsstyrelsens föfattningssamling (AFS 2005:17) HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRORENINGAR.

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 27.05.2010

**Handelsnamn: weber.floor 4602 Duro Base Extra**

(Fortsättning från sida 6)

### 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 R-fraser

- 32 Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra.
- 37/38 Irriterar andningsorganen och huden.
- 41 Risk för allvarliga ögonskador.
- 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Område som utfärdar datablad:** Utvecklingsavdelningen

**Kontaktperson:** tel.: Miljökemist tel 08-625 61 08

#### Förkortningar och 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)

**\* Data ändrade gentemot föregående version**

s