

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 31.07.2012

Herziening van: 08.05.2012

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

Productidentificatie

Handelsnaam: Weber.dry cement comp B**Veiligheidsinformatieblad-nummer:** XXP007869-b**Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Toepassing van de stof / van het preparaat:** Bouwchemie

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Weber

Saint-Gobain Weber Beamix B.V.

Postbus 7932

5606 SH Eindhoven

T: +31 (0)40 259 79 11

Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 (0) 40 259 79 11 (werkdagen 08:00 - 17:00)

2 Identificatie van de gevaren

Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG vervalt**Gevaaromschrijving:** vervalt

Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:

De gevaarsaanduiding "irriterend" is niet van toepassing op het droge poedervormige product, maar wel wanneer het product in aanraking komt met vocht of water. Het kan dan tot irritatie van de huid of tot ernstig oogletsel leiden.

Het product moet een markering krijgen op basis van de berekeningsprocedure van de "Algemene classificatierichtlijn voor preparaten in de EG", laatste editie.

Classificatiesysteem:

De classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

Etiketteringselementen

Kentekening volgens EEG-richtlijnen:

Het product is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

S-zinnen:

- 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
- 22 Stof niet inademen.
- 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- 28 Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.
- 36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
- 46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

(vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 31.07.2012

Herziening van: 08.05.2012

Handelsnaam: Weber.dry cement comp B

(vervolg op blz. 1)

Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:

Product bevat cement en reageert met water sterk alkalisch; daarom huid en ogen beschermen.

Andere gevaren
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering: Mengsels
Beschrijving:

Kant en klare mortel met portlandcement

Kant-en-klaar mortel met kleiaardesmeltcement.

Gevaarlijke bestanddelen:

CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3	calciumsulfaat, natuurlijk	5 - 10%
CAS: 1318-02-1 EINECS: 215-283-8	Zeolite ☒ Xi R36/37 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2 - 5%
CAS: 65997-15-1	cement clincer ☒ Xi R37/38-41; ☒ Xi R43 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	2 - 5%

SVHC vervalt

Aanvullende gegevens:

Het preparaat is "chromaatarm" volgens 2006/1907/EEG, tot aan de houdbaarheidsdatum, zodat de

aanduiding met R 43 (H317 + EUH203) vervalt, zolang de verpakking in de tussentijd niet open is geweest.

De woordelijke inhoud van de opgegeven waarschuwingszinnen (R-zinnen) is te vinden in Hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemene informatie: Met het product verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na inademen: Frisse lucht aanvoeren; bij klachten arts inschakelen.

Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep wassen en goed afspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft een arts inschakelen.

Na oogcontact:

Ogen met open ooglid gedurende een aantal minuten onder stromend water afspoelen en arts raadplegen.

Na inslikken:

Mond met water uitspoelen. Geen braken teweegbrengen. Arts inschakelen en dit informatieblad laten lezen.

Informatie voor de arts:
Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: Weber.dry cement comp B

(vervolg op blz. 2)

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen**Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.**Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Advies voor brandweerlieden**Speciale beschermende uitrusting:** Afstemmen op de brand in de omgeving.

6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beschermde uitrusting dragen. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Stofvorming vermijden.

Milieuvoorzorgsmaatregelen: Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.**Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opruimen.**Verwijzing naar andere rubrieken** Voor informatie inzake verwijdering: zie Hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag

Hantering:**Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Stofvorming vermijden.

In geval van stofvorming, voor afzuiging zorgen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsbescherming: Geen bijzondere maatregelen nodig.**Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Opslag:****Eisen aan opslagruimten en containers:** Enkel in niet geopende originele verpakking bewaren.**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**

Niet bewaren met zuren.

Gescheiden van levensmiddelen bewaren.

Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:

Koel en droog opslaan in goed afgesloten containers.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:

Geen aanvullende gegevens; zie Hoofdstuk 7.

Controleparameters**Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek:****Aanvullende gegevens:** Als basis dienden de bij de opstelling geldige lijsten.

(vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: Weber.dry cement comp B

(vervolg op blz. 3)

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermende uitrusting:

Algemene beschermings- en hygiënische maatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Handen wassen vóór de pauzes en aan het einde van de werktijd.

Contact met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Verwijderd houden van levensmiddelen.

Bescherming van ademhalingswegen:

Gebruik geschikte bescherming van ademhalingswegen bij onvoldoende ventilatie.

Bij kortstondige of geringe blootstelling een ademhalingsfiltertoestel gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling een van de omgeving onafhankelijk ademhalingsbeschermingstoestel gebruiken.

Filtertoestel voor kortstondig gebruik:

Filter P2.

Handbescherming:

Beschermende handschoenen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / het preparaat.

NL Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de doorbraaktijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal:

Met nitril geïmpregneerde katoenen handschoenen

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit

meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd.

Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal:

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Oogbescherming: Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming: Beschermende werkkleding

9 Fysische en chemische eigenschappen

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen:

Vorm:	Poeder
Kleur:	Volgens de productbeschrijving
Geur:	Karakteristiek

pH-waarde bij 20°C:	>12,0 (DIN 19261) In verbinding met water
----------------------------	--

Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltraject:	Niet bepaald
Kookpunt/kooktraject:	niet bepaald

Vlampunt:	Niet van toepassing
------------------	---------------------

(vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 31.07.2012

Herziening van: 08.05.2012

Handelsnaam: Weber.dry cement comp B

(vervolg op blz. 4)

Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Het product is niet ontvlambaar
Zelfonsteking:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Dampdruk:	Niet van toepassing
Dichtheid:	Niet van toepassing
Stortgewicht:	790 kg/m ³
Oplosbaarheid in / mengbaarheid met: Water bij 20°C:	1,5 g/l
Viscositeit:	
Dynamisch:	Niet van toepassing.
Kinematisch:	Niet van toepassing.
Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	0,0 %
EU-VOC	0,00 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	100,0 %
Overige informatie	Geen.

10 Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit
Chemische stabiliteit
Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:

Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.

Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met zuren.

Reacties met lichtmetalen bij de aanwezigheid van vochtigheid, onder vorming van waterstof.

Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11 Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische effecten
Acute toxiciteit:
Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:

Componenten	Soort	Waarde	Species
1318-02-1 Zeolite			
oraal	LD50	20000 mg/kg	(rat)

Primair irriterend effect:
Op de huid: Huidirritatie door vetonttrekking mogelijk.

Op het oog: Veroorzaakt oogklachten.

Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid): Geen sensibiliserend effect bekend.

12 Ecologische informatie

Toxiciteit
Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 31.07.2012

Herziening van: 08.05.2012

Handelsnaam: Weber.dry cement comp B

(vervolg op blz. 5)

Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Overige gegevens: Het product is moeilijk biologisch afbreekbaar. (7d:>50%)

Gedrag in milieu-compartmenten:

Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Ecotoxische effecten:

Opmerking:

Het product bevat stoffen die in oppervlaktewateren sterke vertroebelingen veroorzaken.

Het product bevat stoffen die een lokale pH-verandering veroorzaken en daardoor een schadelijke invloed op vissen en bacteriën hebben.

Opmerking: Het product veroorzaakt een duidelijke pH-verandering. Voor het lozen neutraliseren.

Aanvullende ecologische gegevens:

Algemene gegevens:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Niet in grondwater, oppervlaktewater of riolering terecht laten komen.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Product wordt 5 tot 6 uur na toevoeging van water hard en kan daarna als bouwafval worden verwijderd.

Europese afvalcatalogus

Mogelijke afvalstofcode: De daadwerkelijke afvalstofcode hangt af van de herkomst van de afvalstof.

10 13 11	niet onder 10 13 09 en 10 13 10 vallend afval van cementhoudende composietmaterialen
10 13 14	betonafval en betonslib

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling:

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging gerecycled worden.

Aanbevolen reinigingsmiddel:

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

Zakken optimaal leegschudden.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

VN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

(vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 31.07.2012

Herziening van: 08.05.2012

Handelsnaam: Weber.dry cement comp B

(vervolg op blz. 6)

Transportgevarenklasse(n)	
ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	vervalt
Verpakkingsgroep: ADR, IMDG, IATA	vervalt
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet bruikbaar.
Transport/aanvullende gegevens:	Geen gevaar volgens de bovengenoemde verordeningen.
VN "Model Regulation":	-

15 Regelgeving

Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale voorschriften:

Gevaarklasse voor water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

16 Overige informatie

De gegevens in dit document zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Ze geven echter geen verzekering van producteigenschappen. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.

Relevante zinnen

- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- R36/37 Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
- R37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
- R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door: Afdeling R&D

contact-persoon:

J. Blaakmeer
Tel.nr: +31 40 259 78 87

Afkortingen en acroniemen:

- 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
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- LC50: Lethal concentration, 50 percent

(vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 31.07.2012

Herziening van: 08.05.2012

Handelsnaam: Weber.dry cement comp B

LD50: Lethal dose, 50 percent

* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

(vervolg op blz. 7)

NL