

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                             |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati        | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:<br>S1470706760 | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : BONECO  
Design Code : A7402T  
Productregistratienummer : 36443P/B

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Fungicide

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

Firma : Syngenta Crop Protection nv  
Technologiepark 30  
B-9052 Gent-Zwijnaarde  
België  
Telefoon : +32 (0)9/ 210 17 60  
Telefax : +32 (0)9 231 30 13  
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : contact@syngenta.be

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : Antigifcentrum BE: 070 245 245. Indien erkend in LU: (+352) 8002 5500. Noodtelefoon bij distributie- of transportongeval BE/LU: +32 (0)3 575 55 55 (24/24h).

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

|  |  |
|--|--|
| Oogirritatie, Categorie 2                              | H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| Kankerverwekkendheid, Categorie 2                      | H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker.                                   |
| Aspiratiegevaar, Categorie 1                           | H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. |
| (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1 | H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn          | H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

termijn, Categorie 1

organismen, met langdurige gevolgen.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de  
luchtweegen terecht komt.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen,  
met langdurige gevolgen.  
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Aanvullende : EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een  
gevarenaanduidingen gebarsten huid veroorzaken.  
Uitsluitend bestemd voor professionele  
gebruikers.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**  
P280 Draag beschermende handschoenen/  
beschermende kleding/ oogbescherming/  
gelaatsbescherming.  
**Maatregelen:**  
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:  
voorzichtig afspoelen met water gedurende een  
aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien  
mogelijk; blijven spoelen.  
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.  
P301 + P330 + P331 + P310 NA INSLIKKEN: de mond  
spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk  
een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

#### Aanvullende etikettering

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het  
milieu te voorkomen.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent,  
bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op  
niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt  
aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

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

#### 3.2 Mengsels

##### Bestanddelen

| Chemische naam  | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer   | Indeling  | Concentratie<br>(% w/w) |
|---|--|---|-------------------------|
| hydrocarbons, C10-C13,<br>aromatics, <1% naphthalene  | Niet toegewezen<br><br>01-2119451097-39-<br>xxxx     | Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>EUH066   | >= 50 - < 70            |
| difenoconazool (ISO)                                  | 119446-68-3<br><br>613-347-00-3                      | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Carc. 2; H351<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-factor (Acute<br>aquatische toxiciteit):<br>10<br>M-factor (Chronische<br>aquatische toxiciteit):<br>10<br><br>Acute<br>toxiciteitsschattingen<br><br>Acute orale toxiciteit:<br>1.450 mg/kg | >= 20 - < 25            |
| calcium<br>bis(dodecylbenzenesulphonate),<br>branched | 68953-96-8<br>273-234-6<br>01-2119964467-24-<br>xxxx | Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411   | >= 3 - < 10             |
| alcohols, C16-18 and C18-<br>unsatd., ethoxylated     | 68920-66-1<br>500-236-9<br>01-2119489407-26-         | Skin Irrit. 2; H315<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412   | >= 2,5 - < 10           |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.03.2025      Veiligheidsinformatiebladnummer: S1470706760      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025

|                     |   |   |                     |
|---------------------|---|---|---------------------|
| 2-methylpropan-1-ol | xxxx<br>78-83-1<br>201-148-0<br>603-108-00-1<br>01-2119484609-23-xxxx | Flam. Liq. 3; H226<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335<br>(Ademhalingsstelsel)<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrale zenuwstelsel)  | $\geq 1 - < 3$      |
| naftaleen           | 91-20-3<br>202-049-5<br>601-052-00-2<br>01-2119561346-37-XXXX         | Flam. Sol. 2; H228<br>Acute Tox. 4; H302<br>Carc. 2; H351<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410   | $\geq 0,25 - < 1$   |
| tolueen             | 108-88-3<br>203-625-9<br>601-021-00-3<br>01-2119471310-51-xxxx        | Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Repr. 2; H361d<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrale zenuwstelsel)<br>STOT RE 2; H373<br>(Centrale zenuwstelsel)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3; H412 | $\geq 0,1 - < 0,25$ |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Hou de verpakking van het product, het etiket of het Veiligheidsinformatieblad bij de hand als contact opgenomen wordt met het Noodtelefoonnummer, het gifinformatiecentrum, arts of voordat met de behandeling begonnen wordt.
- Bij inademing : Slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.  
Slachtoffer warm en rustig houden.  
Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Onmiddellijk afwassen met veel water.  
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.  
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden,

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                                  |   |
|--------|-------------------|----------------------------------|---|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatiebladnummer: | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgave: |
| 1.0    | 07.03.2025        | S1470706760                      | 07.03.2025  |

gedurende tenminste 15 minuten.  
Contactlenzen uitnemen.  
Onmiddellijke medische zorg is noodzakelijk.

Bij inslikken : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.  
Braken niet opwekken: bevat petroleumdestillaten en/of aromatische oplosmiddelen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan.

Gevaren : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Er is geen specifieke antistof verkrijgbaar.  
Symptomatisch behandelen.  
Braken niet opwekken: bevat petroleumdestillaten en/of aromatische oplosmiddelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Blusmiddelen - kleine branden  
Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.  
Blusmiddelen - grote branden  
Alcoholbestendig schuim

Ongeschikte blusmiddelen : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Omdat het product brandbare organische stoffen bevat, zal bij brand dikke zwarte rook ontstaan die gevaarlijke verbrandingsproducten bevat (zie paragraaf 10).  
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.  
Vuurterugslag mogelijk over een aanzienlijke afstand.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofoxiden  
Stikstofoxiden (NOx)  
Chloorverbindingen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                             |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati        | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:<br>S1470706760 | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |

Zwaveloxiden

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende  
uitrusting voor  
brandweerlieden : Draag volledige beschermingsuitrusting en persluchtmasker.

Nadere informatie : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.  
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met  
waternevel.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke  
voorzorgsmaatregelen : Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.  
Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst  
materiaal/lek.  
Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve  
concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes.  
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.  
Opletten voor vuurterugslag.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.  
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de  
respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare  
absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde,  
diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor  
verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie  
paragraaf 13).  
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.  
Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.  
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Alleen gebruiken in een ruimte die is uitgerust met

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.03.2025      Veiligheidsinformatiebladnummer: S1470706760      Datum laatste uitgave: -      Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025

vlambestendige apparatuur.  
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.  
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren. Verwijderd houden van brandbare stoffen. Bewaren in een ruimte voorzien van een blusinstallatie. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Roken verboden.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Voor veilig en juist gebruik van dit product de aanbevelingen voor gebruik raadplegen op het etiket.

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

| Bestanddelen                                      | CAS-Nr.  | Type van de waarde (Wijze van blootstelling) | Controleparameters              | Basis       |
|---|--|--|---------------------------------|-------------|
| hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene | Niet toegewezen  | TWA  | 8 ppm<br>50 mg/m <sup>3</sup>   | Leverancier |
| difenoconazool (ISO)                              | 119446-68-3  | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>             | Syngenta    |
| 2-methylpropan-1-ol                               | 78-83-1  | TGG 8 hr                                     | 50 ppm<br>154 mg/m <sup>3</sup> | BE OEL      |
| naftaleen   | 91-20-3  | TWA  | 10 ppm<br>50 mg/m <sup>3</sup>  | 91/322/EEC  |
|   | Nadere informatie: Indicatief  |  |                                 |             |
|   |  | TGG 8 hr                                     | 10 ppm<br>53 mg/m <sup>3</sup>  | BE OEL      |
|   | Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |  |                                 |             |
|   |  | TGG 15 min                                   | 15 ppm<br>80 mg/m <sup>3</sup>  | BE OEL      |
|   | Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |  |                                 |             |
| tolueen   | 108-88-3   | TWA  | 50 ppm<br>192 mg/m <sup>3</sup> | 2006/15/EC  |
|   | Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname  |  |                                 |             |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.03.2025      Veiligheidsinformatiebladnummer: S1470706760      Datum laatste uitgave: -      Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025

|  |  |            |                                  |            |
|--|--|------------|----------------------------------|------------|
|  | via de huid  |            |                                  |            |
|  |  | STEL       | 100 ppm<br>384 mg/m <sup>3</sup> | 2006/15/EC |
|  | Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid  |            |                                  |            |
|  |  | TGG 8 hr   | 20 ppm<br>77 mg/m <sup>3</sup>   | BE OEL     |
|  | Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |            |                                  |            |
|  |  | TGG 15 min | 100 ppm<br>384 mg/m <sup>3</sup> | BE OEL     |
|  | Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |            |                                  |            |

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

| Stofnaam  | Eindgebruik | Blootstellingsroute | Mogelijke gezondheidsaandoeningen   | Waarde                 |
|---|-------------|---------------------|---|------------------------|
| calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched | Werknemers  | Inademing           | Lange termijn - systemische effecten                                      | 6 mg/m <sup>3</sup>    |
|   | Werknemers  | Huid                | Lange termijn - systemische effecten                                      | 8,5 mg/kg              |
|   | Consumenten | Inademing           | Lange termijn - systemische effecten                                      | 1,48 mg/m <sup>3</sup> |
|   | Consumenten | Huid                | Lange termijn - systemische effecten                                      | 4,25 mg/kg             |
|   | Consumenten | Oraal               | Lange termijn - systemische effecten                                      | 0,43 mg/kg             |
| 2-methylpropan-1-ol                             | Werknemers  | Inademing           | Lange termijn - systemische effecten, Lange termijn-plaatselijke effecten | 310 mg/m <sup>3</sup>  |
|   | Consumenten | Inademing           | Lange termijn - systemische effecten, Lange termijn-plaatselijke effecten | 55 mg/m <sup>3</sup>   |
|   | Consumenten | Oraal               | Lange termijn - systemische effecten, Lange termijn-plaatselijke effecten | 25 mg/kg               |
| naftaleen                                       | Werknemers  | Inademing           | Lange termijn - systemische effecten                                      | 25 mg/m <sup>3</sup>   |
|   | Werknemers  | Inademing           | Lange termijn-plaatselijke effecten                                       | 25 mg/m <sup>3</sup>   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.03.2025      Veiligheidsinformatiebladnummer: S1470706760      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025

|   |             |           |                                      |                   |
|---|-------------|-----------|--------------------------------------|-------------------|
|   | Werknemers  | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 3,57 mg/kg        |
| tolueen   | Werknemers  | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 192 mg/m3         |
|   | Werknemers  | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 384 mg/kg         |
|   | Werknemers  | Inademing | Acute - plaatselijke effecten        | 384 mg/m3         |
|   | Werknemers  | Inademing | Acute - systemische effecten         | 384 mg/m3         |
|   | Werknemers  | Inademing | Lange termijn-plaatselijke effecten  | 192 mg/m3         |
|   | Consumenten | Oraal     | Lange termijn - systemische effecten | 8,13 mg/kg        |
|   | Consumenten | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 226 mg/kg         |
|   | Consumenten | Inademing | Acute - systemische effecten         | 226 mg/m3         |
|   | Consumenten | Inademing | Acute - plaatselijke effecten        | 226 mg/m3         |
|   | Consumenten | Inademing | Lange termijn-plaatselijke effecten  | 56,5 mg/m3        |
|   | Consumenten | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 56,5 mg/m3        |
| castor oil, ethoxylated                           | Werknemers  | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 16,4 mg/m3        |
|   | Werknemers  | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 4,67 mg/kg lg/dag |
|   | Consumenten | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 2,9 mg/m3         |
|   | Consumenten | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 1,67 mg/kg lg/dag |
|   | Consumenten | Oraal     | Lange termijn - systemische effecten | 1,67 mg/kg lg/dag |
| hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene | Werknemers  | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 151 mg/m3         |
|   | Werknemers  | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 12,5 mg/kg        |
|   | Consumenten | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 32 mg/m3          |
|   | Consumenten | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 7,5 mg/kg         |
|   | Consumenten | Oraal     | Lange termijn - systemische effecten | 7,5 mg/kg         |
| alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated     | Werknemers  | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 294 mg/m3         |
|   | Werknemers  | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 2080 mg/kg        |
|   | Consumenten | Inademing | Lange termijn -                      | 87 mg/m3          |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.03.2025      Veiligheidsinformatiebladnummer: S1470706760      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025

|  |             |       |   |            |
|--|-------------|-------|---|------------|
|  | Consumenten | Huid  | systemische effecten<br>Lange termijn -<br>systemische effecten | 1250 mg/kg |
|  | Consumenten | Oraal | Lange termijn -<br>systemische effecten                         | 25 mg/kg   |

### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

| Stofnaam  | Milieucompartiment                             | Waarde                             |
|---|--|------------------------------------|
| calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched | Zoetwater                                      | 0,023 mg/l                         |
|   | Zeewater                                       | 0,0023 mg/l                        |
|   | Intermitterend gebruik/intermitterende emissie | 0,29 mg/l                          |
|   | Zoetwater afzetting                            | 1,35 mg/kg                         |
|   | Zeeafzetting                                   | 0,135 mg/kg                        |
| 2-methylpropan-1-ol                             | Rioolwaterbehandelingsinstallatie              | 5,5 mg/kg                          |
|   | Bodem  | 0,124 mg/kg                        |
|   | Zoetwater                                      | 0,4 mg/l                           |
|   | Rioolwaterbehandelingsinstallatie              | 10 mg/l                            |
|   | Bodem  | 0,0699 mg/kg                       |
| tolueen   | Zeeafzetting                                   | 0,152 mg/kg                        |
|   | Zoetwater afzetting                            | 1,52 mg/kg                         |
|   | Zeewater                                       | 0,04 mg/l                          |
|   | Zoetwater                                      | 0,68 mg/l                          |
|   | Zeeafzetting                                   | 16,39 mg/kg                        |
| castor oil, ethoxylated                         | Rioolwaterbehandelingsinstallatie              | 13,61 mg/l                         |
|   | Zoetwater - intermitterend                     | 0,68 mg/l                          |
|   | Zeewater                                       | 0,68 mg/l                          |
|   | Zoetwater afzetting                            | 16,39 mg/kg                        |
|   | Bodem  | 2,89 mg/kg                         |
| naftaleen                                       | Zoetwater afzetting                            | 0,0129 mg/kg droog gewicht (d.g.)  |
|   | Zeeafzetting                                   | 0,00129 mg/kg droog gewicht (d.g.) |
|   | Bodem  | 0,00258 mg/kg droog gewicht (d.g.) |
| alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated   | Zoetwater                                      | 0,0024 mg/l                        |
|   | Zeewater                                       | 0,0024 mg/l                        |
|   | Rioolwaterbehandelingsinstallatie              | 2,9 mg/l                           |
|   | Zoetwater afzetting                            | 0,0672 mg/kg                       |
|   | Zeeafzetting                                   | 0,0672 mg/kg                       |
|   | Bodem  | 0,0533 mg/kg                       |
| alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated   | Zoetwater                                      | 0,007 mg/l                         |
|   | Zoetwater - intermitterend                     | 0,1 mg/l                           |
|   | Zeewater                                       | 0,001 mg/l                         |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.03.2025      Veiligheidsinformatiebladnummer: S1470706760      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025

|  |                                   |             |
|--|-----------------------------------|-------------|
|  | Rioolwaterbehandelingsinstallatie | 10 g/l      |
|  | Zoetwater afzetting               | 22,79 mg/kg |
|  | Zeeafzetting                      | 2,28 mg/kg  |
|  | Bodem                             | 1 mg/kg     |

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

De volgende aanbevelingen aangaande blootstellingscontrole/persoonlijke bescherming zijn bedoeld voor het vervaardigen, formuleren, verpakken en gebruik van dit product. Voor commerciële toepassingen en/of gebruik in de landbouw, raadpleeg het etiket van het product.

Insluiten van het product is de betrouwbaarste technische beschermende maatregel als blootstelling niet voorkomen kan worden.

De mate van de bescherming is echter afhankelijk van het werkelijke risico bij het gebruik.

Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.

Indien nodig een bedrijfshygiënist raadplegen.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril  
Draag altijd oogbescherming als de kans op onbedoeld oogcontact met het product niet kan worden uitgesloten.  
De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 166

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber  
Doorbraaktijd : > 480 min  
Handschoendikte : 0,5 mm

Opmerkingen : Draag beschermende handschoenen. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. De doordrenkingstijd hangt onder andere af van het materiaal, de dikte en het handschoentype en moet daarom voor iedere toepassing separaat worden vastgesteld. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak.

De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid.

Huid- en lichaamsbescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van het type, de hoeveelheid en concentratie van gevaarlijke stoffen, en de specifieke werkplek.  
Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Dragen indien van toepassing:

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

Bescherming van de ademhalingswegen : Ondoordringbare kleding  
: Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.  
Geschikte ademhalingsuitrusting:  
Adembescherming met een stoffilter (EN 143)  
De filterklasse van de adembescherming moet geschikt zijn voor de maximale verontreinigingsconcentratie (gas/damp/aërosol/deeltjes) die kan ontstaan bij hantering van het product. Bij overschrijding van deze concentratie moeten persluchtmaskers gebruikt worden.

Filter type : Type partikel (P)

Beschermende maatregelen : Het gebruik van technische beschermende maatregelen verdient altijd de voorkeur boven de inzet van persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Bij het kiezen van persoonlijke beschermingsmiddelen contact opnemen met een specialist op dit gebied.

### Beheersing van milieublootstelling

Water :  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.  
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar

Kleur : geel tot bruin

Geur : aromatisch

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Beginkookpunt en kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid : Geen gegevens beschikbaar

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

e

Vlampunt : 64 °C  
Methode: Pensky-Martens gesloten cup

Zelfontbrandingstemperatuur : 465 °C

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : 5 - 9  
Concentratie: 1 %w/v

Viscositeit  
Viscositeit, dynamisch : 26,0 mPa.s (20 °C)  
10,5 mPa.s (40 °C)

Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid  
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen : Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : 1,071 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken  
Deeltjesgrootte : Geen gegevens beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

Mengbaarheid met water : mengbaar

Oppervlaktespanning : 37,0 mN/m, 25 °C

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                                      |   |
|--------|-------------------|--------------------------------------|---|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati<br>ebladnummer: | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
| 1.0    | 07.03.2025        | S1470706760                          |   |

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1 Reactiviteit

Redelijkerwijs niet te verwachten.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Niets bekend.

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over  
waarschijnlijke  
blootstellingsrouten : Inslikken  
Inademing  
Aanraking met de huid  
Aanraking met de ogen

##### Acute toxiciteit

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

##### Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): 3.129 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5,17 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Beoordeling: Het component/mengsel is laag giftig na kortstondig inhaleren.

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg

##### Bestanddelen:

##### **difenoconazool (ISO):**

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.450 mg/kg  
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 3,3 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, mannelijk en vrouwelijk): > 2.010 mg/kg  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 1.000 - 1.600 mg/kg

### **2-methylpropan-1-ol:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 2.830 - 3.350 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 24,6 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 - 2.460 mg/kg

### **naftaleen:**

Acute orale toxiciteit : Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na eenmaal inslikken.

### **tolueen:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, man): 5.580 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, man): 25,7 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, man): > 5.000 mg/kg

### **Huidcorrosie/-irritatie**

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

### **Product:**

Soort : Konijn  
Resultaat : Geen huidirritatie

Resultaat : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

veroorzaken.

### **Bestanddelen:**

#### **hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Resultaat : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### **difenoconazool (ISO):**

Soort : Konijn  
Resultaat : Geen huidirritatie

#### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

Resultaat : Irriterend voor de huid.

#### **alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:**

Resultaat : Irriterend voor de huid.

#### **2-methylpropaan-1-ol:**

Resultaat : Irriterend voor de huid.

#### **tolueen:**

Soort : Konijn  
Resultaat : Irriterend voor de huid.

#### **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### **Product:**

Soort : Konijn  
Resultaat : Oogirritatie

### **Bestanddelen:**

#### **difenoconazool (ISO):**

Soort : Konijn  
Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 7 dagen verdwijnt.

#### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

Resultaat : Gevaar voor ernstig oogletsel.

#### **2-methylpropaan-1-ol:**

Resultaat : Gevaar voor ernstig oogletsel.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

### **tolueen:**

Soort : Konijn  
Resultaat : Geen oogirritatie

### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

#### **Huidsensibilisering**

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

#### **Ademhalingssensibilisatie**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

#### **Product:**

Soort : Cavia  
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

#### **Bestanddelen:**

##### **difenoconazool (ISO):**

Soort : Cavia  
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

##### **2-methylpropan-1-ol:**

Soort : Cavia  
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.  
Opmerkingen : Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

### **tolueen:**

Soort : Cavia  
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

### **Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

#### **Bestanddelen:**

##### **difenoconazool (ISO):**

Mutageniteit in : Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.  
geslachtscellen- Beoordeling

##### **tolueen:**

Mutageniteit in : Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.  
geslachtscellen- Beoordeling

### **Kankerverwekkendheid**

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|               |                                 |   |   |
|---------------|---------------------------------|---|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>07.03.2025 | Veiligheidsinformati<br>ebladnummer:<br>S1470706760 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|---------------|---------------------------------|---|---|

### Bestanddelen:

#### **difenoconazool (ISO):**

Kankerverwekkendheid -  
Beoordeling : Gewicht van het bewijs steunt classificatie als carcinogeen  
niet

#### **naftaleen:**

Kankerverwekkendheid -  
Beoordeling : Op basis van dierproeven is er beperkt bewijsmateriaal voor  
carcinogene effecten.

#### **tolueen:**

Kankerverwekkendheid -  
Beoordeling : Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor  
carcinogene effecten.

### **Giftigheid voor de voortplanting**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

### Bestanddelen:

#### **difenoconazool (ISO):**

Giftigheid voor de  
voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting

#### **tolueen:**

Giftigheid voor de  
voortplanting - Beoordeling : Enig bewijsmateriaal voor het veroorzaken van schadelijke  
effecten op de ontwikkeling; deze zijn gebaseerd op  
dierproeven.

### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

### Bestanddelen:

#### **difenoconazool (ISO):**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek  
doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

#### **2-methylpropan-1-ol:**

Beoordeling : De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek  
doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling, categorie 3 met  
luchtwegirritatie., De stof of het mengsel is geclassificeerd als  
specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling,  
categorie 3 met bewustzijnsverlagende effecten.

#### **tolueen:**

Blootstellingsroute : Inademing  
Beoordeling : De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek  
doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling, categorie 3 met  
bewustzijnsverlagende effecten.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

### STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

#### Bestanddelen:

##### **difenoconazool (ISO):**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

##### **tolueen:**

Blootstellingsroute : Inademing  
Doelorganen : Centrale zenuwstelsel  
Beoordeling : De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling, categorie 2.

### Aspiratiesgiftigheid

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

#### Bestanddelen:

##### **hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

##### **2-methylpropan-1-ol:**

Kan schadelijk zijn bij inslikken en binnendringen van de luchtwegen.

##### **tolueen:**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

**BONECO**

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Product:**

|   |   |  |
|---|---|--|
| Toxiciteit voor vissen  | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 3,7 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h                              |
| Toxiciteit voor dafnia's en<br>andere ongewervelde<br>waterdieren | : | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 4,3 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h                                    |
| Toxiciteit voor<br>algen/waterplanten                             | : | ErC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 4,4 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h                           |
|   |   | NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,22 mg/l<br>Eindpunt: Groeiselheid<br>Blootstellingstijd: 72 h |

**Bestanddelen:****hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

|   |   |  |
|---|---|--|
| Toxiciteit voor vissen  | : | LL50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 3,6 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h<br>Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens<br>verkregen van gelijkwaardige stoffen.  |
| Toxiciteit voor dafnia's en<br>andere ongewervelde<br>waterdieren | : | EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1,1 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens<br>verkregen van gelijkwaardige stoffen.  |
| Toxiciteit voor<br>algen/waterplanten                             | : | EL50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 7,9<br>mg/l<br>Eindpunt: Groeiselheid<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens<br>verkregen van gelijkwaardige stoffen.   |
|   |   | NOELR (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)):<br>0,22 mg/l<br>Eindpunt: Groeiselheid<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens<br>verkregen van gelijkwaardige stoffen. |

**Ecotoxicologie Beoordeling**

|                                     |   |  |
|-------------------------------------|---|--|
| Chronische aquatische<br>toxiciteit | : | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige<br>gevolgen. |
|-------------------------------------|---|--|

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

### difenoconazool (ISO):

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 1,1 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,77 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h
- EC50 (Americamysis): 0,15 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor  
algen/waterplanten : EC10 (Navicula pelliculosa (Zoetwaterkieselwier)): 0,0697  
mg/l  
Eindpunt: Groeiselheid  
Blootstellingstijd: 72 h
- ErC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,0876  
mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h
- EC10 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,015  
mg/l  
Eindpunt: Groeiselheid  
Blootstellingstijd: 72 h
- M-factor (Acute aquatische  
toxiciteit) : 10
- Toxiciteit voor micro-  
organismen : EC50 (actief slib): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 3 h
- Toxiciteit voor vissen  
(Chronische toxiciteit) : EC10: 0,01298 mg/l  
Blootstellingstijd: 34 d  
Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)
- Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren (Chronische  
toxiciteit) : EC10: 0,0078 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
- EC10: 0,00572 mg/l  
Blootstellingstijd: 28 d  
Soort: Americamysis
- M-factor (Chronische  
aquatische toxiciteit) : 10

### calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:

#### Ecotoxicologie Beoordeling

- Chronische aquatische  
toxiciteit : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige  
gevolgen.

### alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Vis): geschat 1,26 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (In het water levende ongewervelde dieren (algemeen)):  
2,6 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor  
algen/waterplanten : EC50 (algen): 2,3 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

EC10 (algen): 0,33 mg/l  
Eindpunt: Biomassa  
Blootstellingstijd: 72 h

### 2-methylpropan-1-ol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 1.430  
mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia pulex (watervlo)): 1.100 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor  
algen/waterplanten : EC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 1.799  
mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren (Chronische  
toxiciteit) : NOEC: 20 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

### naftaleen:

#### Ecotoxicologie Beoordeling

Acute aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Chronische aquatische  
toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met  
langdurige gevolgen.

### tolueen:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus kisutch (cohozalm)): 5,5 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Ceriodaphnia dubia (watervlo)): 3,78 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor vissen  
(Chronische toxiciteit) : NOEC: 1,39 mg/l  
Blootstellingstijd: 40 d  
Soort: Oncorhynchus kisutch (cohozalm)

Toxiciteit voor dafnia's en : NOEC: 0,74 mg/l

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

andere ongewervelde  
waterdieren (Chronische  
toxiciteit)

Blootstellingstijd: 7 d  
Soort: Ceriodaphnia dubia (watervlo)

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Bestanddelen:

##### **hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

##### **difenoconazool (ISO):**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Stabiliteit in water

: Halfwaardetijd (van ontleding): 1 d  
Opmerkingen: Het product is niet persistent.

##### **alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar  
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

##### **2-methylpropaan-1-ol:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

##### **tolueen:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Bestanddelen:

##### **difenoconazool (ISO):**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water

: log Pow: 4,4 (25 °C)

##### **tolueen:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Bestanddelen:

##### **difenoconazool (ISO):**

Distributie in en tussen : Opmerkingen: Enigszins mobiel in bodemsoorten

milieucompartimenten

Stabiliteit in de bodem : Verspreidingstijd: 122 d

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

Percentage verspreiding: 50 % (DT50)  
Opmerkingen: Het product is niet persistent.

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

#### Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

#### Bestanddelen:

##### **difenoconazool (ISO):**

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT)..  
Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

##### **2-methylpropan-1-ol:**

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT)..  
Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

##### **naftaleen:**

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT)..  
Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

##### **tolueen:**

Beoordeling : De stof is niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT)..  
Stof is niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.  
Spuistresten ongeveer 10 maal verdunnen en verspuiten op

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|               |                                 |   |   |
|---------------|---------------------------------|---|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>07.03.2025 | Veiligheidsinformati<br>ebladnummer:<br>S1470706760 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|---------------|---------------------------------|---|---|

het reeds behandelde perceel volgens de  
gebruiksvoorschriften.

Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet  
de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden  
berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en  
van het debiet per hectare.

Verontreinigde verpakking : De lege verpakking grondig met water reinigen, hetzij door  
middel van een reinigingssysteem op het spuittoestel, hetzij  
door drie opeenvolgende manuele spoelbeurten met flink  
schudden, waarbij het spoelwater telkens in de spuittank moet  
worden gegoten.

De gespoelde verpakking sorteren en stockeren op een  
veilige plaats om in te leveren op een daartoe voorzien  
inzamelpunt voor ophaling (AgriRecover).

Lege containers niet hergebruiken.

Verwijderen als speciaal afval volgens plaatselijke en  
landelijke voorschriften.

Afvalnummer: : ongereinigde verpakkingen  
15 01 10, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat  
of daarmee is verontreinigd

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

|      |           |
|------|-----------|
| ADN  | : UN 3082 |
| ADR  | : UN 3082 |
| RID  | : UN 3082 |
| IMDG | : UN 3082 |
| IATA | : UN 3082 |

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

|      |   |
|------|---|
| ADN  | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(DIFENOCONAZOLE, SOLVENT NAPHTHA)                    |
| ADR  | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(DIFENOCONAZOLE, SOLVENT NAPHTHA)                    |
| RID  | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(DIFENOCONAZOLE, SOLVENT NAPHTHA)                    |
| IMDG | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,<br>N.O.S.<br>(DIFENOCONAZOLE, SOLVENT NAPHTHA) |
| IATA | : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(DIFENOCONAZOLE, SOLVENT NAPHTHA)    |

**BONECO**

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

**14.3 Transportgevaarenklasse(n)**

|             | Klasse | Secundaire risico's |
|-------------|--------|---------------------|
| <b>ADN</b>  | : 9    |                     |
| <b>ADR</b>  | : 9    |                     |
| <b>RID</b>  | : 9    |                     |
| <b>IMDG</b> | : 9    |                     |
| <b>IATA</b> | : 9    |                     |

**14.4 Verpakkingsgroep**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>ADN</b>              |  |
| Verpakkingsgroep        | : III  |
| Classificatiecode       | : M6   |
| Gevarenidentificatienr. | : 90   |
| Etiketten               | : 9  |
| Opmerkingen             | : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen. |

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>ADR</b>              |  |
| Verpakkingsgroep        | : III  |
| Classificatiecode       | : M6   |
| Gevarenidentificatienr. | : 90   |
| Etiketten               | : 9  |
| Tunnelrestrictiecode    | : (-)  |
| Opmerkingen             | : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen. |

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>RID</b>              |  |
| Verpakkingsgroep        | : III  |
| Classificatiecode       | : M6   |
| Gevarenidentificatienr. | : 90   |
| Etiketten               | : 9  |
| Opmerkingen             | : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen. |

|                  |            |
|------------------|------------|
| <b>IMDG</b>      |            |
| Verpakkingsgroep | : III      |
| Etiketten        | : 9        |
| EmS Code         | : F-A, S-F |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

Opmerkingen : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen.

### IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 964  
(vrachtvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Miscellaneous  
Opmerkingen : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen.

### IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 964  
(passagiersvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Miscellaneous  
Opmerkingen : Voor dit product kunnen vrijstellingen gelden wanneer het verpakt is in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen, of met een nettomassa van 5 kg of minder voor vaste stoffen.

## 14.5 Milieugevaren

### ADN

Milieugevaarlijk : ja

### ADR

Milieugevaarlijk : ja

### RID

Milieugevaarlijk : ja

### IMDG

Mariene verontreiniging : ja

### IATA (Passagier)

Milieugevaarlijk : ja

### IATA (Vracht)

Milieugevaarlijk : ja

## 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                                      |   |
|--------|-------------------|--------------------------------------|---|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati<br>ebladnummer: | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
| 1.0    | 07.03.2025        | S1470706760                          |   |

veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:  
Nummer op de lijst 3  
  
Nummer op de lijst 48: toluen  
  
Nummer op de lijst 75: Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Niet van toepassing

Verordening (EG) betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. E1 MILIEUGEVAREN

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Niet van toepassing

#### Andere verordeningen:

Neem nota van Richtlijn 98/24/EG over de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

**BONECO**

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig indien deze stof wordt gebruikt in de gespecificeerde toepassingen.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Volledige tekst van de H-verklaringen**

|        |   |   |
|--------|---|---|
| H225   | : | Licht ontvlambare vloeistof en damp.  |
| H226   | : | Ontvlambare vloeistof en damp.  |
| H228   | : | Ontvlambare vaste stof.   |
| H302   | : | Schadelijk bij inslikken.   |
| H304   | : | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.     |
| H312   | : | Schadelijk bij contact met de huid.   |
| H315   | : | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| H318   | : | Veroorzaakt ernstig oogletsel.  |
| H319   | : | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| H335   | : | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                                  |
| H336   | : | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                 |
| H351   | : | Verdacht van het veroorzaken van kanker.                                      |
| H361d  | : | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.                           |
| H373   | : | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H400   | : | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                             |
| H410   | : | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.    |
| H411   | : | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.         |
| H412   | : | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |
| EUH066 | : | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.      |

**Volledige tekst van andere afkortingen**

|                 |   |  |
|-----------------|---|--|
| Acute Tox.      | : | Acute toxiciteit   |
| Aquatic Acute   | : | (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn                          |
| Aquatic Chronic | : | (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn                      |
| Asp. Tox.       | : | Aspiratiegevaar  |
| Carc.           | : | Kankerverwekkendheid   |
| Eye Dam.        | : | Ernstig oogletsel  |
| Eye Irrit.      | : | Oogirritatie   |
| Flam. Liq.      | : | Ontvlambare vloeistoffen   |
| Flam. Sol.      | : | Ontvlambare vaste stoffen  |
| Repr.           | : | Giftigheid voor de voortplanting                                   |
| Skin Irrit.     | : | Huidcorrosie/-irritatie  |
| STOT RE         | : | Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling          |
| STOT SE         | : | Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling          |
| 2006/15/EC      | : | Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling          |
| 91/322/EEC      | : | Richtlijn 91/322/EEG tot vaststelling van indicatieve grenswaarden |
| BE OEL          | : | Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling                      |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

|                     |   |  |
|---------------------|---|--|
| Syngenta            | : | Syngenta Grenzen blootstelling in beroep   |
| 2006/15/EC / TWA    | : | Grenswaarden - 8 uur                       |
| 2006/15/EC / STEL   | : | Grenswaarde voor kortdurende blootstelling |
| 91/322/EEC / TWA    | : | Grenswaarden - 8 uur                       |
| BE OEL / TGG 8 hr   | : | Grenswaarde                                |
| BE OEL / TGG 15 min | : | Kortetijdswaarde                           |
| Syngenta / TWA      | : | Tijdgewogen gemiddelde                     |

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

#### Classificatie van het preparaat:

|              |      |
|--------------|------|
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Carc. 2      | H351 |

#### Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of  
beoordeling  
Calculatiemethode

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BONECO

|        |                   |                      |                                       |
|--------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformati | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 07.03.2025        | ebladnummer:         | Datum van eerste uitgifte: 07.03.2025 |
|        |                   | S1470706760          |                                       |

|                   |      |                   |
|-------------------|------|-------------------|
| Asp. Tox. 1       | H304 | Calculatiemethode |
| Aquatic Acute 1   | H400 | Calculatiemethode |
| Aquatic Chronic 1 | H410 | Calculatiemethode |

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

BE / NL