

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** COM 116 02 I AL

**Produktart(en):** PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

**Zulassungsnummer:** BE2019-0043

**R4BP 3-Referenznummer:** BE-0003253-0000

## Inhaltsverzeichnis

|   |   |
|---|---|
| Administrative Informationen  | 1 |
| 1.1. Handelsnamen des Produkts  | 1 |
| 1.2. Zulassungsinhaber  | 1 |
| 1.3. Hersteller der Biozidprodukte  | 1 |
| 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe   | 2 |
| 2. Produktzusammensetzung und -formulierung   | 2 |
| 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts  | 2 |
| 2.2. Art der Formulierung   | 2 |
| 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise  | 2 |
| 4. Zugelassene Verwendung(en)   | 3 |
| 5. Anweisungen für die Verwendung   | 6 |
| 5.1. Anwendungsbestimmungen   | 6 |
| 5.2. Risikominderungsmaßnahmen  | 6 |
| 5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt | 7 |
| 5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung  | 7 |
| 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen  | 7 |
| 6. Sonstige Informationen   | 7 |

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

|  |
|--|
| Mirazyl Spray Anti-Mieren Anti-Fourmis |
| Demand Spray                           |

### 1.2. Zulassungsinhaber

|  |                 |                                     |
|--|-----------------|-------------------------------------|
| <b>Name und Anschrift des Zulassungsinhabers</b> | Name            | COMPO Benelux N.V                   |
|  | Anschrift       | Venecolaan 56 B-9880 Aalter Belgien |
| <b>Zulassungsnummer</b>                          | BE2019-0043     |                                     |
| <b>R4BP 3-Referenznummer</b>                     | BE-0003253-0000 |                                     |
| <b>Datum der Zulassung</b>                       | 04/06/2019      |                                     |
| <b>Ablauf der Zulassung</b>                      | 04/06/2024      |                                     |

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

|  |   |
|--|---|
| <b>Name des Herstellers</b>            | Compo GmbH  |
| <b>Anschrift des Herstellers</b>       | Gildenstr. 38 48157 Münster Deutschland   |
| <b>Standort der Produktionsstätten</b> | BiB, Randweg 7 6045 JK Roermond Niederlande   |
|  | FormiChem GmbH, Anna-von-Philipp-Str. B33 86633 Neuburg a.d. Donau Deutschland          |
|  | Schirm GmbH, Standort Baar-Ebenhausen, Dieselstraße 8 85107 Baar-Ebenhausen Deutschland |

#### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

|  |  |
|--|--|
| <b>Wirkstoff</b>                       | 41 - Lambda-Cyhalothrin                        |
| <b>Name des Herstellers</b>            | Syngenta Crop Protection AG                    |
| <b>Anschrift des Herstellers</b>       | Syngenta Crop Protection AG 4002 Basel Schweiz |
| <b>Standort der Produktionsstätten</b> | Syngenta Crop Protection AG 4002 Basel Schweiz |

## 2. Produktzusammensetzung und -formulierung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

| Trivialname        | IUPAC-Bezeichnung   | Funktion   | CAS-Nummer | EG-Nummer | Gehalt (%) |
|--------------------|---|------------|------------|-----------|------------|
| Lambda-Cyhalothrin | Reaction mass of (R)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropro-penyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (1:1) | Wirkstoffe | 91465-08-6 | 415-130-7 | 0,05       |

### 2.2. Art der Formulierung

|  |
|--|
| AL - sonstige Flüssigkeiten; gebrauchsfertiges Aerosol |
|--|

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Gefahrenhinweise</b> | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.<br>Enthält 1,2-benzisothiazolin-3-one. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.<br>Sehr giftig für Wasserorganismen. |
|-------------------------|--|

## Sicherheitshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Behälter gemäß den geltenden nationalen / regionalen Vorschriften zuführen.

Verschüttete Mengen aufnehmen.

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - Insektizid und Mittel zur Bekämpfung anderer Arthropoden - Wegameisen, Silberfische, Asseln und Küchenschaben - nicht-berufsmäßige Anwendung - Sprühen - Innenbereiche

##### Art des Produkts

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

##### Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Insektizid und Mittel zur Bekämpfung anderer Arthropoden

##### Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Formicinae:  
Trivialname: Wegameisen  
Entwicklungsstadium: Ameisenkolonie

wissenschaftlicher Name: Porcellionidae:  
Trivialname: Woodlice  
Entwicklungsstadium: Larven und ausgewachsene Tiere

wissenschaftlicher Name: Blattodea:  
Trivialname: Cockroaches  
Entwicklungsstadium: Larven (Nymphenstadium)

wissenschaftlicher Name: Lepismatidae:  
Trivialname: Silverfishes  
Entwicklungsstadium: Larven und ausgewachsene Tiere

##### Anwendungsbereich

Innen-  
  
Anwendung im Innenraum

##### Anwendungsmethode(n)

Methode: Sprühen  
Detaillierte Beschreibung:  
Ameisen:  
Zum Abtöten von Ameisennestern wird COM 116 02 I AL auf Ameisenwege auf harten Oberflächen in Innenbereichen gesprüht..  
Silberfische, Asseln und Küchenschaben:  
Die Anwendung hat am Boden an Stellen zu erfolgen, an denen die abzutötenden Organismen gesichtet wurden.

##### Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Ameisen: 10 Sprühstöße auf 1 m Laufweg entsprechen 10 g des Produkts (44,5 g/m<sup>2</sup>). Silberfische, Asseln und Küchenschaben: Langzeitbekämpfung:

Behandeln Sie die Oberflächen, indem Sie aus einer Entfernung von ca. 30 cm mit dem Spray stellenweise 5 bis 6 Sprühstöße aufbringen (100 g/m<sup>2</sup>). Nur an Stellen anwenden, an denen Insekten zu erwarten sind.  
Verdünnung (%): 0  
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  
Gegen Ameisen:  
Höchstens einmal im Monat in der Zeit anwenden, in der Ameisen aktiv sind.  
Gegen Silberfische:  
Alle 4 Wochen, falls ein erneuter Befall festgestellt wird.  
Gegen Asseln:  
Alle 26 Wochen, falls ein erneuter Befall festgestellt wird.  
Gegen Küchenschaben:  
  
Alle 4 Wochen anwenden (poröser Boden, z. B. Linoleum);oder  
  
alle 24 Wochen (nicht-poröser Boden, z. B. glasierte Fliesen), falls ein erneuter Befall festgestellt wird.

**Anwenderkategorie(n)**

Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)

**Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial**

Flasche mit Sprühkopf, Kunststoff: PET, 200 ml, 250 ml, 300 ml, 400 ml, 500 ml, 750 ml, 900 ml, 1000 ml

**4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung**

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.1.

**4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.2.

**4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt**

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.3.

**4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung**

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.4.

#### 4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.5.

#### 4.2 Beschreibung der Verwendung

##### Verwendung 2 - Insektizid - Wegameisen - nicht-berufsmäßige Anwendung - Sprühen - Außenbereiche

**Art des Produkts**

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

**Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung**

Insektizide

**Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)**

wissenschaftlicher Name: Formicinae:  
Trivialname: Wegameisen  
Entwicklungsstadium: Ameisenkolonie

**Anwendungsbereich**

Außenbereiche

**Anwendungsmethode(n)**

Methode: Sprühen  
Detaillierte Beschreibung:  
Zum Abtöten von Ameisennestern wird COM 116 02 I AL auf Ameisenwege und Nester auf gepflasterten Oberflächen, wie zum Beispiel Terrassen, gesprüht. Die Anwendung erfolgt am besten morgens oder abends, wenn sich die Ameisen in den Nestern aufhalten.

**Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit**

Aufwandmenge: 10 Sprühstöße auf 1 m Laufweg und Nesteingänge entsprechen 10 g des Produkts (44,5 g/m<sup>2</sup>).  
Verdünnung (%): 0  
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  
Höchstens einmal im Monat in der Zeit anwenden, in der Ameisen aktiv sind.

**Anwenderkategorie(n)**

Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)

**Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial**

Flasche mit Sprühkopf, Kunststoff: PET, 200 ml, 250 ml, 300 ml, 400 ml, 500 ml, 750 ml, 900 ml, 1000 ml

#### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.1.

#### **4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.2.

#### **4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt**

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.3.

#### **4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung**

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.4.

#### **4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen**

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.5.

### **5. Anweisungen für die Verwendung**

#### **5.1. Anwendungsbestimmungen**

- Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel oder der behandelten Oberfläche vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Berührung mit der Haut vermeiden. Aerosol nicht einatmen.
- Darf nur an Stellen angewendet werden, wo eine mögliche Kontamination von Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken und essbaren Pflanzen sowie Anbauflächen essbarer Pflanzen ausgeschlossen werden kann.
- Nach Gebrauch die Hände waschen.
- Das Produkt, seine Rückstände sowie leere Behälter und Verpackungen von Gewässern fernhalten.
- Behandelte Flächen sollten nicht gereinigt werden, um die Langzeitwirkung des Produkts zu gewährleisten.
- Benachrichtigen Sie den Zulassungsinhaber, wenn die Behandlung unwirksam sein sollte.
- Wenn der Befall trotz Befolgung der Anweisungen des Etiketts fortbesteht, wenden Sie sich an einen professionellen Schädlingsbekämpfer.
- Es sollten integrierte Schädlingsbekämpfungsmethoden angewandt werden, wie zum Beispiel ein Wechsel der Behandlungsstrategien während der Bekämpfung (biologische, chemische und mechanische), wobei Besonderheiten der Anwendung und des Ortes zu berücksichtigen sind (Klima, Tierarten, Anwendungsbedingungen usw.).

#### **5.2. Risikominderungsmaßnahmen**



- Die Anwendung darf nur in Bereichen erfolgen, die nicht nass gereinigt werden, z. B. in Rissen und Spalten, in geschlossenen Badewannen, in Bereichen neben, hinter oder unter Möbeln.
- Nicht verwenden, wenn die Freisetzung in die Kanalisation nicht verhindert werden kann.
- Aufgrund der Vergiftungsgefahr darf das Produkt nur an Orten angewandt werden, die für Haustiere, Nutztiere und Kinder unzugänglich sind.
- Nur in Bereichen verwenden, die nicht überschwemmungsgefährdet sind oder nass werden, d. h. wo ein Schutz gegen Regen, Überschwemmung und Reinigungswasser vorhanden ist.

### 5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Besonderheiten möglicher unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:  
Nicht bekannt, sofern das Produkt den Anweisungen des Etiketts entsprechend angewandt wird.

Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Bei Einatmen: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert, ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Bei Kontakt mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen.

Kann vorübergehend auf exponierter menschlicher Haut Juckreiz, Kribbeln, Taubheit und/oder ein brennendes Gefühl verursachen (Parästhesie). Diese Auswirkungen auf die Haut (Parästhesie) sind vorübergehend und verschwinden normalerweise innerhalb von 24 Stunden. Symptomatisch behandeln.

Bei Kontakt mit den Augen: Mit viel Wasser spülen.

Bei Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Vergiftungsinformationszentrale: Tel: +32 70 245 245

Schutzmaßnahmen für die Umwelt:

---

### 5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Leere Behälter des Produkts sind im Originalbehälter entsprechend den nationalen und lokalen Anforderungen zu entsorgen.

### 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Bedingungen für den Ort und die Art der Lagerung:

Nur im gut verschlossenen Originalbehälter an einem sicheren Ort aufbewahren. Kühl, trocken und vor Frost geschützt lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Weitere Informationen zu den Lagerungsbedingungen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Haltbarkeit: 4 Jahre.

Lagertemperatur: 5 - 30 °C.

### 6. Sonstige Informationen

Die Angaben auf dem Etikett hinsichtlich der Zielorganismen sind entsprechend den Angaben in der Zusammenfassung der Eigenschaften des Biozidprodukts (SPC) zu lesen.