



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**BOSTIK BORN2BOND AQUAFast**  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

**Datum van herziening** 08-dec-2021  
**Herziene versie nummer:** 1

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

### 1.1. Productidentificatie

**Productnaam** BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
**Pure stof/mengsel** Mengsel

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

**Aanbevolen gebruik** Dit product is een kleefmiddel op basis van cyanoacrylaat  
**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** Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : 088-755 8000  
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)  
Bostik kantoor : + 31 (0) 162 491 000 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)  
**Europa** 112

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Verordening (EG) nr. 1272/2008

|                                                           |                       |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                                   | Categorie 2 - (H315)  |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                            | Categorie 2 - (H319)  |
| Huidsensibilisatie                                        | Categorie 1A - (H317) |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) | Categorie 3 - (H335)  |
| Categorie 3 Irritatie van de luchtwegen                   |                       |

### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat Ethyl-2-cyanoacrylaat, 2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

**Signaalwoord**  
Waarschuwing

**Gevarenaanduidingen**  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

**EU Specifieke gevarenaanduidingen**  
EUH202 - Cyanoacrylaat. Gevaarlijk. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en oogleden. Buiten het bereik van kinderen houden

**Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)**  
P261 - Inademing van damp vermijden  
P280 - Beschermende handschoenen en oog-/gelaatsbescherming dragen  
P264 - Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen  
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

## 2.3. Andere gevaren

Polymeriseert onder vorming van warmte. Zal aan de huid hechten. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en ogen vast. Schadelijk voor in het water levende organismen. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en ogen vast. Brandbare vloeistof.

## PBT & vPvB

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                                               | EC No (EU Index No).        | CAS No.      | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                              | Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL) | M-Factor | M-factor (langeter mijn) | REACH-registratienummer |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------|-------------------------|
| Ethyl-2-cyanoacrylaat 40 - <80 %                                      | (607-236-00-9)<br>230-391-5 | 7085-85-0    | Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Irrit. 2 (H319)<br>STOT SE 3 (H335)                                                                                           | STOT SE 3 :: C>=10%                                               | -        | -                        | 01-2119527766-29-XXXX   |
| 2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol 10 - <20 % | -                           | 1384855-91-7 | Eye Irrit. 2 (H319)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Chronic 3 (H412)                                                                                   | -                                                                 | -        | -                        | 01-2119980666-22-XXXX   |
| Hydrochinon 0.01 - < 0.05 %                                           | (604-005-00-4)<br>204-617-8 | 123-31-9     | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Muta. 2 (H341)<br>Carc. 2 (H351)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) | -                                                                 | 10       | 1                        | 01-2119524016-51-XXXX   |

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

## Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

| Naam van chemische stof | EC No (EU Index No)         | CAS No    | Oraal LD50 mg/kg | Dermaal LD50 mg/kg | Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm |
|-------------------------|-----------------------------|-----------|------------------|--------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Ethyl-2-cyanoacrylaat   | (607-236-00-9)<br>230-391-5 | 7085-85-0 | -                | -                  | -                                          | -                                    | -                                  |
| Hydrochinon             | (604-005-00-4)<br>204-617-8 | 123-31-9  | 390              | -                  | -                                          | -                                    | -                                  |

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

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Algemeen advies</b>                                      | Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Indien irritatie aanhoudt of de ogen en/of de huid verlijmd blijven: Medisch advies inwinnen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Inademing</b>                                            | Het slachtoffer in frisse lucht brengen. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Contact met de ogen</b>                                  | Als de oogleden zijn verlijmd of als huid op huid of huid op kleding is verlijmd, de verlijmde delen losmaken door het getroffen gebied te bedekken met een pad die bevochtigd is met warm water. Verlijmde oogleden of huiddelen niet met kracht van elkaar trekken. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Indien irritatie aanhoudt of de ogen en/of de huid verlijmd blijven: Medisch advies inwinnen. Niet wrijven op de getroffen plekken. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Contact met de huid</b>                                  | Polymeriseert onder vorming van warmte. Verlijmde oppervlaktes kunnen voorzichtig uit elkaar worden gepeld met een stomp voorwerp zoals een lepel. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen. Als de oogleden zijn verlijmd of als huid op huid of huid op kleding is verlijmd, de verlijmde delen losmaken door het getroffen gebied te bedekken met een pad die bevochtigd is met warm water. Verlijmde oogleden of huiddelen niet met kracht van elkaar trekken. Indien irritatie aanhoudt of de ogen en/of de huid verlijmd blijven: Medisch advies inwinnen. Onmiddellijk wassen met zeep en veel water, gedurende minstens 15 minuten. Laat aceton of warm water in het verlijmde gebied dringen en probeer voorzichtig om de aan elkaar verlijmde delen te bewegen zonder de huid van het verlijmde gebied weg te trekken. Kleding niet uittrekken als deze aan de huid vast zit. |
| <b>Inslikken</b>                                            | Zorg ervoor dat de luchtwegen niet worden versperd. De lijm hardt onmiddellijk uit en in de mond en daardoor is het bijna onmogelijk cyanoacrylaat in te slikken. Speeksel zal de lijm langzaam los weken (aantal uur). 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> | Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. Persoonlijke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8). Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen** 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

**Opmerkingen voor artsen** Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). Waterspray. Alcoholbestendig schuim.

**Ongeschikte blusmiddelen** Geen informatie beschikbaar.

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

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof** Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. In geval van brand tanks met waternevel koelen. Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en ogen vast.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Waterstofchloride. Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden** 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

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Personeel naar veilige gebieden evacueren. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden.

**Overige informatie** Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

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

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

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

**Methoden voor insluiting** Gebruik geen doekjes om het product op te vegen. Spoel met water om de polymerisatie te voltooien en schraap het materiaal dan van de vloer.

**Reinigingsmethoden** Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Indammen. Absorberen met inert absorberend materiaal. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

overbrengen.

**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. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Inademing van dampen of nevels vermijden.

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

### 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. Beschermen tegen bevriezing.

**Aanbevolen opslagtemperatuur** Voor optimale houdbaarheid bewaren in originele verpakkingen onder gekoelde omstandigheden bij 2-8°C. Niet invriezen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifieke toepassing(en)**  
Dit product is een kleefmiddel op basis van cyanoacrylaat.

**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

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

| Afgeleide doses zonder effect (DNEL)                      |                     |                                      |                   |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Hydrochinon (123-31-9)                                    |                     |                                      |                   |
| Type                                                      | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Dermaal             | 3.33 mg/kg lg/dag                    |                   |
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 2.1 mg/m <sup>3</sup>                |                   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

| Afgeleide doses zonder effect (DNEL)                      |                     |                                      |                   |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Hydrochinon (123-31-9)                                    |                     |                                      |                   |
| Type                                                      | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Dermaal             | 1.66 mg/kg lg/dag                    |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 1.05 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Oraal               | 0.6 mg/kg lg/dag                     |                   |

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)** Geen informatie beschikbaar.

| Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Hydrochinon (123-31-9)                     |                                            |
| Milieucompartiment                         | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Zoetwater                                  | 0.57 µg/l                                  |
| Zoetwater - intermitterend                 | 1.34 µg/l                                  |
| Zeewater                                   | 0.057 µg/l                                 |
| Zoetwatersediment                          | 0.0049 mg/kg droog gewicht                 |
| Zeewatersediment                           | 0.00049 mg/kg droog gewicht                |
| Bodem                                      | 0.00064 mg/kg droog gewicht                |
| Afvalwaterbehandelingsinstallatie          | 0.71 mg/l                                  |

## 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** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

**Bescherming van de handen** Aanbevolen gebruik: Nitrilrubber. Dikte van de handschoenen > 0.4 mm. Latex handschoenen. Polyethyleen. Polypropylene. Dikte van de handschoenen ≥ 0.15 mm. 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

**Huid- en lichaamsbescherming** Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

**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

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Fysische toestand | Vloeistof                    |
| Voorkomen         | Vloeistof                    |
| Kleur             | Kleurloos                    |
| Geur              | Geen informatie beschikbaar. |
| Geurdrempelwaarde | Geen informatie beschikbaar  |

| Eigenschap         | Waarden                   | Opmerkingen • Methode |
|--------------------|---------------------------|-----------------------|
| Smelt- / vriespunt | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend              |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

|                                             |                                       |                            |
|---------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| Beginkookpunt en kooktraject                | 187 °C                                |                            |
| Ontvlambaarheid                             | Niet van toepassing voor vloeistoffen |                            |
| Ontvlambaarheidsgrens in lucht              |                                       | Onbekend                   |
| Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar             |                            |
| Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar             |                            |
| Vlampunt                                    | 85 °C                                 |                            |
| Zelfontbrandingstemperatuur                 | 85 °C                                 |                            |
| Ontledingstemperatuur                       |                                       | Onbekend                   |
| pH                                          | Geen gegevens beschikbaar             | Onbekend.                  |
| pH (als waterige oplossing)                 | Geen gegevens beschikbaar             | Onbekend                   |
| Kinematische viscositeit                    | Geen gegevens beschikbaar             | Onbekend                   |
| Dynamische viscositeit                      | 120 - 200 mPa s                       |                            |
| Oplosbaarheid in water                      | Geen gegevens beschikbaar.            | Polymerisatie kan optreden |
| Oplosbaarheid                               | Geen gegevens beschikbaar             | Onbekend                   |
| Verdelingscoëfficiënt                       | Geen gegevens beschikbaar             | Onbekend                   |
| Dampspanning                                | Geen gegevens beschikbaar             | Onbekend                   |
| Relatieve dichtheid                         | Geen gegevens beschikbaar             | Onbekend                   |
| Bulkdichtheid                               | Geen gegevens beschikbaar             |                            |
| Dichtheid                                   | 1.07 g/ml                             |                            |
| Relatieve dampdichtheid                     | Geen gegevens beschikbaar             | Onbekend                   |
| Deeltjeseigenschappen                       |                                       |                            |
| Deeltjesgrootte                             | Geen informatie beschikbaar           |                            |
| Deeltjesgrootteverdeling                    | Geen informatie beschikbaar           |                            |
| <b>9.2. Overige informatie</b>              |                                       |                            |
| Gehalte vaste stof (%)                      | Geen informatie beschikbaar           |                            |
| VOC content                                 |                                       | Geen gegevens beschikbaar  |

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen  
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken  
Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

### 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.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Alcoholen. Base. Aminen. Water.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### 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. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en ogen vast. 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). Kleeft binnen enkele seconden aan huid en ogen vast. Veroorzaakt huidirritatie. |
| 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. Roodheid. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

#### Acute toxiciteit

#### Numerieke maten van toxiciteit

#### Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof                                    | Oraal LD50                    | Dermaal LD50                                 | Inademing LC50          |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|
| Ethyl-2-cyanoacrylaat                                      | >5000 mg/kg (Rattus) OECD 401 | >2000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402 | <21.1 mg/L (Rattus) 1 h |
| 2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol | >2000 mg/Kg (Rattus) OECD 423 | >2000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402 | -                       |
| Hydrochinon                                                | 390 mg/kg (Rattus)            | = 74800 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)        | -                       |

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

Huidcorrosie/-irritatie Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Irriterend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt ernstige



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

oogirritatie.

**Sensibilisatie van de luchtwegen of** Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
**de huid**

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

Gegevens over de bestanddelen  
Hydrochinon (123-31-9)

| Methode                                                           | Soorten | Resultaten |
|-------------------------------------------------------------------|---------|------------|
| OESE-test nr. 476: In vitro-test m.b.t. genmutatie bij zoogdieren | Muis    | Mutageen   |

In onderstaande tabel staan de bestanddelen waarvan de concentratie hoger is dan de drempelwaarde die als relevant wordt beschouwd en die in de lijst zijn opgenomen als mutageen.

| Naam van chemische stof | Europese Unie |
|-------------------------|---------------|
| Hydrochinon             | Muta. 2       |

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

Onderstaande tabel geeft aan of een instituut een bestanddeel als kankerverwekkend heeft geclassificeerd.

Gegevens over de bestanddelen  
Hydrochinon (123-31-9)

| Methode                                                                         | Soorten | Resultaten                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------|
| OESE-test nr. 453: Gecombineerd onderzoek chronische toxiciteit/carcinogeniteit | Rat     | Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten |

| Naam van chemische stof | Europese Unie |
|-------------------------|---------------|
| Hydrochinon             | Carc. 2       |

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

**STOT - bij eenmalige blootstelling** Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**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.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**BOSTIK BORN2BOND AQUAFast**  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

**Ecotoxiciteit** Schadelijk voor in het water levende organismen.

| Naam van chemische stof                                                          | Algen/aquatisc<br>e planten                                                        | Vis                                                                   | Toxiciteit voor<br>micro-organis<br>men                                                                                  | Crustacea                                              | M-Factor | M-factor<br>(langetermijn) |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|----------------------------|
| Ethyl-2-cyaaanacrylaat<br>7085-85-0                                              | polymerizes                                                                        | polymerizes                                                           | -                                                                                                                        | -                                                      |          |                            |
| 2-Propenoic acid,<br>reaction products with<br>dipentaerythritol<br>1384855-91-7 | ErL50, 72 h<br>(Pseudokirchner<br>iella subcapitata)<br>: > 100 mg/l<br>(OECD 201) | LL50: = 13mg/L<br>(96h, Cyprinus<br>carpio) OECD<br>203               | -                                                                                                                        | EL50, 48 h<br>(Daphnia<br>magna):35 mg/l<br>(OECD 202) |          |                            |
| Hydrochinon<br>123-31-9                                                          | EC50:<br>=0.335mg/L<br>(72h,<br>Pseudokirchner<br>iella subcapitata)               | LC50 96 h =<br>0.044 mg/L<br>(Oncorhynchus<br>mykiss<br>flow-through) | EC50 = 0.038<br>mg/L 15 min<br>EC50 = 0.0382<br>mg/L 30 min<br>EC50 = 0.042<br>mg/L 5 min<br>EC50 = 23.75<br>mg/L 60 min | EC50:<br>=0.29mg/L (48h,<br>Daphnia magna)             | 10       | 1                          |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

## 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie**

### Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof                                    | Verdelingscoëfficiënt |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol | 3.44                  |
| Hydrochinon                                                | 0.59                  |

## 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** Geen informatie beschikbaar.

| Naam van chemische stof                                    | PBT- en zPzB-beoordeling                                             |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Ethyl-2-cyaaanacrylaat                                     | De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing |
| 2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol | De stof is geen niet PBT/zPzB                                        |
| Hydrochinon                                                | De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing |

## 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

**Hormoonverstorende eigenschappen** Geen informatie beschikbaar.

## 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

## 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                                        |                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afval van residu/ongebruikte producten | Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. |
| 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

Opmerking: Beschermen tegen bevriezing.

### Vervoer over land (ADR/RID)

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer   | Niet gereguleerd    |
| 14.2 Juiste ladingnaam        | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevaarklasse(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 Transportgevaarklasse(n)                           | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                   | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Mariene verontreiniging                            | NP                  |
| 14.6 Bijzondere bepalingen                              | Geen                |
| 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet van toepassing |

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

|                                             |                                                                                                               |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer                 | UN3334                                                                                                        |
| 14.2 Juiste ladingnaam                      | Vloeistof, onderworpen aan de voorschriften voor de luchtvaart, n.e.g (Ethyl-2-cyanoacrylaat)                 |
| 14.3 Transportgevaarklasse(n)               | 9                                                                                                             |
| 14.4 Verpakkingsgroep                       | III                                                                                                           |
| Beschrijving                                | UN3334, Vloeistof, onderworpen aan de voorschriften voor de luchtvaart, n.e.g (Ethyl-2-cyanoacrylaat), 9, III |
| 14.5 Milieugevaren                          | Niet van toepassing                                                                                           |
| 14.6 Bijzondere bepalingen                  | A27                                                                                                           |
| Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) | 30 kg G                                                                                                       |
| ERG-code                                    | 9A                                                                                                            |

## Rubriek 15: REGELGEVING

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

#### Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

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 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**

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

Niet geregistreerd

**15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

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**

H302 - Schadelijk bij inslikken

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

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

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

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**BOSTIK BORN2BOND AQUAFast**  
**Datum vorige uitgave:** 20-okt-2022

**Datum van herziening** 08-dec-2021  
**Herziene versie nummer:** 1

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën  
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen  
STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling  
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling  
EWC: Europese afvalcatalogus  
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

|               |                                              |      |                                                                              |
|---------------|----------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------|
| TWA           | TWA (tijdgewogen gemiddelde)                 | STEL | STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling) |
| AGW           | Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling | BGW  | Biologische grenswaarde                                                      |
| Plafondwaarde | Maximale grenswaarde                         | *    | Aanduiding m.b.t. huid                                                       |

| Indelingsprocedure                                           |                   |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Gebruikte methode |
| Acute oraal toxiciteit                                       | Rekenmethode      |
| Acute dermaal toxiciteit                                     | Rekenmethode      |
| Acute toxiciteit bij inademen - gas                          | Rekenmethode      |
| Acute toxiciteit bij inademen- damp                          | Rekenmethode      |
| Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel                   | Rekenmethode      |
| Huidcorrosie/-irritatie                                      | Rekenmethode      |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                               | Rekenmethode      |
| Sensibilisatie van de luchtwegen                             | Rekenmethode      |
| Huidsensibilisatie                                           | Rekenmethode      |
| mutageniteit                                                 | Rekenmethode      |
| Kankerverwekkendheid                                         | Rekenmethode      |
| Voortplantingstoxiciteit                                     | Rekenmethode      |
| STOT - bij eenmalige blootstelling                           | Rekenmethode      |
| STOT - bij herhaalde blootstelling                           | Rekenmethode      |
| Acute aquatische toxiciteit                                  | Rekenmethode      |
| Chronische aquatische toxiciteit                             | Rekenmethode      |
| Gevaar bij inademing                                         | Rekenmethode      |
| Ozon                                                         | Rekenmethode      |

## **Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad**

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)  
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)  
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Environmental Protection Agency)  
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)  
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)  
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

|                              |                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Opgesteld door</b>        | Product Veiligheid en Regulatory Affairs                   |
| <b>Datum van herziening</b>  | 08-dec-2021                                                |
| <b>Opmerking bij revisie</b> | veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt 3 7 8 11 12 |
| <b>Trainingsadvies</b>       | Geen informatie beschikbaar                                |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST  
Datum vorige uitgave: 20-okt-2022

Datum van herziening 08-dec-2021  
Herziene versie nummer: 1

---

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**