

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31



baumit.com

datum van de druk: 14.07.2021

Versienummer 2

Herziening van: 14.07.2021

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

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam:** HaftMörtel HM 50**UFI:** 5WP1-X0XU-P00G-9VGM

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 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:** Belgisch Antigifcentrum +32 70 245 245

## 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.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**Aanvullende gegevens:**

In de originele verpakking, gestockeerd in een koele en droge plaats, blijft het product laag in chroom gehalte voor een periode van ten minste 12 maanden.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Etikettering 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:**

cement, portland, chemicaliën

calciumdihydroxide

**Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

BE/NL

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31



baumit.com

datum van de druk: 14.07.2021

Versienummer 2

Herziening van: 14.07.2021

**Handelsnaam: HaftMörtel HM 50**

(Vervolg van blz. 1)

## Veiligheidsaanbevelingen

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P261 Inademing van stof vermijden.  
 P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
 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.  
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.  
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
 P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
 P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/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 Chemische karakterisering: Mengsels

**Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

#### Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement, portland, chemicaliën ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	>20%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	calciumdihydroxide ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	<10%

#### 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 oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31



baumit.com

datum van de druk: 14.07.2021

Versienummer 2

Herziening van: 14.07.2021

**Handelsnaam: HaftMörtel HM 50**

(Vervolg van blz. 2)

**Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken. Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

**Informatie voor de arts:** Zorgen voor frisse lucht. Bij klachten een arts raadplegen.**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Niet bruikbaar.**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

Het product is noch in de leveringstoestand noch in gebruiksklaar gemengde toestand brandbaar. De blusmiddelen en brandbestrijdingsmaatregelen moeten worden afgestemd op omgevingsbrand.

**Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**5.3 Advies voor brandweertieners**

Vereist geen speciale blusmaatregelen. Het blusmateriaal mag niet in het riool belanden.

**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.

Aanraking met de ogen en houd 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**

Stofvorming vermijden.

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

(Vervolg op blz. 4)

BE/NL

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.07.2021

Versienummer 2

Herziening van: 14.07.2021

Handelsnaam: **HaftMörtel HM 50**

(Vervolg van blz. 3)

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

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

### 8.1 Controleparameters

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

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

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

**65997-15-1 cement, portland, chemicaliën**

GW	Lange termijn waarde: 1 mg/m <sup>3</sup> inadembaar stof
----	--

**1305-62-0 calciumdihydroxide**

GW	Korte termijn waarde: 4 mg/m <sup>3</sup> Lange termijn waarde: 1 mg/m <sup>3</sup> inadembare fractie
----	--

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

**Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.

**Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

**Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Vorm:</b>	Vast
<b>Kleur:</b>	Grijs
<b>Geur:</b>	Reukloos
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bruikbaar.
<b>pH-waarde bij 20 °C:</b>	11,5-13,5
<b>Toestandsverandering</b>	
<b>Smelt-/vriespunt:</b>	Niet bruikbaar.
<b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	Niet bruikbaar.
<b>Vlampunt:</b>	Niet bruikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bruikbaar (vaste stof niet-ontvlambar)
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bruikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.07.2021

Versienummer 2

Herziening van: 14.07.2021

Handelsnaam: **HaftMörtel HM 50**

(Vervolg van blz. 4)

<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
<b>Ontploffingsgrenzen:</b>	
<b>Onderste:</b>	Niet bruikbaar.
<b>Bovenste:</b>	Niet bruikbaar.
<b>Dampspanning:</b>	Niet bruikbaar.
<b>Stortgewicht:</b>	1.200-1.500 kg/m <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bruikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bruikbaar.
<b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b>	< 2 g/l bij 20°C gelet op calciumhydroxide
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	Niet bruikbaar (vaste stof niet-ontvlambar)
<b>Demulgatietoets v. oplosmiddel:</b>	
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	100,0 %

## 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.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

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

#### 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.

#### Aanvullende toxicologische informatie:

#### 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.

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.07.2021

Versienummer 2

Herziening van: 14.07.2021

Handelsnaam: **HaftMörtel HM 50**

(Vervolg van blz. 5)

## Giftigheid voor de voortplanting

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

### STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### 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.

**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.

**Verdere ecologische informatie:**

#### Algemene informatie:

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.

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

### 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:

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

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

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

Niet van toepassing

### 14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing

### 14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.07.2021

Versienummer 2

Herziening van: 14.07.2021

Handelsnaam: **HaftMörtel HM 50**

(Vervolg van blz. 6)

**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.

**VN "Model Regulation":** Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

**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.

**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:** info@baumit.de

### 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

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)

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

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.07.2021

Versienummer 2

Herziening van: 14.07.2021

**Handelsnaam: HaftMörtel HM 50**

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**

(Vervolg van blz. 7)