

# Knauf Repafill Supersterke vuller

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 5-10-2021 Versie: 1.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Knauf Repafill Supersterke vuller  
Producttype : Constructie- en bouwmaterialen

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318  
STOT SE 3 H335

Volledige tekst van gevaarsindelingen, H- en EUH zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Weer te geven extra etikettering Weer te geven extra indeling(en)

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
P261 - Inademing van stof vermijden.  
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P280 - Handschoenen, Beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
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.  
P332+P313 - Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.  
P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

# Knauf Repafill Supersterke vuller

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

#### 2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren

: Deze stof of dit mengsel bevat geen bestanddelen die in een concentratie van 0,1% of meer als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT), dan wel zeer persistent en sterk bioaccumulerend (vPvB) worden beschouwd.

De mortel/coating heeft een alkalische reactie met water. Bescherm uw huid en ogen. Bij contact met de huid met overvloedig water afwassen. Raadpleeg onmiddellijk een arts in geval van oogcontact! Risico op longinfectie na langdurige inademing van stofdeeltjes. Het mengsel heeft een laag chromaatgehalte, aangezien het gehalte aan sensibiliserend chroom (VI) door het gebruik van additieven wordt verlaagd tot minder dan 2 ppm in de cementcomponent van de kant-en-klare mortel. Het is daarom niet ingedeeld als sensibilisator overeenkomstig artikel 6 en bijlage 1 van de EG-Richtlijn 1272/2008. Om een doeltreffende chromaatreductie te garanderen, moet het op de juiste wijze worden opgeslagen en moet de houdbaarheidsdatum in acht worden genomen.

Bij overschrijding van de houdbaarheidsdatum bestaat het risico van huiduitslag bij overgevoeligheid voor chroom (VI). Langere en/of zware inademing van fijn kwartsstof in de longblaasjes kan leiden tot pneumoconiose, ook bekend als silicose. De belangrijkste symptomen van silicose zijn hoesten en kortademigheid. Mensen met silicose lopen een verhoogd risico op longkanker. De blootstelling aan stof moet worden gemeten en gecontroleerd.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Portlandcement	(CAS-Nr) 65997-15-1 (EG-Nr) 266-043-4	< 70	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335
kwarts, conc respirabel kristallijn silica<1% stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	(CAS-Nr) 14808-60-7 (EG-Nr) 238-878-4	< 50	Niet ingedeeld

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Indien de symptomen aanhouden, een arts waarschuwen.
- EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding uittrekken. Wassen met water en zeep. Indien de symptomen aanhouden, een arts waarschuwen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk en langdurig met water uitspoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden (ten minste 15 minuten). Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Gebruik indien mogelijk een isotone oogspoeloplossing.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Indien de patiënt bij volle bewustzijn is, deze water laten drinken. Iemand die bewusteloos is nooit iets te drinken geven. Niet laten braken. Een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na inademing : Hoest. Irriterend voor de ademhalingswegen.
- Symptomen/effecten na contact met de huid : Kan huidirritatie veroorzaken. Huidontsteking.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Gevaar voor ernstig oogletsel.

# Knauf Repafill Supersterke vuller

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### **4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Het product is niet ontvlambaar. Blusmiddelen aanpassen aan omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen : Niet van toepassing.

### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Brandgevaar : Niet brandbaar.

Explosiegevaar : Het product is niet explosief.

### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Geen speciale maatregelen vereist.

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

### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Algemene maatregelen : Vermijd de vorming van stof. Gebruik een aanbevolen ademhalingsbescherming.

#### **6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten**

#### **6.1.2. Voor de hulpdiensten**

### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Vorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.

### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Voor insluiting : Het product mechanisch opruimen. Bevochtigen en verwijderen.

Reinigingsmethodes : Besmette gebieden grondig schoonmaken. Gebruik geen perslucht voor het reinigen.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie Rubriek 7. Zie Rubriek 8. Zie Rubriek 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd de vorming van stof. Bij het werken met zakgoed en het gebruik van open mengkuipen, eerst het water erin gieten en dan voorzichtig de droge mortel laten zakken. Hou de valhoogte gering. Start de mixer langzaam. Lege zakken niet samenpersen, bv. in een grotere zak. Grote lasten van meer dan 25 kg mogen niet met de hand worden verplaatst, maar uitsluitend met mechanische apparatuur. Afhankelijk van de leeftijd, het geslacht en de lichaamsbouw van de werknemer, en de frequentie waarmee lasten worden opgetild en verplaatst, kunnen zij ook bij lagere gewichten een grote krachtsinspanning leveren. Niet knielen in het verse product tijdens het werk. Zorg voor een geschikte ventilatie en/of afzuiging. Lege verpakkingen niet hergebruiken.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen voor pauzes en na het werk. Contact met de huid en de ogen vermijden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagvoorwaarden : Contact met water vermijden. Buiten bereik van warmte houden.

Opslagplaats : Uitsluitend in oorspronkelijke verpakking bewaren. Op een droge plaats bewaren.

### **7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

# Knauf Repafill Supersterke vuller

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

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

#### 8.1. Controleparameters

Portlandcement (65997-15-1)		
België	Lokale naam	Ciment portland (poussières alvéolaires) # Portlandcement (inadembaar stof)
België	OEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup> (sans fibres d'amiante et < 1 % silices cristallines) # (zonder asbestvezels en < 1 % kristallijn siliciumdioxide)
kwarts, conc respirabel kristallijn silica<1% (14808-60-7)		
België	Lokale naam	Silices cristallines: quartz (poussières alvéolaires) # Siliciumdioxide (kristallijn): kwarts (inadembaar stof)
België	OEL TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>
België	Opmerking	C: la mention "C" signifie que l'agent en question relève du champ d'application du titre 2 relatif aux agents cancérogènes, mutagènes et reprotoïques du livre VI du code de bien-être au travail. # C: de vermelding "C" betekent dat het betrokken agens valt onder het toepassingsgebied van titel 2 betreffende kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia van boek VI van de codex over het welzijn op het werk.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen:

Vermijd de vorming van stof. Stofdeeltjes afzuigen bij de bron. Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt. Verzeker dat blootstelling onder de beroepsmatige blootstellings grenzen is.

##### Materiaalkeuze beschermende kleding:

Beschermende kleding met lange mouwen

##### Bescherming van de handen:

Handschoenen van nitrilrubber

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Beschermende handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	0.8	Gelieve de door de fabrikant verstrekte voorschriften in acht te nemen betreffende de doorlatendheid en de doordringingstijd van de stof	EN 388

##### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril met zijkleppen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

In geval van overschrijding van de blootstellingslimieten: (FFP2). EN 149

##### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Niet in het riool of in waterlopen terecht laten komen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

##### Overige informatie:

Huidbeschermingsprogramma opvolgen. In 't bijzonder na de werkzaamheden huidverzorgingsproducten gebruiken.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Voorkomen	: Poeder.
Kleur	: Grijs.
Geur	: Niet specifiek van toepassing.

# Knauf Repafill Supersterke vuller

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
pH-oplossing	: > 11,5
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet brandbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: $\approx 2,4 \text{ g/cm}^3$
Oplosbaarheid	: Slecht oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### **9.2. Overige informatie**

Aanvullende informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### **10.1. Reactiviteit**

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### **10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen informatie beschikbaar.

### **10.4. Te vermijden omstandigheden**

Vermijd contact met water (of vochtige lucht) van dit product.

### **10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Exothermische reactie door aanraking met: Zuren. ammoniumzouten. Bij contact met metalen kan een zeer ontvlambaar gas (waterstof) gevormd worden.

### **10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen ontleding onder normale opslagcondities.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

### **11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld

# Knauf Repafill Supersterke vuller

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

<b>Portlandcement (65997-15-1)</b>	
LC50 - Vissen [1]	> 1000 mg/l (96 u, Pisces)

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Portlandcement (65997-15-1)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing
BZV (% van ThZV)	Niet van toepassing

<b>kwarts, conc respirabel kristallijn silica&lt;1% (14808-60-7)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing. Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing

#### 12.3. Bioaccumulatie

<b>Portlandcement (65997-15-1)</b>	
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie: niet van toepassing.

<b>kwarts, conc respirabel kristallijn silica&lt;1% (14808-60-7)</b>	
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

<b>Portlandcement (65997-15-1)</b>	
Ecologie - bodem	Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.

<b>kwarts, conc respirabel kristallijn silica&lt;1% (14808-60-7)</b>	
Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Ecologie - bodem	Weinig vermogen tot mobiliteit in bodem.

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

<b>Component</b>	
Portlandcement (65997-15-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
kwarts, conc respirabel kristallijn silica<1% (14808-60-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden	: Hanteer lege, niet gereinigde verpakkingen op dezelfde wijze als volle verpakkingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Recycling of verwijdering conform de van kracht zijnde wetgeving.

# Knauf Repafill Supersterke vuller

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

**- Wegtransport**

Niet van toepassing

**- Transport op open zee**

Niet van toepassing

**- Luchttransport**

Niet van toepassing

**- Transport op binnenlandse wateren**

Niet van toepassing

**- Spoorwegvervoer**

Niet van toepassing

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

# Knauf Repafill Supersterke vuller

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

KNAUF SDS EU (REACH Annex II)

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*