

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 1 van 12

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

##### 1.1. Productidentificatie

Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B

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

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

Firma: Varistone B.V.  
Plaats: Postbus 120 7070 AC ULFT  
Telefoon: +31-(0)315-270 640 Telefax: +31-(0)315-270 641  
E-mail: info@varistone.nl  
Bereik:

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)  
030-2748888

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

###### Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaren categorieën:  
Acute toxiciteit: Acute tox. 4  
Acute toxiciteit: Acute tox. 4  
Huidcorrosie/-irritatie: Huidcorr. 1  
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Ooglet. 1  
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1  
Voortplantingstoxiciteit: Voortpl. 2  
Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 2  
Gevarenaanduidingen:  
Schadelijk bij inademing.  
Schadelijk bij inslikken.  
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.  
Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

##### 2.2. Etiketteringselementen

###### Verordening (EG) nr. 1272/2008

###### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

p-tert-butylphenol  
polyaminoamide  
2,2,4-Trimethylhexane-1,6-diamine  
1,3-benzenedimethanamine  
Trimethylhexane-1,6-diamine  
Phenol, styrenated  
Trimethylhexamethylenediamine, cyanethylated

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H302+H332 Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 2 van 12

H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Voorzorgsmaatregelen

P201	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P264	Na het werken met dit product Hände grondig wassen.
P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P301+P330+P331	NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
P321	Specifieke behandeling vereist (zie Hinweise op dit etiket).
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P308+P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Entsorgung des Inhalts / Behälters gemäß den regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

#### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

**Chemische omschrijving**  
amine. Bouwmateriaal

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B**

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 3 van 12

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
98-54-4	p-tert-butylphenol			20 - < 25 %
	202-679-0		01-2119489419-21	
	Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1; H361f H315 H318 H410			
68410-23-1	polyaminoamide			15 - < 20 %
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H317 H411			
25513-64-8	2,2,4-Trimethylhexane-1,6-diamine			15 - < 20 %
	247-063-2		01-2119560598-25	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H302 H314 H318 H317			
1477-55-0	1,3-benzenedimethanamine			15 - < 20 %
	216-032-5			
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H331 H302 H314 H317 H412			
25513-64-8	Trimethylhexane-1,6-diamine			5 - < 10 %
	247-063-2		01-2119560598-25	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A; H302 H318 H317			
61788-44-1	Phenol, styrenated			5 - < 10 %
	262-975-0		01-2119980970-27	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411			
260549-92-6	Polyamin-Addukt			5 - < 10 %
	Eye Dam. 1; H318			
100-51-6	benzylalcohol			5 - < 10 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			
90530-20-4	Trimethylhexamethylenediamine, cyanethylated			1 - < 5 %
	292-059-6		05-2114287499-27	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H314 H317 H412			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemeen advies**

Eerste hulp: let op zelfbescherming! Slachtoffer uit de gevarezone halen en neerleggen. Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Bij inademing**

Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Medische behandeling noodzakelijk. Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

**Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met polyethyleenglycol en vervolgens met veel water. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Medische behandeling noodzakelijk. Verontreinigde kleding uittrekken.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 4 van 12

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.  
In geval van huidirritatie arts raadplegen.

#### **Bij aanraking met de ogen**

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

#### **Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken. Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen: Maagperforatie. Onmiddellijk arts consulteren. Geen neutralisatiemiddel laten drinken. Mond grondig met water spoelen.  
Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling. elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Bluspoeder. Sproeiwater. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

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

Niet ontbrandbaar. Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.  
Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

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

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak.  
Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen.

#### **Bijkomend advies**

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen.  
Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

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

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

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.  
Ontstekingsbronnen verwijderen.  
Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

#### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Uitgelopen product niet in de bodem laten wegsijpelen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).  
Riolering afsluiten.

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

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Geschikt materiaal om op te nemen: universeelbinder. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

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

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 5 van 12

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

#### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

###### Advies voor veilig hanteren

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. De werkplekken moeten zo ingericht worden dat reiniging ervan op ieder moment mogelijk is.

###### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

###### Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren. Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

###### Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

##### 7.3. Specifiek eindgebruik

geen

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

##### 8.1. Controleparameters

###### Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
98-54-4	p-tert-Butylfenol	0,1	0,5		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

###### Bijkomend advies voor grenswaarden

geen

##### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



###### Passende technische maatregelen

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. geen

###### Hygiënische maatregelen

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Normale kleding moet gescheiden van werkkleding bewaard worden. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

###### Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: korbbril. Sluitende veiligheidsbril.

###### Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 6 van 12

speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Butylcaoutchouc. NBR (Nitrilkaatschuk). FKM (Fluorcaoutchouc). DIN EN 374  
doorbraaktijd: > 60 min

#### Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding. Overall.

#### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. aërosol- of nevelvorming. = gasfilterapparaat (EN 141).

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

Fysische toestand:	vloeibaar	
Kleur:	geel bruin	
Geur:	karakteristiek	
pH (bij 20 °C):		niet van toepassing

#### Toestandsveranderingen

Smeltpunt:		niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:		200 °C
Vlampunt:		> 100 °C

#### Ontvlambaarheid

vast:		niet van toepassing
gas:		niet van toepassing

#### Ontploffingseigenschappen

niet Ontploffbaar.

Onderste ontploffingsgrens:		niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:		niet bepaald

#### Zelfontbrandingstemperatuur

vast:		niet van toepassing
gas:		niet van toepassing

Ontledingstemperatuur:		niet bepaald
------------------------	--	--------------

#### Oxiderende eigenschappen

niet oxyderend.

Dampspanning:		niet bepaald
---------------	--	--------------

Dichtheid (bij 20 °C):		0,9 g/cm <sup>3</sup>
------------------------	--	-----------------------

Wateroplosbaarheid:		Het onderzoek hoeft niet uitgevoerd te worden omdat bekend is dat de stof niet oplost in water
---------------------	--	--

#### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt:		niet bepaald
------------------------	--	--------------

Viscositeit / dynamisch (bij 20 °C):		ca. 300 mPa·s
--------------------------------------	--	---------------

Dampdichtheid:		niet bepaald
----------------	--	--------------

Verdampingssnelheid:		niet bepaald
----------------------	--	--------------

#### 9.2. Overige informatie

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B**

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 7 van 12

Vaststofgehalte:

niet bepaald

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

geen

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Zuur. Oxidatiemiddelen. Reduktiemiddel.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

**Acute toxiciteit**

Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) 1179,6 mg/kg; ATE (inhalatief damp) 18,27 mg/l; ATE (inhalatief aërosol) 2,988 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
25513-64-8	2,2,4-Trimethylhexane-1,6-diamine	oraal	ATE 500 mg/kg			
1477-55-0	1,3-benzenedimethanamine	oraal	ATE 500 mg/kg			
		inhalatief damp	ATE 3 mg/l			
		inhalatief aërosol	ATE 0,5 mg/l			
25513-64-8	Trimethylhexane-1,6-diamine	oraal	ATE 500 mg/kg			
100-51-6	benzylalcohol	oraal	LD50 1230 mg/kg	Rat	GESTIS	
		inhalatief damp	ATE 11 mg/l			
		inhalatief aërosol	ATE 1,5 mg/l			
90530-20-4	Trimethylhexamethylenediamine, cyanethylated	oraal	LD50 640 mg/kg	Ratte		

**Irritatie en corrosiviteit**

Huidcontact: corrosief.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B**

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 8 van 12

**Overgevoeligheidseffecten**

Huidcontact: sensibiliserend.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

geen

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt!

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1. Toxiciteit**

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Schadelijk voor Vis. Schadelijk voor in het water levende organismen.

CAS-Nr.	Stofnaam	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
90530-20-4	Trimethylhexamethylethylenediamine, cyanethylated					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	100 mg/l	96 h		

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.3. Bioaccumulatie**

Het product werd niet gecontroleerd.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
100-51-6	benzylalcohol	1,05

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Het product werd niet gecontroleerd.

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

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.6. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen. verontreinigd waswater bewaren en weggieten.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Afval van residuen**



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B**

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 9 van 12

080413 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); waterig slib dat lijm of kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Besmette verpakking**

080499 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); niet elders genoemd afval


**Verwijdering van de besmette verpakking**

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

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

**Wegvervoer (ADR/RID)**


**14.1. VN-nummer:** UN 2735  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.N.G. (p-tert-butylphenol)  
**14.3. Transportgevaarenklasse(n):** 8  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III  
 Etiketten: 8



Classificatiecode: C7  
 Bijzondere Bepalingen: 274  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E1  
 Transportcategorie: 3  
 Gevaarcode: 80  
 Code tunnelbeperking: E

**Binnenscheepvaart (ADN)**

**14.1. VN-nummer:** UN 2735  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.N.G. (p-tert-butylphenol)  
**14.3. Transportgevaarenklasse(n):** 8  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III  
 Etiketten: 8



Classificatiecode: C7  
 Bijzondere Bepalingen: 274  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E1

**Zeevervoer (IMDG)**

**14.1. VN-nummer:** UN 2735

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B**

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 10 van 12

**14.2. Juiste ladingnaam** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (p-tert-butylphenol)

**overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**

**14.3. Transportgevaar(n):** 8

**14.4. Verpakkingsgroep:** III

Etiketten: 8



Bijzondere Bepalingen: 223, 274

Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L

Toegelaten hoeveelheid: E1

EmS: F-A, S-B

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. VN-nummer:** UN 2735

**14.2. Juiste ladingnaam** AMINEN, VLOEIBAAR, CORROSIEF, N.E.G.  
**overeenkomstig de** chemische benaming: 1,3-Benzoldimethanamin  
**modelreglementen van de VN:**

**14.3. Transportgevaar(n):** 8

**14.4. Verpakkingsgroep:** III

Etiketten: 8



Beperkte hoeveelheid (LQ) 1 L

Passenger:

IATA-Packing instruction - Passenger: 818

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L

IATA-Packing instruction - Cargo: 820

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

**Andere relevante informatie (Luchtvervoer)**

Y818

A3

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Waarschuwing: sterk bijtend.

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

niet van toepassing

**Bijkomend advies**

Diese Angaben beziehen sich auf die reine Härter- Flüssigkeit, nicht anwendbar auf das fertige Kombigebinde.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**EU-voorschriften**

2010/75/EU (VOC): 24,08 % (216,72 g/l)

2004/42/EG (VOC): 55 % (495 g/l)

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B**

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 11 van 12

**Informatie over nationale maatregelen**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterverontreinigend-klasse (D): 3 - sterk watervervuilend

Huidadsorbtie/Sensibilisatie: Veroorzaakt allergische overgevoelighedsreacties.

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2.

**Afkortingen en acroniemen**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Classificatie	Indelingsprocedure
Acute Tox. 4; H332	Berekeningsprocedure
Acute Tox. 4; H302	Berekeningsprocedure
Skin Corr. 1; H314	Berekeningsprocedure
Eye Dam. 1; H318	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure
Repr. 2; H361f	Berekeningsprocedure
Aquatic Chronic 2; H411	Berekeningsprocedure

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H302                   Schadelijk bij inslikken.

H302+H332        Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

H314                Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315                Veroorzaakt huidirritatie.

H317                Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318                Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H331                Giftig bij inademing.

H332                Schadelijk bij inademing.

H361f              Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

H410                Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H411                Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412                Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Andere gegevens**

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften. De informatie is gebaseerd op het huidige

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Varistone Z Voegmortel zelfverdichtend Component B

Datum van herziening: 26.02.2019

Productcode: Varistone-Z-B

Pagina 12 van 12

niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

---

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*