



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**BOSTIK WOODFIX D3**  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam BOSTIK WOODFIX D3

### Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Kleefmiddelen.

Ontraden gebruik Onbekend.

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

#### Bedrijfsnaam

Bostik SA  
51 Esplanade du Général de Gaulle  
92800 Puteaux – La Défense  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

E-mailadres SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| Europa    | 112                                          |
| België    | Belgisch Antigifcentrum: +32 (0) 70 24 52 45 |
| Luxemburg | Antigifcentrum: + 352 8002 5500              |

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

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]

#### Gevarenaanduidingen

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

#### EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar  
EUH208 - Bevat Formaldehyde & mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]. Kan een allergische reactie veroorzaken

### 2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

## PBT & vPvB

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

## Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

| Naam van chemische stof                                                                                             | Gewichts %   | REACH-registratienummer   | EG Nr. (EU Catalogusnummer) | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                          | Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)                                                                                    | M-Factor | M-factor (langetermin) | Opmerkingen |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------|-------------|
| Propyleencarbonaat 108-32-7                                                                                         | 1 - <5       | 01-2119537232-48-XXXX     | 203-572-1 (607-194-00-1)    | Eye Irrit. 2 (H319)                                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                   | -        | -                      | -           |
| Formaldehyde 50-00-0                                                                                                | 0.01 < 0.036 | 01-2119488953-20-XXXX     | 200-001-8 (605-001-00-5)    | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 3 (H311)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1B (H314)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Muta. 2 (H341)<br>Carc. 1B (H350) (EUH071)                                       | Eye Irrit. 2 :: 5%<=C<25%<br>Skin Corr. 1B :: C>=25%<br>Skin Irrit. 2 :: 5%<=C<25%<br>STOT SE 3 :: C>=5%                                            | -        | -                      | B,D,F       |
| mengsel van:<br>5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9 | <0.0015      | Geen gegevens beschikbaar | 611-341-5                   | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 2 (H310)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071) | Eye Dam. 1 :: C>=0.6%<br>Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6%<br>Skin Corr. 1C :: C>=0.6%<br>Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6%<br>Skin Sens. 1A :: C>=0.0015% | 100      | 100                    | B           |

Noot B - Sommige stoffen (zoals zuren en basen) worden als waterige oplossingen met uiteenlopende concentraties op de markt gebracht en deze oplossingen moeten derhalve, al naar gelang het aan iedere concentratie verbonden gevaar, anders worden ingedeeld en geëtiketteerd. Wanneer in deel 3 noot B wordt vermeld, wordt een algemene benaming gebruikt zoals: 'salpeterzuur ... %'. In dat geval moet de leverancier op het etiket de concentratie in procenten vermelden. Tenzij dit anders wordt vermeld, wordt aangenomen dat de concentratie is berekend op basis van het gewichtsperscentage.

Noot D - Sommige stoffen die spontaan kunnen polymeriseren of ontleden, worden doorgaans in een gestabiliseerde vorm op de markt gebracht. In deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn die stoffen in gestabiliseerde vorm opgenomen. Dergelijke stoffen worden echter soms in een niet-gestabiliseerde vorm in de handel gebracht. In dat geval moet de leverancier die een dergelijke stof in de handel brengt, op het etiket de naam van de stof met daaraan toegevoegd de vermelding 'niet-gestabiliseerd' aanbrengen.

Noot F - Deze stof kan een stabilisator bevatten. Indien de gevaarlijke eigenschappen van de stof, zoals vermeld bij de indeling in deel 3, door de toevoeging van deze stabilisator veranderen, moeten voor de indeling en etikettering de voorschriften voor de indeling en etikettering van gevaarlijke mengsels worden gevolgd.

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

## 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 toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

| Naam van chemische stof                                                                                     | EG Nr. (EU Catalogusnummer) | CAS-nr.    | 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------|------------------|--------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Propyleencarbonaat                                                                                          | 203-572-1 (607-194-00-1)    | 108-32-7   | -                | -                  | -                                          | -                                    | -                                  |
| Formaldehyde                                                                                                | 200-001-8 (605-001-00-5)    | 50-00-0    | 500 <sup>+</sup> | -                  | 100 <sup>+</sup>                           | 100 <sup>+</sup>                     | 100 <sup>+</sup>                   |
| mengsel van:<br>5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en<br>2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] | 611-341-5                   | 55965-84-9 | 66               | 141                | 0.17                                       | -                                    | -                                  |

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>     | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.                                                |
| <b>Inademing</b>           | Het slachtoffer in frisse lucht brengen. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.                                             |
| <b>Contact met de ogen</b> | Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen. |
| <b>Contact met de huid</b> | Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.                              |
| <b>Inslikken</b>           | Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).                                                        |

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

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| <b>Symptomen</b>                  | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Effecten van blootstelling</b> | Geen informatie beschikbaar. |

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

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| <b>Opmerkingen voor artsen</b> | Geen informatie beschikbaar. |
|--------------------------------|------------------------------|

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

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 Geen informatie beschikbaar.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolstofdioxide (CO<sub>2</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 Zorgen voor voldoende ventilatie.

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

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen 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 Zorgen voor voldoende ventilatie.

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

Opslagomstandigheden Beschermen tegen vorst. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Beschermen tegen bevroering.

Aanbevolen opslagtemperatuur Bewaren bij temperaturen tussen 5 en 35 °C. Niet invriezen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en) Kleefmiddelen.

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

## 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                                                                                                                    | Luxemburg |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Formaldehyde<br>50-00-0 | TWA: 0.37 mg/m <sup>3</sup> ;<br>TWA: 0.62 mg/m <sup>3</sup> ;<br>TWA: 0.3 ppm;<br>TWA: 0.5 ppm;<br>STEL: 0.74 mg/m <sup>3</sup> ;<br>STEL: 0.6 ppm;<br>DS | STEL: 0.3 ppm<br>STEL: 0.38 mg/m <sup>3</sup><br>MLV: 0.3ppm - 15 minutes<br>MLV: 0.38mg/m <sup>3</sup> - 15 minutes<br>C | -         |

#### Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

#### Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)

Geen informatie beschikbaar

| Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)                      |                     |                                      |                   |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Propyleencarbonaat (108-32-7)                             |                     |                                      |                   |
| Type                                                      | Blootstellingsroute | Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 70.53 mg/m <sup>3</sup>              |                   |
| werknemer<br>Langdurig<br>Lokale gezondheidseffecten      | Inademing           | 20 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Dermaal             | 20 mg/kg lg/dag                      |                   |
| werknemer<br>Langdurig<br>Lokale gezondheidseffecten      | Dermaal             | 10 mg/cm <sup>2</sup>                |                   |

| Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)                      |                     |                                      |                   |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Propyleencarbonaat (108-32-7)                             |                     |                                      |                   |
| Type                                                      | Blootstellingsroute | Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 17.4 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Lokale gezondheidseffecten      | Inademing           | 10 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Dermaal             | 10 mg/kg lg/dag                      |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Oraal               | 10 mg/kg lg/dag                      |                   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

Voorspelde geen  
effect-concentratie (PNEC)

| Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Propyleencarbonaat (108-32-7)              |                                            |
| Milieucompartiment                         | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Zoetwater                                  | 0.9 mg/l                                   |
| Zeewater                                   | 0.09 mg/l                                  |
| Bodem                                      | 0.81 mg/kg droog gewicht                   |
| Afvalwaterbehandelingsinstallatie          | 7400 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 gezicht** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166
- Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen. Aanbevolen gebruik: Nitrilrubber. Dikte van de handschoenen > 0.4 mm. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374
- Huid- en lichaamsbescherming** Draag geschikte beschermende kleding. Materiaal, zuur-bestendig.
- Bescherming van de ademhalingswegen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

**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 |
| Versijningsvorm   | Viskeus   |
| Kleur             | Wit       |
| Geur              | Licht.    |

| Eigenschap                                  | Waarden                   | Opmerkingen • Methode |
|---------------------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Smelt- / vriespunt                          | 0 °C                      |                       |
| Beginkookpunt en kooktraject                | 100 °C                    |                       |
| Ontvlambaarheid                             | Geen gegevens beschikbaar |                       |
| Ontvlambaarheidsgrens in lucht              |                           | Onbekend              |
| Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar |                       |
| Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar |                       |
| Vlampunt                                    | Geen gegevens beschikbaar | Niet van toepassing   |
| Zelfontbrandingstemperatuur                 | Geen gegevens beschikbaar |                       |
| Ontledingstemperatuur                       |                           | Onbekend              |
| pH                                          | Geen gegevens beschikbaar |                       |
| pH (als waterige oplossing)                 | 2 - 4                     | oplossing (52 %)      |
| Kinematische viscositeit                    | Geen gegevens beschikbaar |                       |
| Dynamische viscositeit                      | 11000 - 19000 mPa s       | @ 23 °C               |
| Oplosbaarheid in water                      | Mengbaar in water.        |                       |
| Oplosbaarheid                               | Geen gegevens beschikbaar |                       |
| Verdelingscoëfficiënt                       | Geen gegevens beschikbaar |                       |
| Dampspanning                                | 23                        | hPa @ 20 °C           |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

|                          |                             |          |
|--------------------------|-----------------------------|----------|
| Relatieve dichtheid      | 1.08 - 1.10                 |          |
| Bulkdichtheid            | Geen gegevens beschikbaar   |          |
| Dichtheid                | ca. 1.09 g/cm <sup>3</sup>  |          |
| Relatieve dampdichtheid  | Geen gegevens beschikbaar   | Onbekend |
| Deeltjeseigenschappen    |                             |          |
| Deeltjesgrootte          | Geen informatie beschikbaar |          |
| Deeltjesgrootteverdeling | Geen informatie beschikbaar |          |

## 9.2. Overige informatie

|                        |         |                           |
|------------------------|---------|---------------------------|
| Gehalte vaste stof (%) | 50 - 55 |                           |
| VOS-gehalte            |         | 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 | Beschermen tegen vorst. Niet invriezen. |
|-----------------------------|-----------------------------------------|

### 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 | Geen onder normale gebruiksomstandigheden. |
|---------------------------------|--------------------------------------------|

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

#### Productinformatie

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

**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.

**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.

## Acute toxiciteit

### Numerieke maten van toxiciteit

De volgende ATE-waarden zijn berekend voor het mengsel

ATEmix (oraal) >2000 mg/kg  
ATEmix (dermaal) >2000 mg/kg  
ATEmix (inademing-gas) >20000 ppm  
ATEmix (inademing-stof/nevel) >5 mg/l  
ATEmix (inademing-damp) >20 mg/l

### Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof                                                                                       | Oraal LD50                          | Dermaal LD50                         | Inademing LC50         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Propyleencarbonaat                                                                                            | LD50 > 5000 mg/kg (Rattus) OECD 401 | > 3000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | -                      |
| Formaldehyde                                                                                                  | LD50: 640 mg/kg (Rat) OECD 401      | = 270 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)  | < 463 ppm (Rattus) 4 h |
| mengsel van:<br>5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en<br>2-methyl-2H-isothiazool-3-on<br>(3:1) [C(M)IT/MIT] | 66 mg/kg (Rat)                      | LD50 = 8141 mg/kg (Rat) OECD 402     | = 0.33 mg/L (Rat) 4h   |

## 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** Kan een allergische reactie veroorzaken.

| Formaldehyde (50-00-0)                        |         |                     |                 |
|-----------------------------------------------|---------|---------------------|-----------------|
| Methoden                                      | Soorten | Blootstellingsroute | Resultaten      |
| OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid | Cavia   | Dermaal             | Sensibiliserend |
| OESO-testrichtsnoer 429: Huidsensibilisatie   | Muis    |                     | Sensibiliserend |

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

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 |
|-------------------------|---------------|
| Formaldehyde            | Muta. 2       |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

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

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

| Naam van chemische stof | Europese Unie |
|-------------------------|---------------|
| Formaldehyde            | Carc. 1B      |

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

### 11.2.2. Overige informatie

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Ecotoxiciteit

| Naam van chemische stof        | Algen/aquatisc<br>e planten                                            | Vis                                                                                                                                                     | Toxiciteit voor<br>micro-organis<br>men | Crustacea                                                                                 | M-Factor | M-factor<br>(langetermijn) |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------|
| Propyleencarbonaat<br>108-32-7 | ErC50 (72h): ><br>900mg/L<br>(Desmodesmus<br>subspicatus,<br>OECD-201) | LC50 (96) h ><br>1000 mg/L<br>(Cyprinus carpio,<br>67/548/EWG,<br>Annex V, C.1.)                                                                        | EC50 > 10000<br>mg/L 17 h               | EC50 (48h): ><br>1000mg/L<br>(Daphnia<br>magna, OECD<br>202)                              |          |                            |
| Formaldehyde<br>50-00-0        | -                                                                      | LC50: =41mg/L<br>(96h,<br>Brachydanio<br>rerio) LC50:<br>=1510?g/L (96h,<br>Lepomis<br>macrochirus)<br>LC50: 0.032 -<br>0.226mL/L (96h,<br>Oncorhynchus | -                                       | LC50: =2mg/L<br>(48h, Daphnia<br>magna) EC50:<br>11.3 - 18mg/L<br>(48h, Daphnia<br>magna) |          |                            |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

|                                                                                                                           |                                                                              |                                                                                                                                                                  |   |                                                    |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------|-----|-----|
|                                                                                                                           |                                                                              | mykiss) LC50:<br>100 - 136mg/L<br>(96h,<br>Oncorhynchus<br>mykiss) LC50:<br>22.6 - 25.7mg/L<br>(96h,<br>Pimephales<br>promelas) LC50:<br>23.2 - 29.7mg/L<br>(96h |   |                                                    |     |     |
| mengsel van:<br>5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en<br>2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]<br>55965-84-9 | EC50 (72h)<br>=0.048 mg/L<br>(Pseudokirchneriella subcapitata)<br>(OECD 201) | EC50 (96h) =<br>0.22 mg/L<br>(Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)                                                                                                    | - | EC50 (48h) =0.1<br>mg/L (Daphnia magna) (OECD 202) | 100 | 100 |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

| mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] (55965-84-9) |                    |               |                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|-----------------------------------------|
| Methoden                                                                                                           | Blootstellingsduur | Waarde        | Resultaten                              |
| OESE-test nr. 301B: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: CO2-evolutietest (TG 301 B)                          | 28 dagen           | biodegradatie | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar |

## 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie**

### Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof                                                                               | Verdelingscoëfficiënt |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Propyleencarbonaat                                                                                    | -0.41                 |
| Formaldehyde                                                                                          | 0.35                  |
| mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] | 0.7                   |

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

| Naam van chemische stof                                                                               | PBT- en zPzB-beoordeling |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Propyleencarbonaat                                                                                    | Geen PBT/zPzB            |
| Formaldehyde                                                                                          | Geen PBT/zPzB            |
| mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] | Geen PBT/zPzB            |

## 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

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

## 12.7. Andere schadelijke effecten

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

|                                            |                                                                                                              |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andere schadelijke effecten<br>PMT of zPzM | Geen informatie beschikbaar.<br>Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                                        |                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afval van residu/ongebruikte producten | 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

|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| Opmerking: | Beschermen tegen bevrozing. |
|------------|-----------------------------|

### Vervoer over land (ADR/RID)

|                                                                     |                     |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer                                         | Niet gereguleerd    |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                                      | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Milieugevaren                                                  | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                        |                     |
| Bijzondere bepalingen                                               | Geen                |

### IMDG

|                                                                     |                     |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer                                         | Niet gereguleerd    |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                                      | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Mariene verontreiniging                                        | NP                  |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                        |                     |
| Bijzondere bepalingen                                               | Geen                |
| 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten             |                     |
| 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 overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                                      | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Milieugevaren                                                  | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                        |                     |
| Bijzondere bepalingen                                               | Geen                |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK WOODFIX D3  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 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)

#### Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR)

Bevat een biocide: Bevat C(M)IT/MIT (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken

#### Meldingseisen m.b.t. export

Dit product bevat geen stoffen die gereguleerd zijn krachtens Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemicaliën boven het niveau dat aanleiding geeft tot een etiketteringsplicht krachtens Verordening (EG) nr. 1272/2008. Daarom is voor dit product geen voorafgaande geïnformeerde toestemming vereist.

#### Genoemde gevaarlijke stoffen volgens Seveso-richtlijn (2012/18/EU)

| Naam van chemische stof | Vereisten laag niveau (tonnen) | Vereisten hoog niveau (tonnen) |
|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Formaldehyde - 50-00-0  | 5                              | 50                             |

#### Verordening (EG) 2024/590 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

#### Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

#### VERORDENING (EU) 2019/1148 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**BOSTIK WOODFIX D3**

**Vervangt datum** 24-mrt-2025

**Datum van herziening** 24-mrt-2025

**Herziene versie nummer:** 6

## **Volledige tekst van alle gevaren- en/of voorzorgsmaatregelen waarnaar wordt verwezen in secties 2-15**

EUH071 - Bijtend voor de luchtwegen

H301 - Giftig bij inslikken

H310 - Dodelijk bij contact met de huid

H311 - Giftig bij contact met de huid

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H330 - Dodelijk bij inademing

H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade

H350 - Kan kanker veroorzaken

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

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

## **Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen**

Noot A - Onverminderd artikel 17, lid 2, van Verordening (EG) nr. 1272/2008, moet op het etiket als naam van de stof een van de benamingen in deel 3 van bijlage VI bij die verordening worden vermeld. In dat deel wordt soms een algemene benaming gebruikt, zoals „...verbindingen” of „...zouten”. In dat geval moet de leverancier die een dergelijke stof in de handel brengt, op het etiket de juiste naam vermelden, met inachtneming van punt 1.1.1.4, van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008

Noot B - Sommige stoffen (zoals zuren en basen) worden als waterige oplossingen met uiteenlopende concentraties op de markt gebracht en deze oplossingen moeten derhalve, al naar gelang het aan iedere concentratie verbonden gevaar, anders worden ingedeeld en geëtiketteerd. Wanneer in deel 3 noot B wordt vermeld, wordt een algemene benaming gebruikt zoals: 'salpeterzuur ... %'. In dat geval moet de leverancier op het etiket de concentratie in procenten vermelden. Tenzij dit anders wordt vermeld, wordt aangenomen dat de concentratie is berekend op basis van het gewichtspercentage

Noot D - Sommige stoffen die spontaan kunnen polymeriseren of ontleden, worden doorgaans in een gestabiliseerde vorm op de markt gebracht. In deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn die stoffen in gestabiliseerde vorm opgenomen. Dergelijke stoffen worden echter soms in een niet-gestabiliseerde vorm in de handel gebracht. In dat geval moet de leverancier die een dergelijke stof in de handel brengt, op het etiket de naam van de stof met daaraan toegevoegd de vermelding 'niet-gestabiliseerd' aanbrengen

Noot F - Deze stof kan een stabilisator bevatten. Indien de gevaarlijke eigenschappen van de stof, zoals vermeld bij de indeling in deel 3, door de toevoeging van deze stabilisator veranderen, moeten voor de indeling en etikettering de voorschriften voor de indeling en etikettering van gevaarlijke mengsels worden gevolgd

Noot P - De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend of mutageen is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7) bevat, in welk geval ook voor die gevarenklassen de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld. Als de stof niet als kankerverwekkend of mutageen wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331

Noot R - De geharmoniseerde indeling van een stof als kankerverwekkend is van toepassing, behalve in het geval van vezels waarvan het naar lengte gewogen meetkundig gemiddelde van de diameter (Length Weighted Geometric Mean Diameter - LWGMD), minus twee keer de meetkundige standaardfout, groter is dan 6 µm, zoals gemeten overeenkomstig testmethode A.22 in de bijlage bij Verordening (EG) nr. 440/2008 van de Commissie

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) stoffen

zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) 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: Internationale associatie voor luchttransport

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen

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                         | Sk*  | Aanduiding m.b.t. huid                                                       |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**BOSTIK WOODFIX D3**  
Vervangt datum 24-mrt-2025

Datum van herziening 24-mrt-2025  
Herziene versie nummer: 6

| 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      |
| Chronische aquatische toxiciteit                             | Rekenmethode      |
| Acute 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)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA\_RAC)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA\_API)  
Environmental Protection Agency  
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)  
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)  
Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (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

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs

**Datum van herziening** 24-mrt-2025

**Trainingsadvies** Geen informatie beschikbaar

**Nadere informatie** Geen informatie beschikbaar

## Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878, en Verordening (EG) nr. 1272/2008

## 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**