

**DE**

***ANHANG***

**ZUSAMMENFASSUNG DER EIGENSCHAFTEN EINES BIOZIDPRODUKTS**

COM 116 02 I AL

**Produktart(en)**

PT18: Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

**Zulassungsnummer:** BE2019-0043

**R4BP-Assetnummer:** BE-0003253-0000

---

1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN .....	3
1.1. Handelsbezeichnung(en) des Produkts .....	3
1.2. Zulassungsinhaber .....	3
1.3. Hersteller des Produkts .....	3
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe .....	3
2. PRODUKTZUSAMMENSETZUNG UND -FORMULIERUNG .....	4
2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung des Produkts .....	4
2.2. Art(en) der Formulierung .....	4
3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE .....	5
4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) .....	6
4.1. Verwendungsbeschreibung .....	6
4.2. Verwendungsbeschreibung .....	7
5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG .....	9
5.1. Gebrauchsanweisung .....	9
5.2. Risikominderungsmaßnahmen .....	9
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt .....	9
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung .....	9
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen .....	10
6. SONSTIGE ANGABEN .....	11

## Kapitel 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

### 1.1. Handelsbezeichnung(en) des Produkts

Handelsname(n)	Mirazyl Spray Anti-Mieren Anti-Fourmis Demand Spray
----------------	--

### 1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	COMPO Benelux N.V
	Anschrift	Venecolaan 56 B-9880 Aalter Belgien
Zulassungsnummer		BE2019-0043
<i>R4BP-Assetnummer</i>		BE-0003253-0000
Datum der Zulassung		04/06/2019
Ablauf der Zulassung		04/05/2025

### 1.3. Hersteller des Produkts

Name des Herstellers	Compo GmbH
Anschrift des Herstellers	Gildenstr. 38 48157 Münster Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Compo GmbH site 1
	BiB, Randweg 7 6045 JK Roermond Niederlande (die)
	Compo GmbH site 2
	FormiChem GmbH, Anna-von-Philipp-Str. B33 86633 Neuburg a.d. Donau Deutschland
	Compo GmbH site 3
	Schirm GmbH, Standort Baar-Ebenhausen, Dieselstraße 8 85107 Baar-Ebenhausen Deutschland

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	Lambda-Cyhalothrin
Name des Herstellers	Syngenta Crop Protection AG
Anschrift des Herstellers	Syngenta Crop Protection AG 4002 Basel Schweiz
Standort der Produktionsstätten	Syngenta Crop Protection AG site 1
	Syngenta Crop Protection AG 4002 Basel Schweiz

---

## Kapitel 2. PRODUKTZUSAMMENSETZUNG UND -FORMULIERUNG

### 2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung des Produkts

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Lambda-Cyhalothrin	Reaction mass of (R)- $\alpha$ -cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)- $\alpha$ -cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (1:1)	Wirkstoff	91465-08-6	415-130-7	0,05

### 2.2. Art(en) der Formulierung

XX Sonstige: AL - eine andere Flüssigkeit (gebrauchsfertiges Aerosol)

---

### Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE

Gefahrenhinweise	H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. H400: Sehr giftig für Wasserorganismen. EUH208: Enthält <name of sensitising substance>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Sicherheitshinweise	P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103: Sorgfältig lesen und alle Anweisungen befolgen. P270: Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen. P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P391: Verschüttete Mengen aufnehmen. P501: Inhalt in gemäß den nationalen Rechtsvorschriften zu entsorgen entsorgen. P501: Behälter in gemäß den nationalen Rechtsvorschriften zu entsorgen. entsorgen.

## Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN)

### 4.1. Verwendungsbeschreibung

**Tabelle 1. Wegameisen, kriechende Insekten (einschließlich Silberfischen und Küchenschaben) und Asseln - nicht-berufsmäßige Anwendung - Sprühen - Innenbereiche**

Produktart	PT18: Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Insektizid und Mittel zur Bekämpfung anderer Arthropoden
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: Formicinae: Formicinae: Trivialname: Sonstige: Wegameisen Entwicklungsstadium: Sonstige: Ameisenkolonie, alle Stadien</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Lepismatidae: Lepismatidae: Trivialname: silverfishes Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven und Adulte</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Porcellionidae: Porcellionidae: Trivialname: woodlice Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven und Adulte</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Blattodea: Blattodea: Trivialname: cockroaches Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven (Nymphenstadium)</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Kriechende Insekten Trivialname: Sonstige: Kriechende Insekten (gilt für Lepismatidae, Blattodea) Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven und Adulte</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Innenverwendung</p> <p>Verwendung in Innenbereichen</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Sprühen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Ameisen: Zum Abtöten von Ameisennestern wird das Produkt auf Ameisenwege auf harten Oberflächen in Innenbereichen gespritzt. Kriechende Insekten, inkl. Silberfischen und Küchenschaben und Asseln: Die Anwendung hat am Boden an Stellen zu erfolgen, an denen die abzutötenden Organismen gesichtet wurden (Restbekämpfung).</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: Ameisen: 10 Sprühstöße auf 1 m Laufweg entsprechen 10 g des Produkts (44,5 g/m<sup>2</sup>). Kriechende Insekten (inkl. Silberfischen, Küchenschaben) und Asseln: Behandeln Sie die Oberflächen, indem Sie aus einer Entfernung von ca. 30 cm mit dem Spray stellenwe...</p> <p>Verdünnung (%): 0</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: <u>Gegen Ameisen:</u> Höchstens einmal im Monat in der Zeit anwenden, in der Ameisen aktiv sind. <u>Gegen Silberfische:</u></p>

	<p>Alle 4 Wochen anwenden, falls ein erneuter Befall festgestellt wird.</p> <p><u>Gegen Asseln:</u> Alle 26 Wochen anwenden, falls ein erneuter Befall festgestellt wird.</p> <p><u>Gegen Küchenschaben:</u> Alle 4 Wochen anwenden (poröse Oberflächen, z. B. Linoleum) oder alle 24 Wochen anwenden (nicht-poröse Oberflächen, z. B. glasierte Fliesen), falls ein erneuter Befall festgestellt wird.</p> <p><u>Gegen kriechende Insekten (allgemein):</u> Maximal alle 4 Wochen anwenden, falls ein erneuter Befall festgestellt wird.</p>
Anwenderkategorie(n)	Breite Öffentlichkeit (nicht-berufsmäßige Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche mit Sprühkopf, Kunststoff: PET, 50 ml, 100 ml, 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 Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.5.

### 4.2. Verwendungsbeschreibung

**Tabelle 2. Wegameisen - nicht-berufsmäßige Anwendung - Sprühen - Außenbereiche**

Produktart	PT18: Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Insektizide
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Formicinae: Formicinae: Trivialname: Sonstige: Wegameisen Entwicklungsstadium: Sonstige: Ameisenkolonie
Anwendungsbereich(e)	Außenverwendung  Anwendung in Außenbereichen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen  Detaillierte Beschreibung: Zum Abtöten von Ameisennestern wird das Produkt auf Ameisenwege und Nester auf gepflasterten

	Oberflächen, wie zum Beispiel Terrassen, gespritzt. Die Anwendung erfolgt am besten morgens oder abends, wenn sich die Ameisen in den Nestern aufhalten.
Anwendungsrate(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)	Breite Öffentlichkeit (nicht-berufsmäßige Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche mit Sprühkopf, Kunststoff: PET, 50 ml, 100 ml, 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 Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen**

Siehe Anwendungsbestimmungen 5.3.



---

## **Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG<sup>1</sup>**

### **5.1. Gebrauchsanweisung**

- Dieses Biozidprodukt enthält Lambda-Cyhalothrin, das für Bienen gefährlich ist.
- 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. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt anrufen.

Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt anrufen.

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: Kontaktlinsen entfernen. Sofort mindestens 15 Minuten lang gründlich mit Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung Spezialisten aufsuchen.

Bei Verschlucken: KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt anrufen.

Sofortmaßnahmen zum Schutz der Umwelt:

---

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

Das nicht verwendete Produkt und der Behälter sind gemäß den nationalen und örtlichen Vorschriften zu entsorgen.

---

<sup>1</sup>Gebrauchsanweisung, Maßnahmen zur Risikominderung und andere Hinweise zur Verwendung, die in diesem Abschnitt aufgeführt sind, gelten für alle zugelassenen Verwendungen.

---

## **5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur in Originalverpackung aufbewahren. Dicht verschlossen an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Lagertemperatur: 5 - 30 °C.

Vor Frost schützen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Haltbarkeit: 4 Jahre

---

## **Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN**

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