

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 25.11.2022

Versienummer 1

Herziening van: 25.11.2022

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Onkruidmijdend voegzand hard**Veiligheidsinformatieblad-nummer:** XXP017220

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: Bouwchemie

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 88 755 8000

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

Het product is niet geïdentificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt**Gevarenpictogrammen** vervalt**Signaalwoord** vervalt**Gevarenaanduidingen** vervalt

Aanvullende gegevens:

Safety data sheet available on request.

Dit veiligheidsinformatieblad wordt verstrekt door de leverancier op vrijwillige basis volgens de artikel 32 van de Verordening (EG) nr 1907/2006 (REACH).

2.3 Andere gevaren

Het product bevat kwartszand met minder dan 1% fijne fractie en is daarom niet geïdentificeerd als gevaarlijk; let echter op bij het gebruik en volg de aanwijzingen met betrekking tot persoonlijke beschermingsmiddelen.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

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

(vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 25.11.2022

Versienummer 1

Herziening van: 25.11.2022

Handelsnaam: Onkruidmijndend voegzand hard

(vervolg op blz. 1)

Gevaarlijke bestanddelen:

| | | |
|-------------------|---|---------|
| CAS: 14808-60-7 | kwarts (SiO ₂) | 75-100% |
| EINECS: 238-878-4 | stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | |

SVHC vervalt**Aanvullende gegevens:**

Het product bevat silica zand bestaat uit kwarts (kristallijn silicium) met een fijne fractie minder dan 1%. De woordelijke inhoud van de opgegeven waarschuwingzinnen (R-zinnen) is te vinden in Hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**Algemene informatie:**

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Verwijder het slachtoffer onmiddellijk uit de gevarezone. Als de patiënt onwel is, consulteer dan een arts

en overleg dit informatieblad.

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

Na huidcontact: Over het algemeen is het product niet irriterend voor de huid.

Na oogcontact:

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

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 eventueel noodzakelijke 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.

(vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 25.11.2022

Versienummer 1

Herziening van: 25.11.2022

Handelsnaam: Onkruidmijndend voegzand hard

(vervolg op blz. 2)

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**

Geen bijzondere maatregelen nodig.

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. gezamenlijke 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.**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters****Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek:**

| CAS-Nr. | Omschrijving van de stof | % | Soort | Waarde-Eenheid |
|-----------------|--|---|-------|----------------|
| CAS: 14808-60-7 | kwarts (SiO ₂) | | | |
| WGW | lange termijn waarde: 0,075 mg/m ³ respirabele fractie | | | |

Aanvullende blootstellingsgrenswaarden bij mogelijke gevaren tijdens verwerking:

Algemene grenswaarden voor hinderlijk stof (niet elders ingedeeld):

Hinderlijk inhaleerbaar stof: 10 mg/m³Hinderlijk 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****Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens; zie Hoofdstuk 7.**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Algemene beschermings- en hygiënische maatregelen:**

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

Contact met de huid vermijden.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij goede ventilatie niet nodig.

Filtertoestel voor kortstondig gebruik:

Filter P2.

Bescherming van de handen Niet nodig.

(vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 25.11.2022

Versienummer 1

Herziening van: 25.11.2022

Handelsnaam: Onkruidmijndend voegzand hard

(vervolg op blz. 3)

Handschoenmateriaal: Met nitril geïmpregneerde katoenen handschoenen

Bescherming van de ogen/het gezicht Niet nodig.

Lichaamsbescherming: Beschermende werkkleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Fysische toestand

Vast

Kleur:

Gekleurd

Geur:

Reukloos

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

Smeltpunt/vriespunt

1.700 °C (DIN ISO 3016)

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

niet van toepassing

Ontvlambaarheid

Het product is niet ontvlambaar

Onderste en bovenste explosiegrens
Onderste:

niet van toepassing

Bovenste:

niet van toepassing

Vlampunt:

Niet van toepassing

Ontstekingstemperatuur:

Niet bepaald.

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

pH bij 20 °C

7

Viscositeit:
Kinematische viscositeit

Niet van toepassing.

Dynamisch:

Niet van toepassing.

Oplosbaarheid
Water bij 20 °C:

0,1 g/l

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water
(logwaarde)

Niet bepaald.

Dampspanning bij 1732 °C:

13,5 hPa (DIN 51640)

Niet van toepassing

Dichtheid en/of relatieve dichtheid
Dichtheid bij 20 °C:

 2,65 g/cm³ (DIN 51757)

Niet van toepassing

Relatieve dichtheid:

Niet bepaald.

Stortgewicht:

 1.400 kg/m³
Dampdichtheid:

Niet bruikbaar.

Deeltjeskenmerken

Zie 3.

9.2 Overige informatie

Geen.

Voorkomen:
Vorm:

Pasteus

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid
Zelfontbrandingstemperatuur:

Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen:

Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

Minimum ignition energy
Oplosmiddelgehalte:
Organisch oplosmiddel:

<0,0 %

(vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 25.11.2022

Versienummer 1

Herziening van: 25.11.2022

Handelsnaam: Onkruidmijgend voegzand hard

(vervolg op blz. 4)

| | |
|---|-----------------|
| EU-VOC (%) | <0,0100 % |
| EU-VOC (g/L) | <0,1000 g/l |
| Toestandsverandering | |
| Verwekingspunt/verwekingstraject | |
| Oxiderende eigenschappen: | Niet bepaald. |
| Verdampingssnelheid | Niet bruikbaar. |

| | |
|--|---------|
| Informatie inzake fysische gevarenklassen | |
| Ontpofbare stoffen | vervalt |
| Ontvlambare gassen | vervalt |
| Aerosolen | vervalt |
| Oxiderende gassen | vervalt |
| Gassen onder druk | vervalt |
| Ontvlambare vloeistoffen | vervalt |
| Ontvlambare vaste stoffen | vervalt |
| Zelfontledende stoffen en mengsels | vervalt |
| Pyrofore vloeistoffen | vervalt |
| Pyrofore vaste stoffen | vervalt |
| Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels | vervalt |
| Stoffen en mengsels die in contact met water | |
| ontvlambare gassen ontwikkelen | vervalt |
| Oxiderende vloeistoffen | vervalt |
| Oxiderende vaste stoffen | vervalt |
| Organische peroxiden | vervalt |
| Bijtend voor metalen | vervalt |
| Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen | vervalt |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden

Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:

Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Reacties met zuren.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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 gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Op de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Op het oog: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid):

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 25.11.2022

Versienummer 1

Herziening van: 25.11.2022

Handelsnaam: Onkruidmijndend voegzand hard

(vervolg op blz. 5)

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.**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit**Aquatische toxiciteit:** Niet geclassificeerd als schadelijk voor het waterleven**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten**Opmerking:** Het product bevat stoffen die in oppervlaktewateren sterke vertroebelingen veroorzaken.**Opmerking:** Het product veroorzaakt een duidelijke pH-verandering. Voor het lozen neutraliseren.**Aanvullende ecologische gegevens:****Algemene gegevens:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

Geen gevaar voor water bekend.

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.

Kleinere hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:**

Verwijdering volgens overheidsvoorschriften.

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.

Aanbevolen reinigingsmiddel: Zakken optimaal leegschudden.

-NL-

(vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 25.11.2022

Versienummer 1

Herziening van: 25.11.2022

Handelsnaam: Onkruidmijgend voegzand hard

(vervolg op blz. 6)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

| | |
|---|---|
| 14.1 VN-nummer of ID-nummer ADR, IMDG, IATA | vervalt |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN ADR, IMDG, IATA | vervalt |
| 14.3 Transportgevaarenklasse(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 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet bruikbaar. |
| Transport/aanvullende gegevens: | Geen gevaar volgens de bovengenoemde verordeningen. |
| 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)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

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.

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 cf. section 2

(vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 25.11.2022

Versienummer 1

Herziening van: 25.11.2022

Handelsnaam: Onkruidmijndend voegzand hard

(vervolg op blz. 7)

Richtlijn 2012/18/EU**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

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.

VERORDENING (EU) 2019/1148**Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:**Gevaarklasse voor water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

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

The following list of relevant hazard statements is the full text of hazard statements mentioned elsewhere in this safety data sheet (in particular in the section 3) and is reported as required by the Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), Annex II, and the following amendments (Regulation (EU) 2020/878). The statements mentioned here do not refer to the product itself, but refer to the individual ingredients in the products, and are provided for information.

Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door: Afdeling R&D**contact-persoon:**

R&D manager

+31 40 259 7911

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 relatif au transport international 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

(vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

gedrukt op: 25.11.2022

Versienummer 1

Herziening van: 25.11.2022

Handelsnaam: Onkruidmijgend voegzand hard

(vervolg op blz. 8)

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

PBT: Persistent, Bio-accumulative and Toxic – Moeilijk afbreekbaar, ophoping van chemische stoffen en giftigheid

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

zPzB: zeer moeilijk afbreekbaar, sterke neiging tot ophoping in plant en dier.

NL