



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT

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

#### 1.1. Productidentificatie

<b>Productnaam</b>	BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT
<b>Product nummer</b>	SN2683, SN2684

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

<b>Geïdentificeerd gebruik</b>	Universeel reparatiesysteem voor reparatie en overlaging van beton en steenwerk beschadigd door schokken, trillingen, chemische stoffen en aantasting door het milieu. Tevens voor voegwerk en hechting. Alleen voor industrieel gebruik.
<b>Ontraden gebruik</b>	Het product mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan beschreven in de bijbehorende gebruiksaanwijzing.

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

<b>Leverancier</b>	Belzona Polymerics Limited Claro Road, Harrogate North Yorkshire HG1 4DS, England +44 1423 567641 sds@belzona.com
<b>Fabrikant</b>	Belzona Polymerics Limited Claro Road, Harrogate North Yorkshire HG1 4DS, England +44 1423 567641 sds@belzona.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

<b>Telefoonnummer voor noodgevallen</b>	+44 1423 567641 (openingstijden)
---	----------------------------------

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling

<b>Fysische gevaren</b>	Niet geclassificeerd.
<b>Gezondheidsgevaren</b>	Elicitation - EUH208
<b>Milieugevaren</b>	Niet geclassificeerd.

#### 2.2. Etiketteringselementen

<b>Gevarenaanduiding</b>	EUH208 Bevat EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT <= 700), EPOXYFENOL NOVOLAC-HARS, 1,6-HEXAANDIOLDIGLYCIDYLETHER. Kan een allergische reactie veroorzaken.
--------------------------	---

**BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT**

**Veiligheidsaanbeveling** P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

**2.3. Andere gevaren**

Op basis van informatie van onze leveranciers worden PBT-of vPvB-stoffen niet opzettelijk toegevoegd aan dit product. Mogelijk stofgevaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**

<b>GLASOXIDE</b>	<b>10-30%</b>
CAS-nummer: 65997-17-3	EG-nummer: 266-046-0

**Indeling**

Niet geclassificeerd.

<b>EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT &lt;= 700)</b>	<b>&lt;1%</b>
--	---------------

CAS-nummer: 25068-38-6	EG-nummer: 500-033-5	REACH registratienummer: 01-2119456619-26-xxxx
------------------------	----------------------	--

**Indeling**

Huidirrit. 2 - H315  
Oogirrit. 2 - H319  
Sens. huid 1 - H317  
Aquat. chron. 2 - H411

<b>EPOXYFENOL NOVOLAC-HARS</b>	<b>&lt;1%</b>
--------------------------------	---------------

CAS-nummer: 28064-14-4	EG-nummer: 500-108-2
------------------------	----------------------

**Indeling**

Huidirrit. 2 - H315  
Oogirrit. 2 - H319  
Sens. huid 1 - H317  
Aquat. chron. 2 - H411

<b>1,6-HEXAANDIOLDIGLYCIDYLETHER</b>	<b>&lt;1%</b>
--------------------------------------	---------------

CAS-nummer: 16096-31-4	EG-nummer: 240-260-4
------------------------	----------------------

**Indeling**

Huidirrit. 2 - H315  
Oogirrit. 2 - H319  
Sens. huid 1 - H317  
Aquat. chron. 3 - H412

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

## BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT

<b>Algemene informatie</b>	Roep in twijfelgevallen of bij hardnekkige symptomen, medische hulp in. Dien een bewusteloos slachtoffer nooit iets toe via de mond.
<b>Inademing</b>	Vervoer de patiënt naar de buitenlucht. Zorg dat de patiënt warm en rustig wordt gehouden. Als geen ademhaling wordt geconstateerd pas dan kunstmatige ademhaling toe. Dien niets oraal toe. Plaats de patiënt in de stabilisatiepositie en roep onmiddellijk medische hulp in.
<b>Inslikken</b>	Roep na inslikken onmiddellijk medische hulp in. Houd de patiënt rustig en laat hem/haar de mond uitspoelen met royale hoeveelheden water. Laat de patiënt NOOIT braken.
<b>Huidcontact</b>	Verwijder vuile/besmette kleding. Was de huid grondig met water en zeep of gebruik een huidreinigingsmiddel van een goed merk. Gebruik NOOIT oplosmiddelen of verdunners. Roep bij hardnekkige irritatie of ontsteking, medische hulp in.
<b>Oogcontact</b>	Verwijder contactlenzen. Minstens 15 minuten uitspoelen met royale hoeveelheden schoon, zoet water. Zorg dat de oogleden uiteen worden gehouden. Roep zo snel mogelijk medische hulp in.

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

<b>Inademing</b>	Stofdeeltjes kunnen het ademhalingsstelsel irriteren.
<b>Huidcontact</b>	Langdurig of herhaald contact met de huid of slijmvliezen kan geïrriteerde symptomen tot gevolg hebben zoals roodheid, blaren of dermatitis. Symptomen kunnen vertraagd optreden. Kan allergische huidreactie veroorzaken.
<b>Oogcontact</b>	Kan oogirritatie veroorzaken.

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

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	Geen.
---------------------------------	-------

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1. Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Dit materiaal bevat principieel inerte, onbrandbare componenten en wordt derhalve niet verwacht bij te dragen aan een brand-scenario. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.
-------------------------------	---

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

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Ontleedt niet tijdens gebruik en wanneer opgeslagen zoals aanbevolen.
--	---

### 5.3. Advies voor brandweelieden

<b>Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden</b>	Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend.
---	---

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

<b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen</b>	Tegen de wind in van de spillage houden om inademing van stof te vermijden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
--	---

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

<b>Milieuvorzorgsmaatregelen</b>	Voorkomen dat spillages afvoeren of riolen ingaan. Indien het product in grote hoeveelheden afvoeren of riolen ingaat, onmiddellijk contact opnemen met het plaatselijke Waterbedrijf; en in het geval van verontreiniging van stromen, rivieren of meren, met de toepasselijke Landelijke overheidsinstantie.
----------------------------------	--

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

## BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT

**Reinigingsmethoden** Stofontwikkeling vermijden. Indien het product het riool ingaat, onmiddellijk contact opnemen met het plaatselijke Waterbedrijf; en in het geval van verontreiniging van stromen, rivieren of meren, met de toepasselijke Landelijke overheidsinstantie. Waar nodig, bevochtigen met water om stofvorming te voorkomen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering. .

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

**Voorzorgen voor gebruik** ALGEMEEN Vermijd behandeling die leidt tot de vorming van stofdeeltjes. Waar mogelijk containers openen en bestanddelen mengen in een goed geventileerde ruimte uit de buurt van het toepassingsgebied. Vermijd in de lucht zwevende concentraties die hoger zijn dan de relevante nationale blootstellingslimieten (zie Sectie 8). Vermijd het inademen van stof. Vermijd contact met de huid en de ogen. Verboden te roken, te eten en te drinken in ruimten bestemd voor opslag en gebruik. Raadpleeg Sectie 8 voor persoonlijke bescherming. Goede huishoudmethodes en regelmatige, veilige afvoer van afvalmaterialen in acht nemen. Het is mogelijk dat het 'Directive on Manual Handling 90/269/EC' van toepassing is op de hantering van containers/verpakkingen met dit product. Raadpleeg bij het uitvoeren van beoordelingen, de gewichtsrichtlijnen op de container/verpakking.

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

**Opslag voorzorgsmaatregelen** De voorzorgsmaatregelen op het etiket in acht nemen. Tussen 5°C en 30°C bewaren tenzij anderszits vermeld in een droge, goed geventileerde ruimte. Niet roken. Onbevoegde toegang voorkomen. Gescheiden opslaan van oxiderende middelen en zeer zure stoffen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik** Aanbrengen met troffel, plekspaan of ander geschikt gereedschap. Aggregaat van een driecomponentensysteem. Vóór gebruik mengen met Belzona® 4151 (Magma Quartz Resin) Base en Verharderbestanddeel (Solidifier). Raadpleeg de desbetreffende Belzona® Gebruiksaanwijzingen voor nadere informatie.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

#### GLASOXIDE

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): SUP 5 mg/m<sup>3</sup>(c)

**Ingrediënt opmerkingen** Blootstelling aan chemische stoffen met toegekende beroepsblootstellingslimieten moet worden beheerst met de meest effectieve en betrouwbare maatregelen, in verhouding tot het gezondheidsrisico, die ontsnapping en verspreiding tot een minimum beperken. Men moet alle relevante blootstellingsroutes in acht nemen.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Gebruiken in goed geventileerde ruimtes of adequate mechanische ventilatie leveren.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** Het wordt aanbevolen te allen tijde gedurende hantering en gebruik van dit materiaal oogbescherming, bijvoorbeeld veiligheids- of ruimtezichtbril, te dragen. Oogbescherming moet worden gekozen overeenkomstig de standaard EN 166 Persoonlijke oogbescherming.

## BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT

<b>Bescherming van de handen</b>	Handbescherming moet worden gekozen overeenkomstig de standaard EN 374 Beschermhandschoenen tegen chemicaliën. Bij twijfel advies inwinnen bij leveranciers van handschoenen inzake toepasselijke types. SPECIFIEKE AANBEVELINGEN Draag beschermende handschoenen gemaakt van de volgende materiaal: Neopreen. Nitrilrubber. STANDAARD TOEPASSINGEN Lichtgewicht wegwerphandschoenen zijn gewoonlijk voldoende. Bij het mengen van dit product vóór gebruik met de basis- (Base) en stollingscomponenten (Solidifier), handschoenen gebruiken gespecificeerd voor het gebruik van dergelijke bestanddelen.
<b>Andere huid- en lichaamsbescherming</b>	STANDAARD TOEPASSINGEN Katoenen overalls zijn gewoonlijk voldoende. Bij het mengen van dit product vóór gebruik met de basis-(Base) en stollingscomponenten (Solidifier), beschermende kleding dragen gespecificeerd voor het gebruik van dergelijke bestanddelen.
<b>Hygiënische maatregelen</b>	Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Er voor zorgen dat oog wasfaciliteiten (fontein, fles, flacons, enz.) gemakkelijk beschikbaar zijn. Geen verontreinigde voorwerpen of uitrusting zoals spatels, applicators, borstels, kleding enz. In de zakken steken. Waar nodig, verontreinigde kleding en schoenen verwijderen om kruiscontaminatie van oppervlakken en de kans op onopzettelijk contact met de huid en inname te voorkomen.
<b>Ademhalingsbescherming</b>	Het is essentieel dat de concentratie van de vervuilende bestanddelen bij het applicatie milieu niet de toepasbare O.E.L. waarde vermenigvuldigd met de A.P.F. waarde voor de beschermende ademhalingsapparatuur overschrijd. STANDAARD TOEPASSINGEN Waar de vorming van stof niet vermeden of beheersd kan worden door geschikte technieken wordt het dragen van ademhalingsbeschermende uitrusting aanbevolen die voldoet aan de norm EN 140 (halfmasker) in combinatie met een stof-/deeltjesfilter (P2 of P3). Het is van essentieel belang dat het gelaatstuk correct is aangebracht en het filter is vervangen overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

<b>Voorkomen</b>	Deels bevochtigd poeder.
<b>Kleur</b>	Zwak grijs. Beige.
<b>Geur</b>	Reukloos of geen karakteristieke geur.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet van toepassing.
<b>pH</b>	Niet van toepassing.
<b>Smeltpunt</b>	> 700°C
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet van toepassing.
<b>Vlampunt</b>	Niet van toepassing.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	Niet van toepassing.
<b>Dampspanning</b>	< 0.1 kPa @ 20°C
<b>Dampdichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Relatieve dichtheid</b>	2.55 - 2.65 @ 20°C
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Onoplosbaar in water.

## BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT

<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet van toepassing.
<b>Viscositeit</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet van toepassing.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet van toepassing.

### 9.2. Overige informatie

<b>Andere informatie</b>	Deze sectie bevat typische waarden op het gebied van Gezondheid, Veiligheid en Milieu. Deze dienen uitsluitend als richtlijn en vertegenwoordigen geen technische specificatie van het product.
--------------------------	---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

<b>Reactiviteit</b>	Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.
---------------------	---

### 10.2. Chemische stabiliteit

<b>Stabiliteit</b>	Stabiel bij toepassing van aanbevolen opslag- en hanteringsmethoden/condities (zie Sectie 7).
--------------------	---

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

<b>Mogelijkheid van gevaarlijke reacties</b>	Geen gevaarlijke reacties verwacht wanneer het opgeslagen en gebruikt wordt zoals voorgeschreven.
--	---

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

<b>Te vermijden omstandigheden</b>	Er zijn geen omstandigheden bekend die mogelijk leiden tot een gevaarlijke situatie.
------------------------------------	--

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

<b>Te vermijden materialen</b>	Uit de buurt houden van oxiderende middelen, sterk basische en zeer zure stoffen teneinde een eventuele exothermische reactie te voorkomen.
--------------------------------	---

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

<b>Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Ontleedt niet tijdens gebruik en wanneer opgeslagen zoals aanbevolen.
--	---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit - oraal

<b>Aantekeningen (oraal LD<sub>50</sub>)</b>	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.
--	--

#### Acute toxiciteit - dermaal

<b>Aantekeningen (dermaal LD<sub>50</sub>)</b>	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.
--	--

#### Acute toxiciteit - inademing

<b>Aantekeningen (inademing LC<sub>50</sub>)</b>	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.
--	--

#### Huidcorrosie/-irritatie

<b>Diergegevens</b>	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.
---------------------	--

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

## BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria. Stofdeeltjes in de ogen zullen irritatie veroorzaken.

### Sensibilisatie van de luchtwegen

**Sensibilisatie van de luchtwegen** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.

### Sensibilisatie van de huid

**Sensibilisatie van de huid** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria. Het product bevat een kleine hoeveelheid van een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid van de huid of allergische reacties bij gevoelige personen veroorzaken.

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Gentoxiciteit - in vitro** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.

**Gentoxiciteit - in vivo** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.

### Kankerverwekkendheid

**Kankerverwekkendheid** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.

**IARC kankerverwekkendheid** Niet vermeld.

**NTP kankerverwekkendheid** Niet vermeld.

### Giftigheid voor de voortplanting

**Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.

**Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.

### Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

**STOT - eenmalige blootstelling** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria. Stofdeeltjes kunnen het ademhalingsstelsel irriteren. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Hoesten.

### Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

**STOT - herhaalde blootstelling** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.

### Gevaar bij inademing

**gevaar bij inademing** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingcriteria.

**Aanvoerroute** Inhalatie Huid en/of oog contact

**Medische overwegingen** Personen met een medische geschiedenis van huidovergevoeligheid alleen te werk stellen in processen waarin dit product wordt gebruikt onder toepasselijk medisch toezicht.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**Ecotoxiciteit** Over het product zelf zijn geen technische gegevens beschikbaar. De volgende informatie wordt geleverd, gebaseerd op de beschikbare gegevens van de individuele componenten.

### 12.1. Toxiciteit

**Toxiciteit** Dit product wordt niet verwacht een gevaar te vormen voor het milieu onder de huidige wetgeving.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

## BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT

**Persistentie en afbreekbaarheid** Het product is naar verwachting niet biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatiepotentieel** The product is not expected to bioaccumulate.

**Verdelingscoëfficiënt** Niet beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

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

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling** Op basis van informatie van onze leveranciers worden PBT-of vPvB-stoffen niet opzettelijk toegevoegd aan dit product.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere nadelige effecten** Geen bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Algemene informatie** Alle reinigingsactiviteiten met inbegrip van het reinigen van gereedschap, vloeren en containers kunnen grote hoeveelheden verontreinigd afval produceren. Alle gebruikte reinigingsmiddelen zijn potentieel verontreinigend. Waterhoudende detergens-, ontvettings- en andere reinigingsmiddelen niet in oppervlaktewaterriolen of zinkputten laten vloeien. Alle reinigings-/ontvettingsbewerkingen op waterbasis moeten worden uitgevoerd in speciaal daarvoor bestemde gebieden uit de buurt van oppervlaktewaterafvoersystemen en met afvoer naar het riool voor sanitair water. Waar dit niet mogelijk is moet het oppervlaktewaterafvoersysteem geïsoleerd worden door geschikte afdammingstechnieken en het verontreinigde water worden verzameld en afgevoerd voor beheerste, doelmatige verwijdering. Waar reinigings-/ontvettingsmiddelen niet-mengbaar met water worden gebruikt, bijvoorbeeld oplosmiddelen, het relevante veiligheidsinformatieblad raadplegen voor informatie over doelmatige verwijdering.

**Verwijderingsmethoden** ALGEMEEN Dit product mag nooit in afvoeren, de riolering of ander oppervlaktewater (beken, rivieren, etc.) stromen. Ook nooit afdanken op plaatsen waar grond- of oppervlaktewater kan worden vervuild. Beheersde afval omvat niet-gevaarlijk industrieel- en gevaarlijk chemisch afval. Alle beheersde afvalstoffen afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en landelijke bepalingen. Bij twijfel, m.b.v. de informatie in dit veiligheidsinformatieblad, advies inwinnen bij de nationale overheidsinstantie t.a.v. de correcte afvoermethode. COMPONENT VERWIJDERING TRANSIT VERPAKKING: krimp- of rekverpakking of rekwikkeling, dozen en sluitwerk niet gecontamineerd met het product opnieuw gebruiken of recyclen. ONGEREAGEERD PRODUCT en lege, niet gereinigde containers afvoeren als beheersde afval. GEREAGEERD PRODUCT, gecontamineerde spatels, applicators, en mengbakken eenmaal volledig gehard- afvoeren als niet-gevaarlijk chemisch afval.

**Afval klasse** Lijst van afval (LoW) code 08 04 99 De lijst van afval code vermeld in deze sectie is een algemene code. Lijst van afval codes moeten worden toegewezen gebaseerd op het eindgebruik van het product. Waar een meer specifieke code beschikbaar is moet dit bij voorkeur worden gebruikt boven de hierboven vermelde code. Bij twijfel, de lijst met gevaarlijke afvalstoffen, uw plaatselijk bevoegd afvalverwerkingsbedrijf of landelijke overheidsinstantie raadplegen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



## BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT

**Algemeen** Geen transportclassificatie onder huidige nationale en internationale wetgeving. Transport op eigen terrein: altijd vervoeren in rechtopstaande, goed bevestigde en afgesloten containers. Controleer of het personeel waardoor het product wordt vervoerd weet wat moet worden gedaan bij ongelukken of weglekken.

### 14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

### 14.5. Milieugevaren

**Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof**

Nee.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

**Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** Niet verpakt in bulk.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

**Nationale verordeningen** The provisions of the Health and Safety at Work Act and the Control of Substances Hazardous to Health Regulations with amendments apply to the use of this product at work.

**EU wetgeving** Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).  
Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen. Verordening (EG) nr. 453/2010.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

**BELZONA® 4111 (MAGMA-QUARTZ) AGGREGAAT**

<b>Algemene informatie</b>	Door de informatie in deze literatuur (veiligheidsmaatregelen en technische gegevens) wordt de gebruiker niet ontheven van zijn/haar verantwoordelijkheid voor beoordeling van de risico's binnen de werkplaats die eventueel verplicht worden gesteld door andere wetgeving op het gebied van gezondheid en veiligheid. Aangezien de specifieke gebruiksomstandigheden buiten de macht van de leverancier vallen, is de gebruiker verantwoordelijk er voor te zorgen dat wordt voldaan aan de eisen van de relevante landelijke wetgeving. De informatie in deze literatuur (veiligheidsmaatregelen en technische gegevens) is gebaseerd op de huidige staat der wetenschap en de huidige nationale wetgeving. Deze literatuur bevat richtlijnen over de gezondheids-, veiligheids- en milieuaspecten van het product en mag niet worden geïnterpreteerd als een garantie voor technische prestatiekenmerken of geschiktheid voor specifieke toepassingen.
<b>Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen</b>	.
<b>Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008</b>	Wanneer er geen testgegevens beschikbaar zijn voor het mengsel, is de classificatie vastgesteld op basis de gevaarklasse van de afzonderlijke componenten volgens EG 1272/2008.
<b>Opleidingsadvies</b>	Voor verdere informatie kunt u contact opnemen met uw leverancier, Belzona consultant.
<b>Herzieningsopmerkingen</b>	HERZIENING: deze literatuur (veiligheids- en technische informatie) werd herzien. Deze herziening is van toepassing op de onderstaande Secties: Alle Secties. Controleer de HERZIENINGSDATUM. Wanneer u een veiligheidsinformatieblad leest dat meer dan 24 maanden oud is of twijfelt aan de validiteit, gelieve contact op te nemen met uw plaatselijke Belzona consultant of rechtstreeks met Belzona direct (sds@belzona.com) waarna u de meest actuele informatie zult ontvangen.
<b>Datum herziening</b>	25-6-2015
<b>Herziening</b>	3.1
<b>VIB nummer</b>	11377
<b>VIB status</b>	Nederlands. Goedgekeurd.
<b>Volledige gevarenaanduiding</b>	EUH208 Bevat EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 ), EPOXY PHENOL NOVOLAC RESIN, 1,6-HEXANEDIOLDIGLYCIDYL ETHER. Kan een allergische reactie veroorzaken. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.