

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 07.05.2026

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.05.2026

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

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam:** Garten- und Landschaftsbaubeton

**UFI:** 5NG1-00JV-A00C-1XXW

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Toepassing van de stof / van de bereiding**

Dry mix mortar

Gebruiksklare mortel

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Fabrikant/leverancier:**

Baumit GmbH

Reckenberg 12

D-87541 BAD HINDELANG

Telefon: + 49 8324 921 1025

Telefax: + 49 49 8324 921 1029

eMail (sachkundige Person): sdb@baumit.de

**Inlichtingengevende sector:** afdeling productveiligheid

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie

+31 (0)88 755 8000

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### 2.2 Etiketteringselementen

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

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

**Gevarenpictogrammen**



GHS05

**Signaalwoord** Gevaar

**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

cement, portland, chemicaliën

**Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P315 Onmiddellijk een arts raadplegen.

(Vervolg op blz. 2)

NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 07.05.2026

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.05.2026

**Handelsnaam: Garten- und Landschaftsbaubeton**

(Vervolg van blz. 1)

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.  
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**2.3 Andere gevaren**

Aanduiding "irriterend" is niet van toepassing voor drooge pulver, alleen naar vermenging met water (alkalisch reaction).

Het preparaat is chromaatarm conform TRGS 613, aangezien het gehalte aan sensibiliserend chroom (VI) door additieven verlaagd is tot minder dan 2 ppm in het cementaandeel van de gebruiksklare mortel. De voorwaarde voor de werkzaamheid van de chromaatreductie is de opslag volgens de voorschriften en de inachtneming van de houdbaarheidsdatum.

**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: bestaat uit de onderstaande stoffen.**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 65997-15-1	cement, portland, chemicaliën	<20%
EINECS: 266-043-4	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	

**Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Na het inademen:** Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.**Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Niet bruikbaar.**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:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 07.05.2026

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.05.2026

**Handelsnaam: Garten- und Landschaftsbaubeton**

(Vervolg van blz. 2)

## 5.3 Advies voor brandweerlieden

### Verdere gegevens

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Stofvorming vermijden.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Mechanisch opnemen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Niet eten, drinken of roken in ruimtes waar wordt gewerkt. Vermijd stofontwikkeling. Bij zakgoed en gebruik van open mengbakken eerst water toevoegen en vervolgens het droge product voorzichtig toevoegen. Houd de valhoogte laag. Laat de roerder langzaam op gang komen. Leg lege zakken niet op elkaar, of alleen in een oversack. Vermijd contact met de ogen en de huid door persoonlijke beschermingsmiddelen te gebruiken volgens paragraaf 8.2.2. Zorg voor voldoende ventilatie, gebruik indien nodig ademhalingsbescherming volgens paragraaf 8.2.2. Ga tijdens de verwerking niet op het verse product knielen. Bij machinale verwerking (bijv. met een pleistermachine of doorlopmenger) kan de stofontwikkeling worden verminderd door de zakken voorzichtig neer te leggen, te openen en te legen en door speciale extra apparatuur te gebruiken. Gebruik producten niet meer na het verstrijken van de aangegeven opslagduur, omdat de werking van het aanwezige reductiemiddel afneemt en het gehalte aan oplosbaar chroom(VI) de in paragraaf 2.3 genoemde grenswaarde kan overschrijden. In deze gevallen kan bij langdurig contact allergische contactdermatitis ontstaan als gevolg van het in het product aanwezige in water oplosbare chromaat. Voor verpakkingen van 10 kg of meer: Beperk het tillen en dragen van verpakkingen tot een minimum door mechanische hulpmiddelen te gebruiken. Vertaald met DeepL.com (gratis versie)

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Opslag:

**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet bewaren met zuren.

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.

**Opslagklasse:** 13

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

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 07.05.2026

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.05.2026

Handelsnaam: **Garten- und Landschaftsbaubeton**

(Vervolg van blz. 3)

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

### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

**471-34-1 calciumcarbonaat**WGW | Lange termijn waarde: 10 mg/m<sup>3</sup>**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ademhalingswegen** Niet noodzakelijk**Bescherming van de handen**

Veiligheidshandschoenen

**Bescherming van de ogen/het gezicht** Niet noodzakelijk**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	Vast
<b>Kleur:</b>	Grijs
<b>Geur:</b>	Reukloos
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald
<b>Smeltpunt/vriespunt</b>	Niet bruikbaar.
<b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bruikbaar.
<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet bruikbaar (vaste stof niet-ontvlambar)
<b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>	
<b>Onderste:</b>	Niet bruikbaar.
<b>Bovenste:</b>	Niet bruikbaar.
<b>Vlampunt:</b>	Niet bruikbaar
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bruikbaar.
<b>pH bij 20 °C</b>	11,5 - 13,5
<b>Viscositeit</b>	
<b>Kinematische viscositeit</b>	Niet bruikbaar
<b>Oplosbaarheid</b>	
<b>Water:</b>	Oplosbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	Niet bruikbaar (vaste stof niet-ontvlambar)
<b>Dampspanning:</b>	Niet bruikbaar
<b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald
<b>Stortgewicht:</b>	1.600-1.800 kg/m <sup>3</sup>
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bruikbaar
<b>Relatieve dampdichtheid</b>	Niet bepaald

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 07.05.2026

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.05.2026

Handelsnaam: **Garten- und Landschaftsbaubeton**

(Vervolg van blz. 4)

**Deeltjeskenmerken**

Zie sectie 3.

**9.2 Overige informatie****Vorm:**

Vast

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

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

**Ontploffingseigenschappen:**

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

**Oplosmiddelgehalte:****Water:**

Niet bruikbaar.

**Gehalte aan vaste bestanddelen:**

100,0 %

**Informatie inzake fysische gevarenklassen****Ontplobbare stoffen**

Niet van toepassing

**Ontvlambare gassen**

Niet van toepassing

**Aerosolen**

Niet van toepassing

**Oxiderende gassen**

Niet van toepassing

**Gassen onder druk**

Niet van toepassing

**Ontvlambare vloeistoffen**

Niet van toepassing

**Ontvlambare vaste stoffen**

Niet van toepassing

**Zelfontledende stoffen en mengsels**

Niet van toepassing

**Pyrofore vloeistoffen**

Niet van toepassing

**Pyrofore vaste stoffen**

Niet van toepassing

**Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**

Niet van toepassing

**Stoffen en mengsels die in contact met water****ontvlambare gassen ontwikkelen**

Niet van toepassing

**Oxiderende vloeistoffen**

Niet van toepassing

**Oxiderende vaste stoffen**

Niet van toepassing

**Organische peroxiden**

Niet van toepassing

**Bijtend voor metalen**

Niet van toepassing

**Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit**

Alkalische reactie met water. Bij contact met water neemt de beoogde chemische reactie plaats, waarbinnen het product verhardt en een vaste massa vormt. Geen reactie voor het milieu.

**10.2 Chemische stabiliteit**

**Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

NL

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 07.05.2026

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.05.2026

Handelsnaam: **Garten- und Landschaftsbaubeton**

(Vervolg van blz. 5)

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

##### Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

##### 471-34-1 calciumcarbonaat

Oraal | LD50 | 6.450 mg/kg (rat)

#### Primaire aandoening:

**Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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.

#### 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 der bestanddelen staat op de lijst.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

**Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**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

#### Verdere ecologische informatie:

#### Algemene informatie:

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

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 07.05.2026

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.05.2026

Handelsnaam: **Garten- und Landschaftsbaubeton**

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden. (Vervolg van blz. 6)

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Aanbeveling:

Materiaal met water vermengen en uitharden laten. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

#### Europese afvalcatalogus

15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
17 01 01	beton
17 09 04	niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval

**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

<b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.3 Transportgevaarklasse(n)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	Niet van toepassing
<b>14.4 Verpakkingsgroep:</b> ADR, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<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>VN "Model Regulation":</b>	Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

<b>15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>SZW-lijst van mutagene stoffen</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)



# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 07.05.2026

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.05.2026

Handelsnaam: **Garten- und Landschaftsbaubeton**

(Vervolg van blz. 7)

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der 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 der 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 der bestanddelen staat op de lijst.

**Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der 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 der bestanddelen staat op de lijst.

**Nationale voorschriften:****Gevaarklasse v. 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**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**Relevante zinnen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**Blad met gegevens van de afgifte-sector:** afdeling productveiligheid**Contact-persoon:** sdb@baumit.de**Datum van de vorige versie:** 07.05.2026**Versienummer van de vorige versie:** 7**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

(Vervolg op blz. 9)



# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 07.05.2026

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.05.2026

**Handelsnaam: Garten- und Landschaftsbaubeton**

(Vervolg van blz. 8)

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

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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**

NL