

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 28.06.2010

1 Namnet på produkten och företaget

Produktuppgifter**Handelsnamn:** weber.floor 4160 Fine Flow Rapid**Artikelnummer:** 46P2202w**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**Fara**

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

**Varning**

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.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P321 Särskild behandling (se på etiketten).

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 28.06.2010

Handelsnamn: weber.floor 4160 Fine Flow Rapid

(Fortsättning från sida 1)

Avfall:

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

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

Kemisk karakterisering

Beskrivning: Fabriksblandat bruk med aluminatcement.

Farliga ingredienser:

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

Övriga ingredienser

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

Övrig information

De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16

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

4 Åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anvisningar:

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: I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

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:

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: Erfordras ej.

Åtgärder för undvikande av miljöskador: Inga speciella åtgärder krävs.

Åtgärder för rengöring:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 28.06.2010

Handelsnamn: weber.floor 4160 Fine Flow Rapid

(Fortsättning från sida 2)

7 Hantering och lagring

Hantering:**Anvisningar beträffande säker hantering:** Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.**Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och emballage:**

Förvaras endast i originalemballage.

Förvaras endast i obrutna originalemballage.

Anvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.**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****Ytterligare yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas vid bearbetning:**

Damm, oorganiskt,

- inhalerbart damm NGV 10 mg/m³- respirable damm NGV 5 mg/m³

14808-60-7 Kwarts

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:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd en fuktighetsbevarande hudkräm efter produktberedning.

Andningsskydd:

Korttidfilterutrustning:

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.

Handskmaterial

Handskar av PVC

Handskar av neopren

Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd: Skyddsglasögon

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 28.06.2010

Handelsnamn: weber.floor 4160 Fine Flow Rapid
Kroppsskydd: Arbetskyddskläder

(Fortsättning från sida 3)

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Form:	Pulver
Färg:	Grå
Lukt:	Karaktäristisk

Ändring av beskaffenhet

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	Ej bestämd.

Flampunkt:	Ej användbar.
-------------------	---------------

Tändtemperatur:	370°C (DIN 51794)
------------------------	-------------------

Självantändande:	Produkten är ej självantändande.
-------------------------	----------------------------------

Explosionsfara:	Produkten är ej explosiv.
------------------------	---------------------------

Densitet:	Ej bestämd.
------------------	-------------

Bulkdensitet vid 20°C:	1700 kg/m ³ Ej användbar.
-------------------------------	---

Löslighet i / blandbarhet med

Vatten:	blandbar
----------------	----------

pH-värde vid 20°C:	11,5 (blandad med vatten)
---------------------------	---------------------------

Viskositet:

Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.

Lösningsmedel-separationstest:	Ej bestämd.
---------------------------------------	-------------

Lösningsmedelshalt:

Organiska lösningsmedel:	0,0 %
EU-VOC	0,00 %

Ytterligare uppgifter:	Inga.
-------------------------------	-------

10 Stabilitet och reaktivitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

Ämnen som bör undvikas:

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

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 28.06.2010

Handelsnamn: weber.floor 4160 Fine Flow Rapid

(Fortsättning från sida 4)

11 Toxikologisk information

Akut toxicitet:**Primär irritation:****på huden:** Ingen känd irritationsrisk.**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 lokal förändring av pH-värdet och därför är skadliga för fiskar och bakterier.

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

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

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":** -

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 28.06.2010

Handelsnamn: weber.floor 4160 Fine Flow Rapid

(Fortsättning från sida 5)

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.

Särskild märkning av vissa beredningar:

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

Nationella föreskrifter:

Arbetskyddsstyrelsens författningssamling (AFS 1992:16) KVARTS

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

16 Annan information

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

Relevanta R-fraser

37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

41 Risk för allvarliga ögonskador.

43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

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

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.07.2010

Omarbetad: 28.06.2010

Handelsnamn: weber.floor 4160 Fine Flow Rapid

(Fortsättning från sida 6)

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