

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** weber.vetonit 215 Säcksurningbruk**Artikelnummer:** 358P0232**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Ämnets / beredningens användning** Färdigblandat bruk**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.fiwww.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**

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.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

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.

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

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Farosymboler

GHS05

Signalord Fara

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.03.2015

Omarbetad: 15.09.2011

Handelsnamn: weber.vetonit 215 Säcksburningsbruk

(Fortsättning från sida 1)

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Vitcement

Kalciumhydroxid

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/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.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P362 Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

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

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:** Fabriksblandat bruk med släckt kalk**Farliga ingredienser:**

CAS: 65997-15-1	Vitcement ☒ Xi R37/38-41 ☞ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	10 - 20%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	Kalciumhydroxid ☒ Xi R37/38-41 ☞ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	2 - 5%

Övrig information De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16**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)

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.03.2015

Omarbetad: 15.09.2011

Handelsnamn: weber.vetonit 215 Säcksburningsbruk

(Fortsättning från sida 2)

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:** 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.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Städa upp mekaniskt.**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Undvik dammbildning.

Vid dammbildning sök för punktutsugning.

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 originalemballage.**Anvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras torrt.**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****Ytterligare anvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar**Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****DNEL****1305-62-0 Kalciumhydroxid**

Inhalativ	Derived No Effect Level	1 mg/m ³ (consumer local long term value)
		4 mg/m ³ (consumer local short term value)

PNEC**1305-62-0 Kalciumhydroxid**

Predicted No Effect Concentration	0,49 mg/l (fresh water rating factor)
	1,08 mg/l (soil/groundwater)

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.03.2015

Omarbetad: 15.09.2011

Handelsnamn: weber.vetonit 215 Säcksburningsbruk

(Fortsättning från sida 3)

CAS-nr. ämnets beteckning	%	art	värde	enhet
1305-62-0		Kalciumhydroxid		
HTP (SF)		Nivågränsvärde: 5 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

 Respirabelt kvartsdamm (<5mym): 0,1 mg/m³
Ytterligare anvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen
Personlig skyddsutrustning:
Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

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.

Korttidsfilterutrustning:

Filter P3

Handskydd: Skyddshandskar

Handskmaterial Nitrilimpregnerade bomullshandskar

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

Ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd: Arbetskyddskläder

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
Allmänna uppgifter
Utseende:
Form:

Pulver

Färg:

Varierande, beroende på infärgning

Lukt:

Svag, karakteristisk

Lukttröskel:

Ej bestämd.

pH-värde:

Alkalisk

Ändring av beskaffenhet
Smältpunkt/smältområde:

Ej bestämd.

Kokpunkt / kokområde:

Ej bestämd.

Flampunkt:

Ej användbar.

Tändtemperatur:

Ej bestämd.

Sönderdelningstemperatur:

Ej bestämd.

Självantändande:

Produkten är ej självantändande.

Explosionsfara:

Produkten är ej explosiv.

Explosionsgränser:
Nedre:

Ej användbar

Övre:

Ej användbar

Oxiderande egenskaper

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.03.2015

Omarbetad: 15.09.2011

Handelsnamn: weber.vetonit 215 Säcksburningsbruk

(Fortsättning från sida 4)

Ångtryck:	Ej användbar.
Densitet:	Ej bestämd.
Bulkdensitet vid 20 °C:	1650 kg/m ³
Ångtäthet	Ej användbar.
Förångningshastighet	Ej användbar.
Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Hårdnar i kontakt med vatten.
Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten) log Pow:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.
Lösningsmedel-separationstest:	Ej bestämd.
Lösningsmedelshalt:	
Organiska lösningsmedel:	0,0 %
EU-VOC	0,00 %
9.2 Annan information	Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

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

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:

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Komponent	Art	Värde	Species
1305-62-0 Kalciumhydroxid			
Oral	LD50	7340 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	> 2500 mg/kg (kanin)	

Primär irritation:

på huden: Irriterar hud och slemhinnor.

på ögat: Starkt irriterande med risk för allvarliga ögonskador.

Sensibilisering: Ingen sensibiliserande effekt känd.

Ytterligare toxikologisk information:

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

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.03.2015

Omarbetad: 15.09.2011

Handelsnamn: weber.vetonit 215 Säcksburningsbruk

Irriterande

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Testmetod	Verkningskoncentration	Metod	Bedömning
-----------	------------------------	-------	-----------

1305-62-0 Kalciumhydroxid			
----------------------------------	--	--	--

EC50/48h	49,1 mg/l	(Daphnia magna (stor vattenloppa))
----------	-----------	------------------------------------

EC50/72h	184,57 mg/l	(Alger)
----------	-------------	---------

LC50/96h	160 mg/l	(fisk)
----------	----------	--------

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.**Beteende i miljöomgivning:****12.4 Rörligheten i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Ekotoxiska effekter:****Kommentar:**

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 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 avfallets ursprung.

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

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:**

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.

Rekommenderat rengöringsmedel: Skaka ur säckarna grundligt.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer**ADR, ADN, IMDG, IATA**

Utgår

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.03.2015

Omarbetad: 15.09.2011

Handelsnamn: weber.vetonit 215 Säcksburningsbruk

(Fortsättning från sida 6)

14.2 Officiell transportbenämning

ADR, ADN, IMDG, IATA Utgår

14.3 Faroklass för transportADR, ADN, IMDG, IATA
Klass Utgår**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR, IMDG, IATA Utgår

14.5 Miljöfaror: Ej användbar.**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder** Ej användbar.**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till**

MARPOL 73/78 och IBC-koden Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter: Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.**UN "Model Regulation":** -**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.

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 produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

Område 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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

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

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.03.2015

Omarbetad: 15.09.2011

Handelsnamn: weber.vetonit 215 Säcksburningsbruk

(Fortsättning från sida 7)

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

SFS