

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** COM 116 03 I SG

**Productsoort(en):** PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen  
PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

**Toelatingsnummer:** BE2018-0018

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** BE-0003231-0000

## Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	2
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	6
5.1. Gebruiksvoorschrift	6
5.2. Risicobeperkende maatregelen	6
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	7
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	7
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	7
6. Overige informatie	7

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

Mirazyl Gran

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	COMPO Benelux N.V
	Adres	Venecolaan 56 B-9880 Aalter België
<b>Toelatingsnummer</b>	BE2018-0018	
<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	BE-0003231-0000	
<b>Toelatingsdatum</b>	01/06/2018	
<b>Vervaldatum</b>	04/05/2023	

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

<b>Naam van de fabrikant</b>	COMPO GmbH
<b>Adres van de fabrikant</b>	Gildenstr. 38 48157 Münster Duitsland
<b>Productielocatie</b>	terrasan Haus- + Gartenbedarf GmbH, Rosenweg 2-4 86641 Rain am Lech Duitsland
	FormiChem GmbH, Anna-von-Philipp-Str. B33 86633 Neuburg a.d. Donau Duitsland
	Schirm GmbH, Standort Baar-Ebenhausen, Dieselstraße 8 85107 Baar-Ebenhausen Duitsland

#### 1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

<b>Werkzame stof</b>	41 - Lambda-cyhalothrin
<b>Naam van de fabrikant</b>	Syngenta Crop Protection AG
<b>Adres van de fabrikant</b>	Schwarzwaldallee 215 4002 Basel Zwitserland
<b>Productielocatie</b>	Syngenta Crop Protection AG Schwarzwaldallee 215 4002 Basel Zwitserland

## 2. Productsamenstelling en -formulering

### 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Lambda-cyhalothrin	Reaction mass of (R)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (1:1)	Werkzame stof	91465-08-6	415-130-7	0,05

### 2.2. Formuleringstype

SG - Wateroplosbaar granulaat
-------------------------------

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

<b>Gevarencategorie</b>	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<b>Veiligheidsaanbevelingen</b>	Buiten het bereik van kinderen houden. Lees aandachtig en volg alle instructies op.

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

Gelekte/gemorste stof opruimen.

Voorkom lozing in het milieu.

Inhoud naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 1 - Insecticiden - tuinmieren - niet-beroepsmatige gebruiker- strooien - binnens- en buitenshuis

<b>Productsoort</b>	PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Insecticide
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: <i>Lasius niger</i> Triviale naam: Zwarte wegmier/tuinmier ( <i>Lasius niger</i> ) Ontwikkelingsstadia: adulten en kolonies
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen Buiten  Toepassing binnenshuis alleen op plaatsen die normaal niet nat schoongemaakt worden, zoals voorraadmokers, garages en schuurtjes of iets dergelijks. Buitenshuis gebruiken op bevestigde plaatsen zoals terrassen.
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Uitspreiden - Toepassing binnenshuis alleen op plaatsen die normaal niet nat schoongemaakt worden, zoals voorraadmokers, garages en schuurtjes of iets dergelijks. Buitenshuis gebruiken rond huizen op verharde plaatsen zoals terrassen.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	10 g biocide per nest - 0 -  Eenmalig gebruik per besmetting in de actieve periode van mieren, hooguit één keer per maand. Om een langaanhoudend effect te garanderen, mogen behandelde vlakken niet worden schoongemaakt. Tijd die nodig is voor de vernietiging van het nest: met inachtneming van de gebruiksaanwijzing is één aanwending voldoende, om het nest binnen drie weken geheel te vernietigen.
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Breed publiek (niet-professioneel)

## Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Bus, papier:  
100 g; 150 g; 200 g; 250 g; 300 g; 350 g; 400 g; 450 g; 500 g; 550 g; 600 g; 650 g; 700 g; 750 g; 800 g; 900 g; 1000 g  
Zak, papier en polyethyleen:  
10 g; 20 g; 25 g; 50 g; 75 g; 100 g  
Bus, HDPE:  
200 g; 250 g; 300 g; 350 g; 400 g; 450 g; 500 g; 550 g; 600 g; 650 g; 700 g; 750 g; 800 g; 900 g; 1000 g  
De verpakkingen van papier c.q. HDPE zijn voorzien van een maatbeker met maatstrepen voor 10 en 20 g.

### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product moet in de vorm van zichtbare strepen op en om de nesten heen worden gestrooid. Niet in woongedeelten, voorraadkamers, of badkamers of iets dergelijks gebruiken. Om de werking te verbeteren niet bij wind gebruiken.

### 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Als geen mieren meer zichtbaar zijn, moeten de productresten door droogreinigingsmethoden (borstel, stofzuiger of wegwerpdoek) worden opgeveegd en via afval voor vaste stoffen worden verwijderd.

### 4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

---

### 4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

---

### 4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

---

## 4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Insecticide - tuinmieren- niet-beroepsmatige gebruiker – gieten - buitenshuis

<b>Productsoort</b>	PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Insecticide
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: <i>Lasius niger</i> Triviale naam: Zwarte wegmier/tuinmier ( <i>Lasius niger</i> ) Ontwikkelingsstadia: adulten en kolonies
<b>Toepassingsgebied</b>	Buiten  Buitenshuis rondom huizen op bevestigde plaatsen zoals terrassen.
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Gieten - Buitenshuis rondom huizen op bevestigde plaatsen zoals terrassen.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Oplossing van 10 g product op 0,5 l water per nest. - 2 -  Eenmalig gebruik per besmetting in de actieve periode van mieren, hooguit één keer per maand. Behandelde plaatsen mogen niet worden schoongemaakt om een langaanhoudend effect te garanderen. Tijd die nodig is voor de vernietiging van het nest: met inachtneming van de gebruiksaanwijzing is één aanwending voldoende om het nest binnen drie weken geheel te vernietigen.
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Breed publiek (niet-professioneel)
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Bus, papier: 100 g; 150 g; 200 g; 250 g; 300 g; 350 g; 400 g; 450 g; 500 g; 550 g; 600 g; 650 g; 700 g; 750 g; 800 g; 900 g; 1000 g Zak, papier en polyethyleen: 10 g; 20 g; 25 g; 50 g; 75 g; 100 g Bus, HDPE: 200 g; 250 g; 300 g; 350 g; 400 g; 450 g; 500 g; 550 g; 600 g; 650 g; 700 g; 750 g; 800 g; 900 g; 1000 g  De verpakkingen van papier c.q. HDPE zijn voorzien van een maatbeker met maatstrepen voor 10 en 20 g.

#### 4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het biocide (suikergranulaat) in water mengen en zorgvuldig roeren. Direct op c.q. in het nest schudden. De beste tijd voor het gebruik is 's morgens of 's avonds, zodra alle mieren in het nest zijn.  
De oplossing moet buitenshuis worden gemengd.  
Voor het omroeren geen voorwerpen gebruiken die met levens- of voedermiddelen in contact kunnen komen.  
Om nesten onder terrassen te bereiken het product voorzichtig in scheuren of spleten, of tussen de plavuizen gieten, daarbij het wegvloeien van het product vermijden.

Na het gieten de oplossing veiligstellen, er mogen geen plassen op de bodemoppervlakte blijven liggen.  
Na het gieten buitenshuis, de gieter meerdere keren met water uitspoelen. Het spoelwater op het nest gieten.

#### 4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

---

#### 4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

---

#### 4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

---

#### 4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

---

## 5. Algemene gebruiksaanwijzing

### 5.1. Gebruiksvoorschrift

Gebruik alleen op bevestigde plaatsen buitenshuis.  
Vermijd elk onnodig contact met het middel of de behandelde vlakken. Verkeerd gebruik kan schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu.  
Aanraking met de huid vermijden.  
Buiten bereik van kinderen bewaren.  
Mag alleen op plaatsen worden gestrooid waar een contaminatie van eten, voer en eetbare planten en bereiken waar deze eetbare planten worden aangebouwd, kan worden uitgesloten.  
Handen na gebruik wassen.  
Het product, de resten en de lege verpakking kunnen in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
Voor het gebruik altijd eerst het etiket en de bijsluiter lezen en opvolgen.  
Om de werking te verbeteren, de toegang tot iedere voedingsbron vermijden, of deze verwijderen. Het product moet de hoofdvoedingsbron voor de mieren zijn.  
De behandelde vlakken een keer in de week controleren.  
Als de besmetting aanhoudt, alhoewel de bijsluiter werd opgevolgd, moet een expert voor bestrijdingsmiddelen worden geconsulteerd.  
Voor het geval dat het gebruik niet effectief is, de houder van de vergunning te informeren.  
Bij een niet effectieve behandeling (vermoedelijke resistentie) moet de bevoegde instantie worden geïnformeerd.

### 5.2. Risicobeperkende maatregelen

Toepassing alleen op plaatsen die niet nat kunnen worden en beschut zijn tegen regen en overstroming.  
Niet gebruiken op plaatsen die regelmatig nat worden schoongemaakt.  
Om vergiftiging te vermijden, niet meenemen naar plaatsen die toegankelijk zijn voor huisdieren, dieren, wilde dieren en kinderen.  
Vlakken die met het product of productresten gecontamineerd zijn, moeten vochtig worden afgepoetst. Wegwerp-vochtige doekjes gebruiken en in aansluiting via het afval voor vaste stoffen verwijderen.

### 5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Bijzonderheden van eventuele ongewenste, directe-, indirecte bijwerkingen: Niet bekend, zolang het product op de juiste manier wordt gebruikt (volgens het productetiket).

#### EHBO-instructies:

Na contact met de huid: Grondig wassen met water en zeep.

Kan bij contact met de huid een zogenaamde paresthesie veroorzaken (overgevoeligheid, reversibele jeuk, en een brandend gevoel). Deze huidcontact-paresthesie is voorlopig en voor gewoonlijk binnen 24 uur verdwenen. Symptomatisch behandelen.

Bij inademing: Rustig blijven en ervoor zorgen dat de patiënt in de frisse lucht wordt gebracht. Raadpleeg een arts.

Bij contact met de ogen: Met veel water uitspoelen.

Opname door de mond: Waarschuw meteen een arts en laat de verpakking of het etiket zien.

Vergiftigingeninformatie-centrale: Tel: +32 70 245 245

#### Milieubeschermingsmaatregelen

Mag niet in oppervlaktewater of de kanalisatie komen.

### 5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval. Product in de originele verpakking bewaren en niet met andere afvalmeningen mengen.

Het afvalsleutelnummer is op het tijdstip van het maken van het document volgens ÖNORM S 2100: 53103g, oude resten van bestrijdingsmiddelen.

### 5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Alleen in de originele verpakking bewaren, goed gesloten op een veilige plaats.

Directe zonbestraling en vorst moet worden vermeden.

Koel en droog bewaren.

Mag niet met levens- of voedermiddelen in contact komen.

Opslagstabiliteit: 4 jaar

Opslagtemperatuur: 5-30 °C.

## 6. Overige informatie

Eigenschappen met betrekking tot doelorganismen moeten net zoals in SPC wordt aangegeven.