

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

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

**1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam: **Weber.tec SBN 172**

Veiligheidsinformatieblad-nummer: XXP006815

UFI: U3VK-W0AP-W006-Q917

**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](http://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



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**

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

**Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

(vervolg op blz. 2)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

(vervolg op blz. 1)

**Signaalwoord** Gevaar

**Gevaraanduidende componenten voor de etikettering:**

grijs cement  
Ovenstof, Portland cement

**Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
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 Lees aandachtig en volg alle instructies op.  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.  
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.  
P362 Verontreinigde kleding uittrekken.  
P501 De inhoud en verpakking afvoeren volgens plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**Aanvullende gegevens:**

Dit product bevat microplastics.

**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 Mengsels**

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

**Gevaarlijke bestanddelen:**

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO <sub>2</sub> ) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	50-75%
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, EUH203 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	10-20%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Catalogusnummer: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	titaandioxide ☠ Carc. 2, H351, EUH211, EUH212 Noot: V, W, 10	≥0,1-<1%

(vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9 Reg.nr.: 01-2119486767-17-xxxx	Ovenstof, Portland cement ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	(vervolg op blz. 2) ≥0,1-<1%
--	---	---------------------------------

**SVHC** vervalt**Aanvullende gegevens:**

(CAS:13463-67-7) titaniumdioxide

CLP Noot 10:

De indeling als kankerverwekkende stof bij inademing is alleen van toepassing op mengsels in de vorm van poeder dat 1 % of meer titaandioxide deeltjes in de vorm van of ingekapseld in deeltjes met een aerodynamische diameter ≤ 10 µm bevat.

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:**

Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.

Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en een arts raadplegen

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

**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water wassen.

**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 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.

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

Handelsnaam: Weber.tec SBN 172

(vervolg op blz. 3)

## 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.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor informatie inzake verwijdering: zie Hoofdstuk 13.

Voor informatie inzake veilige hantering: zie Hoofdstuk 7.

Voor informatie inzake persoonlijke beschermende uitrusting: zie Hoofdstuk 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Producten moeten worden bewaard in hun oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen weersinvloeden en bodemvocht.

De verpakking moet onbeschadigd blijven om te voorkomen dat het product in het milieu lekt.

Voorkom morsen van het product bij het openen van de verpakking.

Zorg er bij het openen van producten in zakken voor dat het product alleen in het daarvoor bestemde mengapparaat wordt gegoten en vervolgens zorgvuldig en goed wordt gemengd.

Bedek het werkoppervlak indien nodig met een geschikt dekzeil.

Bereid het product voor volgens de instructies van de fabrikant. Implementeren van de juiste maatregelen voor risicobeheer op het gebied van gezondheid, veiligheid en milieu.

Leveringen in silo's en vrachtwagens moeten worden afgehandeld door getraind personeel.

Breng het product aan volgens de gebruiksaanwijzing.

In geval van droge mortels: Verwerk mortelresten om ze te laten uitharden, voordat u de resten terugbrengt naar recycling of afvoert volgens de geldende eisen en voorschriften.

In geval van gebruiksklare mortels: Uitgeharde productresten moeten worden afgevoerd volgens de geldende afvalvoorschriften.

Vermijd aërosolvorming tijdens machinale verwerking.

Voorkom morsen van het product.

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. gezamenlijke opslag:** Niet nodig.

**Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:**

Koel en droog opslaan in goed afgesloten containers.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

(vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 4)

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek:**

DNEL's					
<b>CAS: 13463-67-7 titaandioxide</b>					
inhalatief	Derived No Effect Level	1,25 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 0,21 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)			
<b>CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement</b>					
inhalatief	Derived No Effect Level	4 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 0,84 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 0,84 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) 4 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value)			
PNEC's					
<b>CAS: 65996-69-2 Slags, ferrous metal, blast furnace</b>					
	Predicted No-Effect Concentration	1.000 mg/kgxdwt (earth rating factor)			
	Predicted No-Effect Concentration	500 mg/l (sea water rating factor) 5.000 mg/l (fresh water rating factor)			
<b>CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement</b>					
	Predicted No-Effect Concentration	5 mg/kgxdwt (earth rating factor)			
	Predicted No-Effect Concentration	0,028 mg/l (sea water rating factor) 0,282 mg/l (fresh water rating factor)			
CAS-Nr.	Omschrijving van de stof	%	Soort	Waarde	Eenheid
<b>CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO<sub>2</sub>)</b>					
WGW	lange termijn waarde: 0,075 mg/m <sup>3</sup> respirabele fractie				

**Aanvullende blootstellingsgrenswaarden bij mogelijke gevaren tijdens verwerking:**

Algemene grenswaarden voor hinderlijk stof (niet elders ingedeeld):

Hinderlijk inhaleerbaar stof: 10 mg/m<sup>3</sup>

Hinderlijk respirabel stof: 5 mg/m<sup>3</sup> (voor Nederland); 3 mg/m<sup>3</sup> (voor België)

Respirabel kwartsstof (kristallijn siliciumdioxide): 0,075 mg/m<sup>3</sup> (voor Nederland); 0,1 mg/m<sup>3</sup> (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.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

(vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

(vervolg op blz. 5)

Contact met de ogen vermijden.

Gebruik een vochtinbrengende huidcreme na het verwerken van het product.

**Bescherming van de 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.

**Bescherming van de handen** Beschermende handschoenen.**Handschoenmateriaal:** Met nitril geïmpregneerde katoenen handschoenen**Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauw aansluitende veiligheidsbril**Lichaamsbescherming:** Beschermende werkkleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Algemene gegevens****Fysische toestand**

Vast

**Kleur:**

Volgens de productbeschrijving

**Geur:**

Niet karakteristiek

**Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

**Smeltpunt/vriespunt**

Niet bepaald

**Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

niet van toepassing

**Ontvlambaarheid**

Het product is niet ontvlambaar

**Onderste en bovenste explosiegrens****Onderste:**

Niet bepaald.

**Bovenste:**

Niet bepaald.

**Vlampunt:**

Niet van toepassing

**Zelfontbrandingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**pH**

Alkalisch

**Viscositeit:****Kinematische viscositeit**

Niet van toepassing.

**Dynamisch:**

Niet van toepassing.

**Oplosbaarheid****Water:**

Hardt bij contact met water uit.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald.

**Dampspanning:**

Niet van toepassing

**Dichtheid en/of relatieve dichtheid****Dichtheid:**Niet van toepassing  
niet bepaald**Relatieve dichtheid:**

Niet bepaald.

**Dampdichtheid:**

Niet bruikbaar.

**Deeltjeskenmerken**

Zie sectie 3.

**9.2 Overige informatie**

Geen.

(vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

(vervolg op blz. 6)

**Voorkomen:****Vorm:** Poeder**Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid****Ontstekingstemperatuur:**

Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

**Ontploffingseigenschappen:**

Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

**EU-VOC (%)**

0,0000 %

**EU-VOC (g/L)**

0,0000 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****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.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

NL

(vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
 door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

(vervolg op blz. 7)

## 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.  
**Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:**

Componenten	Soort	Waarde	Species
<b>CAS: 65996-69-2 Slags, ferrous metal, blast furnace</b>			
oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)	
de huid betreffend	LD50	>4.000 mg/kg (rat)	
<b>CAS: 65997-15-1 grijs cement</b>			
de huid betreffend	LD50	>2.000 mg/kg (konijn)	
<b>CAS: 13463-67-7 titaandioxide</b>			
oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
inhalatief	LC50/4 h	>6,8 mg/l (rat)	
<b>CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement</b>			
oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)	
de huid betreffend	LD50	>2.000 mg/kg (rat)	
inhalatief	LC50/4 h	6,04 mg/l (rat)	

**Primair irriterend effect:**

**Op de huid:**

Veroorzaakt huidirritatie.

**Op het oog:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid):**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

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

**Carcinogeniteit** 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.

**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:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 9)

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
 door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

(vervolg op blz. 8)

Testsoort	Effectconcentratie	Methode	Waardering
<b>CAS: 65996-69-2 Slags, ferrous metal, blast furnace</b>			
LC50/96h	>100 mg/l	(vis)	
LC0/96h	>100 mg/l	(vis)	
EC50/48h	>100 mg/l	(aquatic invertebrates)	
EC50/72h	>90.000 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
NOEC (72h)	50-100 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
NOEC (21d)	1.563 mg/l	(aquatic invertebrates)	
EC 0/48h	>100 mg/l	(aquatic invertebrates)	
<b>CAS: 13463-67-7 titaandioxide</b>			
IC50/72h	1 mg/l	(vis)	
LC50/48h	>100 mg/l	(aquatic invertebrates)	
LC50/96h	>100 mg/l	(vis)	
EC50/48h	>100 mg/l	(aquatic invertebrates)	
EC50/72h	>100 mg/l	(Zeewier)	
NOEC (72h)	≥10 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
NOEC (96h)	≥1 mg/l	(aquatic plants other than algae)	
NOEC (21d)	≥100 mg/l	(aquatic invertebrates)	
NOEC (28d)	≥100 mg/l	(aquatic invertebrates)	
	≥0,07 mg/l	(vis)	
<b>CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement</b>			
EC50/72h	22,4-28,2 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
NOEC (96h)	11,1 mg/l	(vis)	
NOEC (48h)	100 mg/l	(aquatic invertebrates)	
EC 10	10,3 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
	425 mg/l	(microorganisms)	

**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** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**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.

**Gedrag in zuiveringsinstallatie:**

Testsoort	Effectconcentratie	Methode	Waardering
<b>CAS: 65996-69-2 Slags, ferrous metal, blast furnace</b>			
EC 50 (3h)	>10.000 mg/l	(microorganisms)	

(vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
 door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

(vervolg op blz. 9)

**CAS: 13463-67-7 titaandioxide**

EC 50 (3h) | 1.000 mg/l (microorganismen)

**CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement**

EC 50 (3h) | 596-743 mg/l (microorganismen)

**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.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Aanbeveling:**

Bij het reinigen van gereedschap: verwijder productresten van het meng- en aanbrenggereedschap voordat je het met water reinigt.

Vang het reinigingswater op, laat de deeltjes bezinken, schenk het water af en hergebruik het bij voorkeur of voer het af naar de plaatselijke riolering en laat de bezonken massa uitharden.

Uitgeharte productresten moeten worden afgevoerd volgens de geldende plaatselijke voorschriften.

Reinig geen silo's en vrachtwagens, deze worden gereinigd door gespecialiseerde bedrijven.

Reinigen met een hogedrukreiniger wordt niet aanbevolen, omdat dit kan leiden tot het vrijkomen van het product in het milieu, wat moet worden vermeden.

Mors geen water en gooi het reinigingswater niet in het milieu.

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

**Europese afvalcatalogus**

10 13 11	niet onder 10 13 09 en 10 13 10 vallend afval van cementshoudende 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 of ID-nummer**
**ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalst

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
**ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalst

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**
**ADR, ADN, IMDG, IATA**
**klasse** vervalst

(vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

(vervolg op blz. 10)

<b>14.4 Verpakkingsgroep: ADR, IMDG, IATA</b>	vervalt
<b>14.5 Milieugevaren:</b>	Niet bruikbaar.
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet bruikbaar.
<b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO- instrumenten</b>	Niet bruikbaar.
<b>Transport/aanvullende gegevens:</b>	Geen gevaar volgens de bovengenoemde verordeningen.
<b>VN "Model Regulation":</b>	vervalt

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) (Lijst van stoffen die in aanmerking komen, bijlagen XIV en XVII).

Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) 2020/878 (tot wijziging van REACH bijlage II betreffende de samenstelling van veiligheidsinformatiebladen)

Directive 2004/42/EC (VOC), cf. section 9

Dit product is onderworpen aan de Verordening (EU) 2023/2055 tot wijziging van de REACH Bijlage XVII 'Beperkingenlijst' voor wat betreft synthetische polymeermicrodeeltjes (Nummer 78 op de lijst).

**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 zie paragraaf 2**

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

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

(vervolg op blz. 12)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

(vervolg op blz. 11)

**VERORDENING (EU) 2017/852 inzake kwik (bijlage I)**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII**

Op de markt brengen en het gebruik van cement is onderworpen aan een beperking van het gehalte aan oplosbaar Cr (VI) (REACH bijlage XVII punt 47 Chroom VI verbindingen)

Beperkingsvoorwaarden: 47

**Verordening (EU) Nr. 649/2012**

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.

**VERORDENING (EU) 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen**

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.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

**Relevante zinnen**

De volgende lijst met relevante gevarenaanduidingen is de volledige tekst van de gevarenaanduidingen die elders in dit veiligheidsinformatieblad (met name in rubriek 3) worden vermeld en gerapporteerd staan zoals vereist door Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II, en de volgende wijzigingsvoorstellen (Verordening (EU) 2020/878). De hier vermelde verklaringen hebben geen betrekking op het product zelf, maar op de afzonderlijke ingrediënten in de producten, en worden ter informatie verstrekt.

(vervolg op blz. 13)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd  
door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.10.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 10.02.2025

**Handelsnaam: Weber.tec SBN 172**

(vervolg op blz. 12)

- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- EUH203 Bevat zwaarbaar chroom. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.
- EUH212 Let op! Bij gebruik kunnen gevaarlijke inhaleerbare stofdeeltjes worden gevormd. Stof niet inademen.

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie Sensibilisatie van de huid	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.
---	---

**Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door:** Afdeling R&D

**contact-persoon:**

R&D manager  
+31 40 259 7911

**Versienummer van de vorige versie: 1**

**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

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, 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.

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

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.