

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform EU No. 1907/2006 (REACH), Annex II

## CUGLATON® MORTELS

Versie : 2.1

Datum versie : 27/09/2019

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1 Productcode

CUGLATON® Fast Setting Grout - FSG  
CUGLATON® Gietmortel 1 mm  
CUGLATON® Gietmortel 4 mm  
CUGLATON® Gietmortel 4 mm FAST  
CUGLATON® Gietmortel 5 mm  
CUGLATON® Gietmortel 8 mm  
CUGLATON® Hoogoven Gietmortel 1 mm  
CUGLATON® Hoogoven Gietmortel 4 mm  
CUGLATON® Hoogoven Gietmortel 5 mm  
CUGLATON® Hoogoven Gietmortel 8 mm  
CUGLATON® HSM 1 mm  
CUGLATON® Injectie EN 447  
CUGLATON® Injectie RW  
CUGLATON® Injectie K70  
CUGLATON® Hoogoven Injectie OW  
CUGLATON® Montage  
CUGLATON® OSM  
CUGLATON® OSM 90/105  
CUGLATON® SK-A  
CUGLATON® SK-B  
CUGLATON® SKID  
CUGLATON® Stelmortel K30  
CUGLATON® Stelmortel K50  
CUGLATON® Stelmortel K70  
CUGLATON® Tikso K50  
CUGLATON® Tikso K70  
CUGLATON® UHSM 1 mm  
CUGLATON® UHSM 5 mm  
CUGLATON® Windmill grout 1 mm  
CUGLATON® Windmill grout 5 mm  
CUGLATON® COLD Gietmortel 4 mm  
CUGLATON® COLD Stelmortel K70  
CUGLATON® COLD Montage  
CUGLATON® TT Staalvezelmortel Standaard  
CUGLATON® TT Staalvezelmortel Supersnel  
CUGLATON® TT Staalvezelmortel Xtreme  
CUGLATON® TT Staalvezelmortel Excellent

Chemische naam/Synoniemen : -  
REACH registratienummer : -  
CAS Nr. : -  
EINICS Nr. : -  
Index-nummer (Bijlage nr. VI CLP) -

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

Cementgebonden mortel.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform EU No. 1907/2006 (REACH), Annex II

## CUGLATON® MORTELS

Versie : 2.1

Datum versie : 27/09/2019

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam : DEMULA NV  
Adres : Veldmeersstraat 5, 9270 Laarne  
Telefoon : +32 (0)9 369 54 93  
Fax : +32 (0)9 368 20 13  
E-mail : contact@demula.be

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Weekdagen 7:30 – 17:00 :  
+32 (0)9 369 54 93

Antigifcentrum :  
+32 (0)70 245 245

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### Op grond van verordening 1272/2008/EC (CLP) :

Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt huidirritatie. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken  
Eye Dam. 1, H318; Skin Sens 1, H317 ; Skin Irrit 2, H315; STOT SE 3, H335.

### 2.2 Etiketteringselementen

Conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

GHS-pictogrammen:



Corrosie (GHS 05)



Uitroepteken (GHS 07)

Signaalwoord: Gevaar

Gevaaraanduiding componenten voor de etikettering: cement

<b>vaaraanduiding (H-zinnen):</b>	H315 H318 H317 H335	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
<b>Veiligheidsaanduiding (P-zinnen):</b>	P102 P280  P305+P351+P338+P310	Buiten bereik van kinderen houden. Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming. Bij OOGCONTACT: Spoel gedurende enkele minuten voorzichtig met water. Indien mogelijk en van toepassing, verwijder contactlenzen. Ga door met spelen. Neem onmiddellijk contact op met GIFCENTRUM of een oogarts.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform EU No. 1907/2006 (REACH), Annex II

## CUGLATON® MORTELS

Versie : 2.1

Datum versie : 27/09/2019

P302+P352+P333+P313	Bij CONTACT MET DE HUID: Reinig met voldoende water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag: raadpleeg een arts.
P261+P304+P340+P312	Vermijd inademing van cementstof. BIJ INADEMING: Breng het slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht en breng het in een positie waarin het gemakkelijk kan ademen. Raadpleeg een gifcentrum of een arts bij blijvend onwel voelen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar goedgekeurde afvalverwerkingsinstallatie.

### 2.3 Andere gevaren

Geen.

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.1 Mengsel

Informatie over de bestanddelen/ gevaarlijke bestanddelen:

Vermelding van ingrediënten conform CLP (EC) nr. 1272/2008:

Gevaarlijke componenten	no. CAS	Gehalte	Classificatie
Portlandcementklinker	65997-15-1	> 20%	Eye Dam. 1, H318; Skin Sens 1, H317 ; Skin Irrit 2, H315; STOT SE 3, H335

Teksten van de H-zinnen; zie onder rubriek 16.

## 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:	Bij raadplegen van een arts dit veiligheidsblad meenemen.
Inademen:	In frisse lucht brengen. Raadpleeg een arts bij blijvende irritatie, als de irritatie verergert of als de ongemakken, hoesten of andere symptomen toenemen.
Contact met de huid:	
- Droge mortel:	De mortel zoveel mogelijk verwijderen en de huid met grote hoeveelheden water naspoelen.
- Natte mortel:	De huid wassen met water. Raadpleeg een arts in alle gevallen van irritatie, roodheid, overgevoeligheid van de huid en bij pijn en huidbeschadigingen.
Contact met de ogen:	Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende minimaal 15 minuten. Bij aanhoudende irritatie een (oog)arts raadplegen.
Na inslikken:	Direct een arts raadplegen. GEEN braken opwekken. Als slachtoffer bij bewustzijn is, mond laten spoelen met water en veel water laten drinken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform EU No. 1907/2006 (REACH), Annex II

## CUGLATON® MORTELS

Versie : 2.1

Datum versie : 27/09/2019

### 4.2 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Mortel bevat een hoog alkaline gehalte.

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Alle soorten blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

Niet te gebruiken blusmiddelen: Geen.

### 5.2 Blootstellinggevaren bij brand

Geen.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Geen speciale beschermende kleding vereist.

### 5.4 Aanvullende gegevens

Geen.

## 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Draag beschermende kleding.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom doorspoelen van mortel in afvoer- en draineersystemen of lozen in oppervlakte water.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal

- Droge mortel: Ruim het gemorste materiaal op, bij voorkeur in droge vorm. Gebruik schoonmaakmethodes die stofvorming voorkomen, zoals: Stofzuiger, industriële draagbare units voorzien van fijnstoffilters (HEPA-filter) of soortgelijke technieken; ruim het stof op met een dweil, natte bezem of door af te spuiten (fijn verneveld om te voorkomen dat er stof in de lucht komt) en verwijder de slurry. Indien niet mogelijk, verwijderen met water (zie natte mortel).  
Wanneer nat opruimen of stofzuigen niet mogelijk is en alleen met bezems geveegd kan worden, moeten werknemers beschermende kleding dragen en voorkomen dat er stofvorming optreedt. Vermijd inademing van en huidcontact met de mortel. Verzamel het gemorste materiaal in een afvoercontainer. Laat het materiaal voor afvoer met wat water verharden.
- Natte mortel: Ruim natte mortel op en verzamel het in een afvalcontainer. Laat het materiaal voor afvoer drogen en verharden.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

-

## 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Hantering: Vermijd stofvorming  
Vermijd morsen, huid- en oogcontact.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform EU No. 1907/2006 (REACH), Annex II

## CUGLATON® MORTELS

Versie : 2.1

Datum versie : 27/09/2019

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

Opslag: In goed gesloten verpakking bewaren.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie raadpleeg het productinformatieblad van dit product.

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1 Controleparameters

MAC-waarde: 10 mg/m<sup>3</sup>.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Zorg voor voldoende ventilatie of luchtafvoer op de werkplaats.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/ het gezicht: Stofbril volgens EN 166.

Bescherming van de huid en lichaam: Schort of licht beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen: Ademhalingsmasker klasse P2.

Bescherming van de handen: Draag ondoordringbare, slijtvaste en alkalibestendige handschoenen (vervaardigd van een materiaal dat een oplosbaar Cr(VI) bevat), van binnen gevoerd met katoen.

### 8.3 Beheersing van milieublootstelling

Het is niet toegestaan het product te lozen in het riool of in oppervlaktewateren.

### 8.4 Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties

-.

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Korreilig
Kleur	Grijs
Geur	Reukloos
pH	11 – 13,5 (bij 20 °C in water)
Kookpunt/bereik	>1250°C
Vlampunt	Niet van toepassing
Onderste explosiegrens	Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens	Niet van toepassing
Dampspanning	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	Niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	Mengbaar
Viscositeit	Niet van toepassing
Stoomdruk	Niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Geen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform EU No. 1907/2006 (REACH), Annex II

## CUGLATON® MORTELS

Versie : 2.1

Datum versie : 27/09/2019

### 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

#### 10.1 Reactiviteit

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Vochtigheid tijdens de opslag kan klontering en verlies van kwaliteit veroorzaken.

#### 10.5 Chemische op elkaar inwerkende materialen

Ongecontroleerd gebruik van aluminiumpoeder in natte mortel moet worden vermeden omdat daardoor waterstof vrijkomt.

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen.

### 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

#### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

#### 11.2 Praktijkervaring

Het product is irriterend voor de ademhalingswegen, slijmvliezen, de huid en de ogen.

#### 11.3 Aanvullende toxicologische informatie

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

### 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

#### 12.1 Toxiciteit

LC50 giftigheid in water niet bepaald. Bij normaal gebruik niet gevaarlijk voor het milieu. Echter zeer grote hoeveelheden mortel in water geven een verhoging van de pH-waarde en kan daardoor onder bepaalde omstandigheden wel schadelijk zijn voor waterorganismen.

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar..

#### 12.3 Bioaccumulatie

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Droge mortel is niet vluchtig, maar kan tijdens verwerking door stuiven in de lucht komen.

#### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar..

#### 12.6 Andere schadelijke effecten

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform EU No. 1907/2006 (REACH), Annex II

## CUGLATON® MORTELS

Versie : 2.1

Datum versie : 27/09/2019

### 12.7 Aanvullende gegevens

Geen.

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Hergebruiken indien mogelijk. Vernietigen volgens de lokale wetten voor bouwmaterialen.

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1 UN-nummer

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

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

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

### 14.4 Verpakkingsgroep

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

### 14.5 Milieugevaren

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale/internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

## 15. REGELGEVING

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

Internationale voorschriften: Richtlijn 2004/42/EG is niet van toepassing.

Chemische veiligheidsbeoordeling: Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

## 16. OVERIGE INFORMATIE

### Verdere informatie

De gegevens in dit veiligheidsdocument voldoen aan de nationale en EG wetgeving. De bij de gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. Het product mag zonder schriftelijke toestemming niet voor een ander gebruik dan voor het in hoofdstuk 1 genoemde doel gebruikt worden. De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk.

### Relevante wijzigingen

Toevoegen van productcodes onder Rubriek 1.1

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform EU No. 1907/2006 (REACH), Annex II

## CUGLATON® MORTELS

Versie : 2.1

Datum versie : 27/09/2019

### GHS Gevaaraanduiding van de inhoudstoffen

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

### Belangrijke nota

De informatie in dit veiligheidsblad werd opgesteld naar best vermogen, en geeft de stand van kennis weer op het ogenblik van publicatie. De gegevens zijn weergegeven als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, verwijdering van de stof, en kunnen niet worden beschouwd als waarborg of kwaliteitsspecificatie. De vermelde gegevens hebben betrekking op de stof als dusdanig, en zijn mogelijk niet meer geldig wanneer de stof wordt gebruikt samen met andere stoffen, of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.