

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2010

Omarbetad: 22.11.2010

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktuppgifter

Handelsnamn: weber kalkcement c

Artikelnummer: 46P1130w

Ämnets / beredningens användning Byggkemikalier

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

Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG



Xi; Irriterande

R37/38-41: Irriterar andningsorganen och huden. Risk för allvarliga ögonskador.

Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:

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

Klassificeringssystem:

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

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

Kemisk karakterisering

Beskrivning: Fabriksblandat bruk med portlandcement

Farliga ingredienser:

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portlandcement Xi R37/38-41; Xi R43 Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315	25 - 50%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	Kalciumhydroxid Xi R37/38-41 Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315	25 - 50%

Övrig information

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

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.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2010

Omarbetad: 22.11.2010

Handelsnamn: weber kalkcement c

(Fortsättning från sida 1)

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

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

Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

5 Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckningsmedel: Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**Särskild skyddsutrustning:** Anpassa efter omgivande brand.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Åtgärder för undvikande av personskador:

Undvik dammbildning.

Sörj för god ventilation.

Åtgärder för undvikande av miljöskador:

Inga speciella åtgärder krävs.

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

Åtgärder för rengöring: Städa upp mekaniskt.**Ytterligare information:** Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

7 Hantering och lagring

Hantering:**Anvisningar beträffande säker hantering:**

Undvik dammbildning.

Vid dammbildning sörj för punktut sugning.

Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och emballage:** Förvaras endast i originalemballage.**Anvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras torrt.

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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
1305-62-0	Kalciumhydroxid				
NGV ()				3	mg/m ³

Ytterligare yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas vid bearbetning:

Damm, oorganiskt,

- inhalerbart damm NGV 10 mg/m³- respirable damm NGV 5 mg/m³**Ytterligare anvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2010

Omarbetad: 22.11.2010

Handelsnamn: weber kalkcement c

(Fortsättning från sida 2)

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

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.

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: Tättslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd: Arbetskyddskläder

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter
Utseende:

Form:	Pulver
Färg:	Grå
Lukt:	Karaktäristisk

Ändring av beskaffenhet

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

Flampunkt: Ej användbar.

Självantändande: Produkten är ej självantändande.

Explosionsfara: Produkten är ej explosiv.

Densitet: Ej bestämd.

Bulkdensitet: Ej användbar.

Löslighet i / blandbarhet med
Vatten: blandbar

pH-värde vid 20°C: ca 12,8 (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.

SE

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2010

Omarbetad: 22.11.2010

Handelsnamn: weber kalkcement c

(Fortsättning från sida 3)

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.

11 Toxikologisk information

Akut toxicitet:**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

Komponent	Art	Värde	Species
1305-62-0 Kalciumhydroxid			
Oral	LD50	7340 mg/kg (råtta)	

Primär irritation:**på huden:** Irriterar hud och slemhinnor.**på ögat:** Starkt irriterande med risk för allvarliga ögonskador.**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 Ekologisk 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:**

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 11: Andra cementbaserade kompositmaterial än de som anges i 10 13 09 och 10 13 10

10 13 14:

Betongavfall och betongslam

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

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2010

Omarbetad: 22.11.2010

Handelsnamn: weber kalkcement c**Rekommenderat rengöringsmedel:** Skaka ur säckarna grundligt.

(Fortsättning från sida 4)

14 Transport information

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 föreskrifter

Märkning enligt EEC-riktlinjer:**Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:**

Xi Irriterande

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Portlandcement

R-fraser:

37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

41 Risk för allvarliga ögonskador.

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.

Kemikaliesäkerhetsbedömning En kemikaliesäkerhetsbedömning inte har gjorts.**Nationella föreskrifter:**

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 produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2010

Omarbetad: 22.11.2010

Handelsnamn: weber kalkcement c

(Fortsättning från sida 5)

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

Område som utfärdar datablad: Utvecklingsavdelningen**Kontaktperson:** 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)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

*** Data ändrade gentemot föregående version**

SE