



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

**BOSTIK BORN2BOND TA-70**  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Kleefstof.  
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

België +32 (9) 255 1717 (9-17h)  
Belgisch Antigifcentrum: +32 70 245 245

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	Categorie 3 - (H335)
Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 4 - (H413)

### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat Cumeenhydroperoxide, Maleïnezuur, Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol, 2'-phenylacetohydrazide



**Signaalwoord**  
Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

				(H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) STOT SE 3 (H335)		
Cumeen	202-704-5	98-82-8	0.1 - <1	STOT SE 3 (H335) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119473983- 24-xxxx
2'-phenylacetohydrazide	204-055-3	114-83-0	0.1 - <1	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 3 (H301)		-
Ethaan-1,2-diol	203-473-3	107-21-1	0.1 - <1	STOT RE 2 (H373) Acute Tox. 4 (H302)		01-2119456816- 28-XXXX
Cyclohexaan	203-806-2	110-82-7	0.01 - <0.1	Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 2 (H225)		01-2119463273- 41-XXXX

## Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

Noot: ^ geeft aan niet geclassificeerd, maar de stof is wel opgenomen in sectie 3 omdat er een blootstellinggrens (OEL) voor is vastgesteld

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.

#### Inademing

Het slachtoffer in frisse lucht brengen. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

---

<b>Contact met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Medische hulp invoeren indien irritatie optreedt en aanhoudt.
<b>Contact met de huid</b>	Wassen met water en zeep. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
<b>Inslikken</b>	GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Een arts raadplegen.
<b>Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners</b>	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8).

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<b>Symptomen</b>	Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Brandend gevoel.
------------------	--

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

<b>Opmerkingen voor artsen</b>	Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.
--------------------------------	---

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1. Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.
-------------------------------	---

<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Geen informatie beschikbaar.
---------------------------------	------------------------------

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

<b>Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof</b>	Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
---	--

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Koolstofdioxide.
--	------------------

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

<b>Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden</b>	Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
--	---

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

<b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen</b>	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Personeel naar veilige gebieden evacueren. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden.
--	--

<b>Overige informatie</b>	Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.
---------------------------	---

<b>Voor de hulpdiensten</b>	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.
-----------------------------	--

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** 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.

## **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** Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Inademing van dampen of nevels vermijden.

**Instructies voor algemene hygiëne** Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

**Opslagomstandigheden** In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifieke toepassing(en)**  
Kleefstof.

**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

Naam van chemische stof	Europese Unie	België
Cumeen 98-82-8	* TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> during exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL) TWA: 10 ppm during exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL)	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 250 mg/m <sup>3</sup> S*

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

	<p>STEL: 250 mg/m<sup>3</sup> during exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL)</p> <p>STEL: 50 ppm during exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL)</p> <p>* during exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL)</p>	
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	<p>TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m<sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m<sup>3</sup> *</p>	<p>MLV: 40ppm - 15 minutes MLV: 104mg/m<sup>3</sup> - 15 minutes MLV: 20ppm - 8 hours MLV: 52mg/m<sup>3</sup> - 8 hours S*</p>

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

<b>Afgeleide doses zonder effect (DNEL)</b>			
<b>Ethaan-1,2-diol (107-21-1)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	106 mg/kg lg/dag	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	35 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Afgeleide doses zonder effect (DNEL)</b>			
<b>Ethaan-1,2-diol (107-21-1)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	53 mg/kg lg/dag	
Consument Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	7 mg/m <sup>3</sup>	

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)**      Geen informatie beschikbaar.

<b>Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)</b>	
<b>Ethaan-1,2-diol (107-21-1)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	10 mg/l
Zeewater	1 mg/l
Zoetwatersediment	37 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	3.7 mg/kg droog gewicht
Bodem	1.53 mg/kg droog gewicht
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	199.5 mg/l

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten. Dampen/aerosolen moeten direct bij de bron worden afgezogen.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Bescherming van de ogen / het gezicht** Aanraking met de ogen vermijden. Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166

**Bescherming van de handen** Beschermende handschoenen dragen. Polyethyleen. Neopreen™. Nitrilrubber.

**Huid- en lichaamsbescherming** Geschikte beschermende kleding.

**Beheersing van milieublootstelling** Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof
<b>Voorkomen</b>	Vloeistof
<b>Kleur</b>	Groen
<b>Geur</b>	Zoet
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Geen informatie beschikbaar

Eigenschap	Waarden
<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>	> 100 °C
<b>Verdampingssnelheid</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet van toepassing voor vloeistoffen

**Opmerkingen • Methode**  
Niet van toepassing Onoplosbaar in water

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

<b>Dampspanning</b>	-0.1	mmHg @ 20 °C
<b>Relatieve dampdichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Relatieve dichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Oplosbaarheid in water</b>	enigszins oplosbaar	
<b>Oplosbaarheid</b>	Organische oplosmiddelen	
<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>	500 Pa.s	Spindle 2 @ 20 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>	Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

## 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

## 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

## Explosiegegevens

Gevoeligheid voor Geen.

mechanische schok

Gevoeligheid voor statische Geen.

ontlading

## 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

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

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

#### Productinformatie

**Inademing** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

**Contact met de ogen** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (gebaseerd op componenten). Kan roodheid, jeuk en pijn veroorzaken.

**Contact met de huid** Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Herhaaldelijk of langdurig contact met de huid kan bij gevoelige personen allergische reacties veroorzaken. (gebaseerd op componenten). Kan irritatie veroorzaken. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.

**Inslikken** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

**Symptomen** Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

## Numerieke maten van toxiciteit

### Acute toxiciteit

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

ATEmix (oraal)	7,156.20 mg/kg
ATEmix (dermaal)	57,894.70 mg/kg
ATEmix (inademing-stof/nevel)	26.40 mg/l

### Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol 27813-02-1	=11200 mg/kg (Rattus)	> 3000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	
(1-methylethylidene)bis(4,1-ph enyleneoxy-2,1-ethanediyl)oxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate 41637-38-1	>2000 mg/Kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus)	
Cumeenhydroperoxide 80-15-9	=382 mg/kg (Rattus)	= 0.126 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	=220 ppm (Rattus) 4 h
Maleïnezuur 110-16-7	=708 mg/kg (Rattus)	= 1560 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>720 mg/m <sup>3</sup> (Rattus) 1 h
Cumeen 98-82-8	=1400 mg/kg (Rattus)	= 12300 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	=39000 mg/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h > 3577 ppm (Rattus) 6 h
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	ATE 500 mg/kg	= 10600 mg/kg (Rattus) = 9530 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 2.5 mg/L ( Rat ) 6 h
Cyclohexaan 110-82-7	=12705 mg/kg (Rattus)	> 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>9500 ppm (Rattus) 4 h

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

<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Kan huidirritatie veroorzaken.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid</b>	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Voortplantingstoxiciteit</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>STOT - bij eenmalige blootstelling</b>	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

**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.

### 11.2.2. Overige informatie

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

## 12.1. Toxiciteit

**Ecotoxiciteit** Schadelijk voor in het water levende organismen. Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc he planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organism en	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol 27813-02-1	-	LC50: =493mg/L (48h, Leuciscus idus melanotus)	-	LC50 > 143 mg/l Daphnia magna (OECD 202)		
(1-methylethylidene)bis (4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyloxy-2,1-ethanediyloxy-2,1-ethanediyloxy) bismethacrylate 41637-38-1	-	EC50 (96h) >100 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	-	-		
Cumeenhydroperoxide 80-15-9	-	LC50: =3.9mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: =7mg/L (24h, Daphnia magna)		
Maleïnezuur 110-16-7	-	LC50 96 h = 75 mg/L (Lepomis macrochirus)	-	EC50: 250 - 400mg/L (48h, Daphnia magna)		
Cumeen 98-82-8	EC50: =2.6mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =2.7mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 6.04 - 6.61mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =5.1mg/L (96h, Poecilia reticulata) LC50: =4.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	EC50 = 0.89 mg/L 5 min EC50 = 1.10 mg/L 15 min EC50 = 1.48 mg/L 30 min EC50 = 172 mg/L 24 h	EC50: 7.9 - 14.1mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =0.6mg/L (48h, Daphnia magna)		
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	EC50: 6500 - 13000mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h = 16000 mg/L (Poecilia reticulata static)	EC50 = 10000 mg/L 16 h EC50 = 620 mg/L 30 min EC50 = 620.0	EC50: =46300mg/L (48h, Daphnia magna)		

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70

Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022

Herziene versie nummer: 1

			mg/L 30 min			
Cyclohexaan 110-82-7	EC50 72 h > 9.3 mg/L (Pseudokirchner ella subcapitata)	LC50: 23.03 - 42.07mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 48.87 - 68.76mg/L (96h, Poecilia reticulata) LC50: 3.96 - 5.18mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 24.99 - 44.69mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	EC50 = 85.5 mg/L 5 min EC50 = 93 mg/L 10 min	EC50: >0.9 mg/L (24h, Daphnia magna)		

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

## 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie** Er zijn geen gegevens voor dit product.

## Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	Bioconcentratiefactor (BCF)
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol 27813-02-1	0.97	-
Cumeenhydroperoxide 80-15-9	-	35.5
Maleïnezuur 110-16-7	0.32	10
Cumeen 98-82-8	3.7	35.5
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	-1.36	-
Cyclohexaan 110-82-7	3.44	167

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

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

### PBT- en zPzB-beoordeling

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol 27813-02-1	De stof is geen niet PBT/zPzB
(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanedioxy-2,1-ethanedioyl) bismethacrylate 41637-38-1	De stof is geen niet PBT/zPzB
Cumeenhydroperoxide 80-15-9	De stof is geen niet PBT/zPzB
Maleïnezuur	De stof is geen niet PBT/zPzB

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

110-16-7	PBT-beoordeling is niet van toepassing
Cumeen 98-82-8	De stof is geen niet PBT/zPzB
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
Cyclohexaan 110-82-7	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	Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.
Verontreinigde verpakking	Lege containers niet hergebruiken.
Europese afvalcatalogus	08 04 09* afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen
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

## Rubriek 15: REGELGEVING

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND TA-70  
Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022  
Herziene versie nummer: 1

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

### Europese Unie

**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 geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

**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

## 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**

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp  
H226 - Ontvlambare vloeistof en damp  
H242 - Brandgevaar bij verwarming  
H301 - Giftig bij inslikken  
H302 - Schadelijk bij inslikken  
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt  
H312 - Schadelijk bij contact met de huid  
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H331 - Giftig bij inademing  
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**BOSTIK BORN2BOND TA-70**

Datum vorige uitgave: 12-jan-2022

Datum van herziening 12-jan-2022

Herziene versie nummer: 1

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

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

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

H413 - Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben

## 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
ADR	Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg
IMDG	Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)
IATA	Internationale associatie voor luchttransport (IATA)

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Geen informatie beschikbaar

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs

**Datum van herziening** 12-jan-2022

## Indicatie van de veranderingen

**Opmerking bij revisie** Niet van toepassing.

**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**