

**BOSTIK AQUA BLOCKER**  
Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021  
Herziene versie nummer: 3

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam BOSTIK AQUA BLOCKER  
Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Afdichtmiddel.  
Ontraden gebruik Onbekend

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

#### Bedrijfsnaam

Bostik SA  
420 rue d'Estienne d'Orves  
92700 Colombes  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00  
E-mailadres

SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland Bostik kantoor : + 31 73 6 244 244 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Etiketteringselementen

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

#### Signaalwoord

Geen

#### Gevarenaanduidingen

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

#### EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH208 - Bevat Vinyltrimethoxisilaan & octadecaanzuur, 12-hydroxy-, reactieproducten met ethyleendiamine & N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyleendiamine. Kan een allergische reactie veroorzaken  
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

#### Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

### 2.3. Andere gevaren

Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding. Kan schadelijk zijn bij contact met de huid. Schadelijk voor in het water levende organismen.

#### PBT & vPvB

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER

Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021

Herziene versie nummer: 3

Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT). Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	EG-nr	CAS-nr	Gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	REACH-registratienummer
octadecaanzuur, 12-hydroxy-, reactieproducten met ethyleendiamine	309-629-8	100545-48-0	1 - <2.5	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	Skin Sens. 1 :: C >=25%	01-2119979085-27-XXXX
Vinyltrimethoxysilaan	220-449-8	2768-02-7	0.1 <1	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119513215-52-XXXX
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyleendiamine	217-164-6	1760-24-3	0.1 <1	Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335)		01-2119970215-39-XXXX

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

#### Inademing

Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

#### Contact met de ogen

Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

#### Contact met de huid

Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER  
Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021  
Herziene versie nummer: 3

**Inslikken** Onmiddellijk een arts raadplegen. Mond grondig spoelen met water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Kleine hoeveelheden van het toxische methanol ontstaan door de hydrolyse.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen** Onbekend.

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

**Opmerkingen voor artsen** De symptomen behandelen. Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Waterspray, kooldioxide (CO<sub>2</sub>), droog chemisch product, alcoholbestendig schuim.

**Ongeschikte blusmiddelen** Krachtige waterstraal.

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

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof** Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden** Indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen voor brandbestrijding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorgen voor voldoende ventilatie. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

**Voor de hulpdiensten** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Voorkomen dat product in afvoeren komt. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen. Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

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

**Methoden voor insluiting** Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

**Reinigingsmethoden** Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

**Voorkoming van secundaire gevaren** Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER  
Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021  
Herziene versie nummer: 3

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

**Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat** Zorgen voor voldoende ventilatie.

**Instructies voor algemene hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was de handen vóór pauzes en na het werk.

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

**Opslagomstandigheden** Tegen vocht beschermen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifieke toepassing(en)**  
Afdichtmiddel.

**Risicobeheersmaatregelen (RBM)** De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

**Overige informatie** Technisch informatieblad in acht nemen.

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

### 8.1. Controleparameters

**Blootstellingsgrenswaarden** Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
Methanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 133 mg/m <sup>3</sup> H*

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

#### octadecaanzuur, 12-hydroxy-, reactieproducten met ethyleendiamine (100545-48-0)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	3.35 mg/m <sup>3</sup>	

#### Vinyltrimethoxysilaan (2768-02-7)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Inademing	27,6 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Dermaal	3,9 mg/kg lg/dag	

#### N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyleendiamine (1760-24-3)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Inademing	35.5 mg/m <sup>3</sup>	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER

Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021

Herziene versie nummer: 3

werknemer Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Dermaal	5 mg/kg lg/dag	
---	---------	----------------	--

## Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

### octadecaanzuur, 12-hydroxy-, reactieproducten met ethyleendiamine (100545-48-0)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig	Inademing	0.83 mg/m <sup>3</sup>	

## Vinyltrimethoxysilaan (2768-02-7)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Inademing	18,9 mg/m <sup>3</sup>	
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Dermaal	7,8 mg/kg lg/dag	
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Oraal	0,3 mg/kg lg/dag	

## N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyleendiamine (1760-24-3)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Oraal	2.5 mg/kg lg/dag	
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Inademing	8.7 mg/m <sup>3</sup>	
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Dermaal	2.5 mg/kg lg/dag	

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)**

Geen informatie beschikbaar.

## Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

### Vinyltrimethoxysilaan (2768-02-7)

Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.34 mg/l
Zeewater	0.034 mg/l
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	110 mg/l

### N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyleendiamine (1760-24-3)

Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.062 mg/l
Zeewater	0.0062 mg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	25 mg/l

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Bescherming van de ogen / het** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER

Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021

Herziene versie nummer: 3

<b>gezicht</b>	aan norm EN 166
<b>Bescherming van de handen</b>	Draag geschikte handschoenen. Aanbevolen gebruik: Neopreen™. Nitrilrubber. Butylrubber. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374
<b>Huid- en lichaamsbescherming</b>	Geen onder normale gebruiksomstandigheden.
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A/P2 of beter. Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.
<b>Aanbevolen filtertype:</b>	Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387. Wit. Bruin.

**Beheersing van milieublootstelling** Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof
<b>Voorkomen</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Kleur</b>	Donker Grijs
<b>Geur</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Geen informatie beschikbaar

Eigenschap	Waarden	Opmerkingen • Methode
<b>pH</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>pH (als waterige oplossing)</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Smelt- / vriespunt</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Vlampunt</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Verdampingssnelheid</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet van toepassing voor vloeistoffen	

<b>Ontvlambaarheidsgrens in lucht</b>	
<b>Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens</b>	Geen gegevens beschikbaar

<b>Dampspanning</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Relatieve dampdichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Relatieve dichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Oplosbaarheid</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Kinematische viscositeit</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Dynamische viscositeit</b>	8500 - 14000 Pa.s

Spindle Z4U @ 1 rpm @ 23 °C

<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

<b>Gehalte vaste stof (%)</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>VOS-gehalte (%)</b>	
<b>Dichtheid</b>	1.48 - 1.56 g/cm <sup>3</sup>

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER  
Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021  
Herziene versie nummer: 3

## 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Product reageert met vocht.

## 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

## Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

## 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Tegen vocht beschermen. Blootstelling aan lucht of vocht gedurende lange periodes. Niet invriezen. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

#### Productinformatie

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

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

Contact met de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Kan schadelijk zijn bij contact met de huid. Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

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

#### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

#### Numerieke maten van toxiciteit

#### Acute toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER

Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021

Herziene versie nummer: 3

ATEmix (dermaal) 3,745.20 mg/kg  
ATEmix (inademing-stof/nevel) 280.485 mg/l

## Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
octadecaanzuur, 12-hydroxy-, reactieproducten met ethyleendiamine 100545-48-0	LD50 >2000 mg/kg (Rattus)		LC50 =5.05 mg/kg (Rattus)
Vinyltrimethoxysilaan 2768-02-7	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3360 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)eth yleendiamine 1760-24-3	=2295 mg/kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus)	LC50 4H (Aerosol)1.5 - 2.44 mg/L air

## Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid** OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid. Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen. Er wordt geen indeling voorgesteld, op basis van overtuigende negatieve gegevens. Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

Productinformatie			
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid	Cavia	Dermaal	Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

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

**STOT - bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**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.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

**Hormoonverstorende eigenschappen** Geen informatie beschikbaar.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER  
Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021  
Herziene versie nummer: 3

## 11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen.

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organis men	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
octadecaanzuur, 12-hydroxy-, reactieproducten met ethyleendiamine 100545-48-0	EL50 (72h) >100 mg/L Algae (Pseudokirchner iella subcapitata)	LL50 (96h) >10mg/L (Onchohynchus mykiss)	-	EL50 (48h) >10mg/L Daphnia (Daphnia magna)		
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
N-(3-(trimethoxysilyl)pr opyl)ethyleendiamine 1760-24-3	-	LC50 (96H) =597 mg/L (Danio rerio)Semi-static	-	EC50 (48h) =81mg/L Daphnia magna Static		

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

#### Gegevens over de bestanddelen

##### Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

Method	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 301F: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Manometrische respirometrietest (TG 301 F)	28 dagen	BOD	51 % Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Er zijn geen gegevens voor dit product.

#### Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	Bioconcentratiefactor (BCF)
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	1.1	-
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyleendiami ne 1760-24-3	-0.3	-

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER  
Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021  
Herziene versie nummer: 3

## PBT- en zPzB-beoordeling

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
octadecaanzuur, 12-hydroxy-, reactieproducten met ethyleendiamine 100545-48-0	De stof is geen niet PBT/zPzB
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	De stof is geen niet PBT/zPzB
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyleendiamine 1760-24-3	De stof is geen niet PBT/zPzB

## 12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten	Niet uitgehard product moet afgevoerd worden als gevaarlijk afval. Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften (indien van toepassing).
Verontreinigde verpakking	Hanteer verontreinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf.
Europese afvalcatalogus	08 04 10 ander afval van lijm en kit dan onder 08 04 09 is vermeld
Overige informatie	Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

### IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Mariene verontreiniging	NP
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet van toepassing

### Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK AQUA BLOCKER  
Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021  
Herziene versie nummer: 3

## Rubriek 15: REGELGEVING

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

#### Europese Unie

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven

**REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)**

#### **SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:**

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

#### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik**

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

Naam van chemische stof	CAS-nr	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH
Dioctyltin oxide	870-08-6	20

#### **Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH**

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

#### **Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen**

Niet van toepassing

#### **Persistente organische verontreinigende stoffen**

Niet van toepassing

#### Nationale regelgeving

#### **SZW- Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (Nederland)**

Niet geregistreerd

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen  $>10\text{tpj}$ , er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

#### Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**BOSTIK AQUA BLOCKER**

Datum vorige uitgave: 09-jan-2020

Datum van herziening 16-mrt-2021

Herziene versie nummer: 3

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H332 - Schadelijk bij inademing

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

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

## Legenda

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)
STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Plafondgrenswaarde
*	Aanduiding m.b.t. huid
SVHC	Zeer zorgwekkende stof(fen)
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën
zPzB	Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen
STOT RE	Specifieke doelorgaan toxiciteit - Herhaalde blootstelling
STOT SE	Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling
EWC	Europese afvalcatalogus

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Geen informatie beschikbaar

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs

**Datum van herziening** 16-mrt-2021

## Indicatie van de veranderingen

**Opmerking bij revisie** veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt, 2, 3, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 16.

**Trainingsadvies** Geen informatie beschikbaar

**Nadere informatie** Geen informatie beschikbaar

**Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006**

## Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**