Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 22.10.2020 Versienummer 1 Herziening van: 13.10.2020

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

1.1 Productidentificatie
Handelsnaam: **Weber Beamix zandcement 730 lichtgewicht**

Veiligheidsinformatieblad-nummer: XXP006893
1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
Toepassing van de stof / van het preparaat: Kant-en-klare mortel

1.3 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
info@weberbeamix.nl
1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
Bij noodgevallen raadpleeg een arts
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
Website: www.vergiftigingen.info
Telefoonnummer: +31 (0) 30 274 8888
NVIC is alleen toegankelijk voor professionele hulpverleners

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen
Etiketting overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
Gevarenpictogrammen

GHS05

GHS07

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:
grijs cement
Gevarenaanduidingen
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

(vervolg op blz. 2)

(vervolg op blz. 1)

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P103	Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P321	Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P501	De inhoud en verpakking afvoeren volgens plaatselijke plaatselijke/regionale/ nationale/internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

Beschrijving: Mengsel van hierna genoemde stoffen en niet-gevaarlijke toevoegingen.

Gevaarlijke bestanddelen:		
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	grijs cement Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	10-20%
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9 Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx	kalksteenmeel stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	10-20%

SVHC vervalt

Aanvullende gegevens:

Het preparaat is "chromaatarm" volgens (EC) No 1272/2008, tot aan de houdbaarheidsdatum, zodat de
aanduiding met H317 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.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Verwijder het slachtoffer onmiddellijk uit de gevarenzone. Als de patiënt onwel is, consulteer dan een arts
en overleg dit informatieblad.

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

Na huidcontact: Onmiddellijk met water wassen.

(vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 22.10.2020 Versienummer 1 Herziening van: 13.10.2020

Handelsnaam: Weber Beamix zandcement 730 lichtgewicht

(vervolg op blz. 2)

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.
4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen
Geschikte blusmiddelen: Het product is niet brandbaar.
5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
5.3 Advies voor brandweerlieden
Speciale beschermende uitrusting: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Stofvorming vermijden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Geen bijzondere maatregelen nodig.
6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Mechanisch opruimen.
6.4 Verwijzing naar andere rubrieken
Voor informatie inzake veilige hantering: zie Hoofdstuk 7.
Voor informatie inzake persoonlijke beschermende uitrusting: zie Hoofdstuk 8.
Voor informatie inzake verwijdering: zie Hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 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.

7.2 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. gezamelijke opslag: Niet nodig.
Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:
Koel en droog opslaan in goed afgesloten containers.
Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.
7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 22.10.2020 Versienummer 1 Herziening van: 13.10.2020

Handelsnaam: Weber Beamix zandcement 730 lichtgewicht

(vervolg op blz. 3)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:
Geen aanvullende gegevens; zie Hoofdstuk 7.

8.1 Controleparameters
Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek:

DNEL's		
CAS: 471-34-1 kalksteenmeel		
inhalatief	Derived No Effect Level	6,36 mg/m³ (worker local long term value) 1,06 mg/m³ (consumer local long term value)

CAS-Nr. Omschrijving van de stof	**%**	**Soort**	**Waarde-Eenheid**
CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO2)			
WGW	lange termijn waarde: 0,075 mg/m³ Geldt voor respirabel stof		
CAS: 471-34-1 kalksteenmeel			
WGW	lange termijn waarde: 10 mg/m³		

Aanvullende blootstellingsgrenswaarden bij mogelijke gevaren tijdens verwerking:
Algemene grenswaarden voor hinderlijk stof (niet elders ingedeeld):
Hinderlijk inhaleerbaar stof: 10 mg/m3
Hinderlijk respirabel stof: 5 mg/m3 (voor Nederland); 3 mg/m3 (voor België)
Respirabel kwartsstof (kristallijn siliciumdioxide): 0,075 mg/m3 (voor Nederland); 0,1 mg/m3 (voor België)
Aanvullende gegevens: Als basis dienden de bij de opstelling geldige lijsten.

8.2 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 vermijden.
Gebruik een vochtinbrengende huidcreme na het verwerken van het product.
Bescherming van ademhalingswegen:
Bij goede ventilatie niet nodig.
Filtertoestel voor kortstondig gebruik:
Filter P2.
Bij kortstondige of geringe blootstelling een ademhalingsfiltertoestel gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling een van de omgeving onafhankelijk ademhalingsbeschermingstoestel gebruiken.
Handbescherming: Beschermende handschoenen.
Handschoenmateriaal: Met nitril geïmpregneerde katoenen handschoenen
Oogbescherming: Nauw aansluitende veiligheidsbril
Lichaamsbescherming: Beschermende werkkleding

(vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 22.10.2020 Versienummer 1 Herziening van: 13.10.2020

Handelsnaam: Weber Beamix zandcement 730 lichtgewicht

(vervolg op blz. 4)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen	
Algemene gegevens	
Voorkomen:	
Vorm:	Poeder
Kleur:	Volgens de productbeschrijving
Geur:	Niet karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	Alkalisch
Toestandsverandering	
Smeltpunt/smelttraject:	Niet bepaald
Kookpunt/kooktraject:	niet van toepassing
Vlampunt:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Het product is niet ontvlambaar
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingseigenschappen:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
Oxiderende eigenschappen:	Niet bepaald.
Dampspanning:	Niet van toepassing
Dichtheid:	niet bepaald
Relatieve dichtheid:	Niet bepaald.
Dampdichtheid:	Niet bruikbaar.
Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.
Oplosbaarheid in / mengbaarheid met:	
Water:	Hardt bij contact met water uit.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
Viscositeit:	
Dynamisch:	Niet van toepassing.
Kinematisch:	Niet van toepassing.
Oplosmiddelgehalte:	
EU-VOC (%)	0,00 %
EU-VOC (g/L)	0,0 g/l
9.2 Overige informatie	Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.2 Chemische stabiliteit
Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:
Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties
Reacties met zuren.
Reacties met lichtmetalen bij de aanwezigheid van vochtigheid, onder vorming van waterstof.
10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 6)

(vervolg op blz. 5)

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten
Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:

Componenten	Soort	Waarde	Species
CAS: 65997-15-1 grijs cement			
de huid betreffend	LD50	>2.000 mg/kg (konijn)	
CAS: 471-34-1 kalksteenmeel			
oraal	LD50	6.450 mg/kg (rat)	
de huid betreffend	LD50	6.450 mg/kg (rat)	

Primair irriterend effect:
Op de huid:
Veroorzaakt huidirritatie.
Op het oog:
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid):
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)
Mutageniteit in geslachtscellen
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT bij eenmalige blootstelling
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT bij herhaalde blootstelling
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gevaar bij inademing
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit
Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Testsoort	Effectconcentratie	Methode Waardering
CAS: 471-34-1 kalksteenmeel		
EC50/72h	14 mg/l (Zeewier)	

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
Gedrag in milieu-compartimenten:
12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Ecotoxische effecten:
Opmerking:
Het product bevat stoffen die in oppervlaktewateren sterke vertroebelingen veroorzaken.

(vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 22.10.2020 Versienummer 1 Herziening van: 13.10.2020

Handelsnaam: Weber Beamix zandcement 730 lichtgewicht

(vervolg op blz. 6)

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: Niet in grondwater, oppervlaktewater of riolering terecht laten komen.
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT: Niet bruikbaar.
zPzB: Niet bruikbaar.
12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 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
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP13	Sensibiliserend

Niet gereinigde verpakkingen:
Aanbeveling: Verwijdering volgens overheidsvoorschriften.
Aanbevolen reinigingsmiddel: Zakken optimaal leegschudden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer **ADR, ADN, IMDG, IATA**	vervalt
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN **ADR, ADN, IMDG, IATA**	vervalt
14.3 Transportgevarenklasse(n) **ADR, ADN, IMDG, IATA** **klasse**	vervalt
14.4 Verpakkingsgroep: **ADR, IMDG, IATA**	vervalt
14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar.
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
Transport/aanvullende gegevens:	Geen gevaar volgens de bovengenoemde verordeningen.

(vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 22.10.2020 Versienummer 1 Herziening van: 13.10.2020

Handelsnaam: Weber Beamix zandcement 730 lichtgewicht

(vervolg op blz. 7)

VN "Model Regulation":	vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)
Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)
Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU
Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.
Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 47

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

*

RUBRIEK 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
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door: Afdeling R&D
contact-persoon:
J. Blaakmeer
Tel.nr: +31 40 259 78 87

(vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 22.10.2020 Versienummer 1 Herziening van: 13.10.2020

Handelsnaam: Weber Beamix zandcement 730 lichtgewicht

(vervolg op blz. 8)

Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
WGW: Wettelijk gestelde waarde.
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
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bio-accumulative and Toxic – Moeilijk afbreekbaar, ophoping van chemische stoffen en giftigheid
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
zPzB: zeer moelijk afbreekbaar, sterke neiging tot ophoping in plant en dier.
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

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

Volgens bijlage II van de REACH-verordening, worden de gewijzigde secties in deze versie van het veiligheidsinformatieblad in vergelijking met de vorige versie zijn gemarkeerd met sterretjes.