

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 10.0   | 27.01.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023 |
|        |                   | C5476                 |                                       |

---

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

Productcode : 000000002531101017

Unieke Formule-identificatie (UFI) : PFQG-EEYD-521K-QCDW

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Particulieren (= het grote publiek = consumenten)  
Biociden  
Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Alleen te gebruiken in geval van duidelijke behoefte. De benodigde doses niet overschrijden.

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

Firma : COMPO Benelux nv  
Venecolaan 56  
B-9880 Aalter  
België

Telefoon : +32-09/311 00 00

Telefax : +32-09/298 09 49

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : [compo@compo.be](mailto:compo@compo.be)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Antigifcentrum België  
Telefoon:+32(0)70 245 245

Groothertogdom Luxemburg  
Telefoon:+352 8002 5500

Nederland  
Telefoon:Eerst huisartsenpost bellen.

Neem altijd eerst contact op met uw huisartsenpost voordat u naar de spoedeisende hulp post gaat.

Behalve bij een levensbedreigende situatie. Dan kunt u het beste direct 112 bellen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

|                |                                 |   |   |
|----------------|---------------------------------|---|---|
| Versie<br>10.0 | Herzieningsdatum:<br>27.01.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>C5476 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023 |
|----------------|---------------------------------|---|---|

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1      H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1      H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### 2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevarenaanduidingen : EUH208 Bevat 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

##### Preventie:

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

##### Maatregelen:

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

##### Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

#### 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 (vPvB) 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

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

Versie 10.0      Herzieningsdatum: 27.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: C5476      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023

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) |
|------------------------------|---|--|-------------------------|
| lambda-cyhalothrin (ISO)     | 91465-08-6<br>415-130-7<br>607-252-00-6                         | Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 3; H311<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-factor (Acute<br>aquatische toxiciteit):<br>10.000<br>M-factor (Chronische<br>aquatische toxiciteit):<br>10.000                                | < 0,05                  |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br><br>M-factor (Acute<br>aquatische toxiciteit):<br>1<br><br>specifieke<br>concentratiegrenzen<br>Skin Sens. 1; H317<br>>= 0,05 % | < 0,05                  |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

|                |                                 |   |   |
|----------------|---------------------------------|---|---|
| Versie<br>10.0 | Herzieningsdatum:<br>27.01.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>C5476 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023 |
|----------------|---------------------------------|---|---|

---

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Afwassen met zeep en veel water.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.  
Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden,  
gedurende tenminste 15 minuten.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.  
Mond spoelen met water.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

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

Niets bekend.

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

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.
- 

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : De stof is verenigbaar met standaard blusmiddelen.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Brand veroorzaakt dikke zwarte rook die gevaarlijke afbraakproducten bevat (zie rubriek 10).

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
- Nadere informatie : Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 10.0   | 27.01.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023 |
|        |                   | C5476                 |                                       |

---

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.  
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

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

Reinigingsmethoden : Gebruik mechanische bewerkingsmachines.  
Voorkom verder lekken en morsen.  
Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).  
Na reiniging achtergebleven sporen met water wegspoelen.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

---

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Neem nota van de gebruiksaanwijzing op het etiket.  
Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.  
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.  
Voorkom inademing van damp of nevel.  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.  
Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Buiten bereik van kinderen bewaren. Bewaren in originele container. Goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van voedingswaren en drank.  
Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen.

Duitse opslagclassificatie (TRGS 510) : 12, Niet-brandbare vloeistoffen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

Versie 10.0      Herzieningsdatum: 27.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: C5476      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023

Aanbevolen bewaar­temperatuur : 5 - 30 °C

Opslag­tijd : 4 a

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.

## 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    |
|--------------------------|------------|--|------------------------|----------|
| lambda-cyhalothrin (ISO) | 91465-08-6 | TWA  | 0,04 mg/m <sup>3</sup> | SYNGENTA |

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

| Stofnaam                     | Eindgebruik | Blootstellingsroute   | Mogelijke gezondheidsaandoeningen    | Waarde                 |
|------------------------------|-------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Werknemers  | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 6,81 mg/m <sup>3</sup> |
|                              | Werknemers  | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 0,966 mg/kg lg/dag     |
|                              | Consumenten | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 1,2 mg/m <sup>3</sup>  |
|                              | Consumenten | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 0,345 mg/kg            |

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

| Stofnaam                     | Milieucompartiment                | Waarde      |
|------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Zoetwater                         | 0,004 mg/l  |
|                              | Zeewater                          | 0,0004 mg/l |
|                              | Rioolwaterbehandelingsinstallatie | 1,03 mg/l   |
|                              | Zoetwater afzetting               | 0,050 mg/kg |
|                              | Zeeafzetting                      | 0,005 mg/kg |
|                              | Bodem                             | 3 mg/kg     |

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : niet nodig bij normaal gebruik  
Aanraking met de ogen vermijden.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

Versie 10.0      Herzieningsdatum: 27.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: C5476      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023

---

Bescherming van de handen  
Materiaal : Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.  
Doorbraaktijd : > 10 min  
Handschoendikte : 0,2 mm  
Lengte van de handschoen : Standaard handschoentype.  
Opmerkingen : Huid grondig wassen na aanraking.

Huid- en lichaamsbescherming : Kleding met lange mouwen  
Bescherming van de ademhalingswegen : niet vereist  
Dampen of spuitnevel niet inademen.

---

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische staat : vloeibaar

Kleur : melkachtig

Geur : licht, zoet

Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Beginkookpunt en kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : > 100 °C  
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, A.9

Zelfontbrandingstemperatuur : > 650 °C  
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, A.15

pH : 5,6 (20 °C)  
Methode: CIPAC MT 75.3 (onverdund)

Viscositeit  
Viscositeit, dynamisch : 1,1 mPa.s (20 °C)

---

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 10.0   | 27.01.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023 |
|        |                   | C5476                 |                                       |

Methode: Richtlijn test OECD 114

Oplosbaarheid  
Oplosbaarheid in water : oplosbaar

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : 0,999 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)  
Methode: Richtlijn test OECD 109

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen : Niet explosief  
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, A.14

Oxiderende eigenschappen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.  
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, A.21

Ontvlambaarheid  
(vloeistoffen) : Brandt niet

Oppervlaktespanning : 37,1 mN/m, 20 °C, Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, A.5

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

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

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en sterke basen  
Sterke oxidatiemiddelen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals:  
Koolzuur (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide (CO), stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>), dichte zwarte rook.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

Versie 10.0      Herzieningsdatum: 27.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: C5476      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023

---

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

##### Acute toxiciteit

###### Product:

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Niet geclassificeerd  
Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Niet geclassificeerd  
Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Niet geclassificeerd

##### Huidcorrosie/-irritatie

###### Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

##### Ernstig oogletsel/oogirritatie

###### Product:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Geen oogirritatie

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

###### Product:

Testtype : Maximalisatietest  
Soort : Cavia  
Methode : Richtlijn test OECD 406  
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

##### Mutageniteit in geslachtscellen

###### Product:

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van mutagenen.

##### Kankerverwekkendheid

###### Product:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van carcinogenen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

Versie 10.0      Herzieningsdatum: 27.01.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: C5476      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023

---

### Giftigheid voor de voortplanting

**Product:**

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van voortplantingstoxische stoffen.

### STOT bij eenmalige blootstelling

**Product:**

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

### STOT bij herhaalde blootstelling

**Product:**

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

## 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.

### Nadere informatie

**Product:**

Opmerkingen : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

**Product:**

#### 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.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

Versie 10.0      Herzieningsdatum: 27.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: C5476      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023

---

### **Bestanddelen:**

#### **lambda-cyhalothrin (ISO):**

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10.000

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 10.000

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 1

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

### **12.3 Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

### **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 (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

#### **Bestanddelen:**

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Beoordeling : Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).  
Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (vPvB).

### **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.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

|                |                                 |   |   |
|----------------|---------------------------------|---|---|
| Versie<br>10.0 | Herzieningsdatum:<br>27.01.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>C5476 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023 |
|----------------|---------------------------------|---|---|

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Product afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.
- Het afval codenummers aanbevelingen van de fabrikant op basis van het beoogde gebruik van het product.  
Europese afvalcatalogus: 20 01 19\* Pesticiden
- Verontreinigde verpakking : Lege containers niet hergebruiken.  
Verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

## 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.  
(Lambda-Cyhalothrin)
- ADR : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.  
(Lambda-Cyhalothrin)
- RID : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.  
(Lambda-Cyhalothrin)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(Lambda-Cyhalothrin)
- IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(Lambda-Cyhalothrin)

### 14.3 Transportgevaarenklasse(n)

- |     | Klasse | Secundaire risico's |
|-----|--------|---------------------|
| ADN | : 9    |                     |
| ADR | : 9    |                     |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

Versie 10.0      Herzieningsdatum: 27.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: C5476      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023

---

**RID** : 9

**IMDG** : 9

**IATA** : 9

### 14.4 Verpakkingsgroep

#### ADN

Verpakkingsgroep : III  
Classificatiecode : M6  
Gevarenidentificatienr. : 90  
Etiketten : 9

#### ADR

Verpakkingsgroep : III  
Classificatiecode : M6  
Gevarenidentificatienr. : 90  
Etiketten : 9  
Tunnelrestrictiecode : (-)

#### RID

Verpakkingsgroep : III  
Classificatiecode : M6  
Gevarenidentificatienr. : 90  
Etiketten : 9

#### IMDG

Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : 9  
EmS Code : F-A, S-F

#### IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 964  
(vrachtvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Miscellaneous Dangerous Goods

#### IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 964  
(passagiersvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Miscellaneous Dangerous Goods

### 14.5 Milieugevaren

#### ADN

Milieugevaarlijk : ja

#### ADR

Milieugevaarlijk : ja

#### RID

Milieugevaarlijk : ja

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

|                |                                 |   |   |
|----------------|---------------------------------|---|---|
| Versie<br>10.0 | Herzieningsdatum:<br>27.01.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>C5476 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023 |
|----------------|---------------------------------|---|---|

---

### 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. 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) : Niet van toepassing

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

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

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

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

VERORDENING (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven : 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 : E1 MILIEUGEVAREN

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 10.0   | 27.01.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023 |
|        |                   | C5476                 |                                       |

ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

|      |   |  |
|------|---|--|
| H301 | : | Giftig bij inslikken.  |
| H302 | : | Schadelijk bij inslikken.  |
| H311 | : | Giftig bij contact met de huid.  |
| H315 | : | Veroorzaakt huidirritatie.   |
| H317 | : | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| H318 | : | Veroorzaakt ernstig oogletsel.   |
| H330 | : | Dodelijk bij inademing.  |
| 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.      |

#### 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 |
| Eye Dam.        | : | Ernstig oogletsel                             |
| Skin Irrit.     | : | Huidcorrosie/-irritatie                       |
| Skin Sens.      | : | Huidsensibilisering                           |
| SYNGENTA        | : | SYNGENTA                                      |
| 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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## COMPO Barrière Insect Mirazyl Spray

|                |                                 |   |   |
|----------------|---------------------------------|---|---|
| Versie<br>10.0 | Herzieningsdatum:<br>27.01.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>C5476 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 27.01.2023 |
|----------------|---------------------------------|---|---|

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; TECI - 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

Opleidingsadviezen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.  
Zie de secties: 4, 5, 6, 7, 8, 10 en 13.

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld : Informatie afkomstig uit naslagwerken en literatuur.

### Classificatie van het preparaat:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Aquatic Acute 1   | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |

### Classificatieprocedure:

|                   |
|-------------------|
| Calculatiemethode |
| Calculatiemethode |

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

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