

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: Deltasect

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

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

Zulassungsnummer: AT-0002463-0000

R4BP 3-Referenznummer: AT-0002463-0000

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	1
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	8

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

DELTA SECT Aco.mix Delta

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Sharda Europe B.V.B.A
	Anschrift	Heedstraat 58 1730 Asse Belgien
Zulassungsnummer	AT-0002463-0000	
R4BP 3-Referenznummer	AT-0002463-0000	
Datum der Zulassung	22/03/2018	
Ablauf der Zulassung	22/03/2028	

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers	Sharda Cropchem España S.L.
Anschrift des Herstellers	Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina Nº3 Planta 12 30006 Murcia Spanien
Standort der Produktionsstätten	I.R.C.A. Service SpA - Strada Statale Cremasca 591, 10, 24040 Forno San Giovanni Italien
	DTS OABE Pol. Bengoetxea S/N - Pol. Bengoetxea, S/N 48419 Bengoetxea, Orozco (Vizcaya) Spanien

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	24 - Deltamethrin
Name des Herstellers	Sharda Cropchem Limited (Formerly known as Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.)
Anschrift des Herstellers	Domnic Holm 29th Road, Bandra (W) 400050 Mumbai Indien
Standort der Produktionsstätten	101/102, Kanchanganga Factory Lane, Borivali – (W) 400092 Mumbai Indien

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Deltamethrin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Wirkstoffe	52918-63-5	258-256-6	2,394

2.2. Art der Formulierung

SC - Suspensionskonzentrat (= fließfähiges Konzentrat)

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise	<p>Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.</p> <p>Enthält Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on und Reaktionsmasse von 5-Chlor-2-methyl-2h- isothiazol-3-on und 2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.</p> <p>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.</p> <p>Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>Verschüttete Mengen aufnehmen.</p>

Inhalt /Behälter der Problemstoffsammelstelle oder einem befugtem Sammler für gefährliche Abfälle zuführen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Berufsmäßiger Verwender

Art des Produkts	PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Insektizid als Suspensionskonzentrat für den Einsatz in Spalten und Fugen gegen kriechende Insekten.
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Blattodea: Trivialname: Kakerlaken Entwicklungsstadium: Adulte wissenschaftlicher Name: Ameisen (Formicidae), Trivialname: Ameisen Entwicklungsstadium: Adulte
Anwendungsbereich	Innen-
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Behandlung in Ritzen und Spalten mittels Niederdruck-Sprühgerät (Handgeräte und Rückensprühgeräte)
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 10 ml Produkt in 1 L Wasser verdünnt für 20 m ² bzw. 50 ml Produkt in 5 L Wasser verdünnt für 100 m ² Verdünnung (%): 1:100 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Maximal 6-8 Anwendungen pro Jahr Die Behandlung kann nach 2 Monaten wiederholt werden.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation
berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

25 - 5000 ml HDPE- oder COEX-Flasche mit Schraubverschluss. Die Flasche ist mit einem Siegel (Kunststoff LDPE + Aluminium + Papier) verschlossen

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Es wird empfohlen, das Produkt mit Geräten (Pumpen, Sprays) anzuwenden, Es ist darauf zu achten, dass die Lösung nur in Spalten und Ritzen ausgebracht wird. Das Produkt wird im Verhältnis 1:100 mit Wasser verdünnt. Die so erhaltene Lösung soll mit einer Aufwandmenge vom 1 Liter pro 20 m² angewandt werden. Das Produkt wird mit einem Niederdruckzerstäuber (Hand- oder Rucksackzerstäuber) angewandt. Auf den Oberflächen soll ein 0,1 m breiter Streifen behandelt werden.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Keine

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

Keine

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

Keine

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Nicht-berufsmäßiger Verwender

Art des Produkts	PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Insektizid als Suspensionskonzentrat für den Einsatz in Spalten und Fugen gegen kriechende Insekten.
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Blattidae: Trivialname: Kakerlaken Entwicklungsstadium: Adulte wissenschaftlicher Name: Hymenoptera Formicidae Trivialname: Ameisen Entwicklungsstadium: Adulte
Anwendungsbereich	Innen-
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Behandlung in Ritzen und Spalten mittels Niederdruck-Sprühgerät (Handgeräte und Rückensprühgeräte)
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 1 ml Produkt in 100 ml Wasser für 2 m ² Fläche. Verdünnung (%): 1:100 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Maximal 2 Anwendungen pro Jahr. Die Behandlung kann nach 2 Monaten wiederholt werden.
Anwenderkategorie(n)	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	25 ml HDPE- oder COEX-Flasche mit Schraubverschluss. Eine 1 ml-Pipette ist an der Flasche befestigt. Die Flasche ist mit einem Siegel (Kunststoff LDPE + Aluminium + Papier) verschlossen.

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Es wird empfohlen, das Produkt mit Geräten (Pumpen, Sprays) anzuwenden, Es ist darauf zu achten, dass die Lösung nur in Spalten und Ritzen ausgebracht wird.
Das Produkt wird im Verhältnis 1:100 mit Wasser verdünnt. Benutzen Sie die beigegefügte Pipette für die Dosierung des Produktes während der Herstellung der Spritzflüssigkeit.
Die so erhaltene Lösung soll mit einer Aufwandmenge von 100 Milliliter pro 2 m² angewandt werden Das Produkt wird mit einem Niederdruckzerstäuber (Hand- oder Rucksackzerstäuber) angewandt.
Auf den Oberflächen soll ein 0,1 m breiter Streifen behandelt werden.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Keine

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

Keine

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

Keine

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe Zugelassene Anwendungen

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nur zur Verwendung als Insektizid.
Nur für den Innengebrauch.
Nach der Verwendung, Verarbeitung und vor Mahlzeiten die Hände waschen.
Nicht mit anderen Chemikalien und Produkten mischen.
Kontakt mit behandelten Flächen vermeiden.
Nicht in Anwesenheit von Personen (insbesondere Kindern), Haustieren oder anderen Tieren anwenden.
Verdünnte Insektizidlösungen nie aufbewahren, es muss immer eine neue Lösung zubereitet werden.
Nicht in der Nähe von Lebens- oder Futtermitteln anwenden.
Alle Lebens- und Futtermittel aus dem Anwendungsbereich entfernen.
Alle Geräte, welche mit Lebens- oder Futtermitteln in Kontakt kommen könnten vor der Behandlung entfernen.
Zur Verhinderung von Kontaminationen von Wasserbehälter, Futterkrippen und andere Oberflächen und Geräte, welche mit Lebens- oder Futtermitteln in Kontakt geraten könnten, sollen vor der Anwendung zudecken werden.
Behandelte Bereiche dürfen erst nach dem vollständigen Auftrocknen betreten werden.
Bewahren Sie das Produkt in der Originalverpackung außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.

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

Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen:
Kann vorübergehende Reizung der Haut, Augen und Schleimhäute verursachen.

Anleitungen zur Ersten Hilfe:

Allgemein:

Person an die frische Luft bringen und ruhigstellen. Sofort alle verschmutzten Kleider ausziehen. . Körpertemperatur stabilisieren.
Wenn die Person bewusstlos ist, Atmung überwachen, wenn notwendig künstliche Beatmung anwenden. Den Patienten auf keinen Fall allein lassen. Wenn der Patient in medizinische Obhut gebracht wird, wenn immer möglich, den Produktebehälter oder das Etikett mitnehmen.

Einnahme: Wenn das Produkt verschluckt wurde, kein Erbrechen einleiten.

Einatmen: Person an die frische Luft bringen; Falls sich der Zustand der Person verschlechtert, medizinische Hilfe in Anspruch nehmen.

Hautkontakt: Nach Hautkontakt die betroffenen Stellen mit Wasser und Seife ohne Reiben gründlich waschen.

Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser während mindestens 15 Minuten spülen, das Augenlid offenhalten. Allfällige Kontaktlinsen entfernen. Falls sich der Zustand der Person verschlechtert, medizinische Hilfe in Anspruch nehmen.

Vergiftungsinformationszentrale: Tel: +43 1 406 43 43

Notfallmassnahmen Umweltschutz:

Verhindern Sie mit der Errichtung von Schutzwällen und dem Verschluss von Abläufen, dass das Produkt in die Umwelt gelangt (Oberflächen- und Grundwasser, Kanalisation, Drainage etc.)

Melden Sie den zuständigen Behörden allfällige Austritte von Produkt in Gewässer, Abläufe und Kanalisationen.

Verschüttetes Produkt mit inertem Material (Sand, Kaolin...) aufnehmen und in Behälter für die spätere korrekte Entsorgung als Sondermüll geben.

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

Produkt im Originalgebinde aufbewahren und nicht mit anderen Abfällen mischen.
Produkt und Produktreste der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle übergeben.
Die restentleerte Produktverpackung gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Produkt im Original-Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren.

Die Behälter müssen so aufgestellt werden, dass eine freie Luftzirkulation möglich ist.

Überprüfen Sie die Behälter regelmäßig auf Schäden.

Vor Frost, Feuchtigkeit, direkter Sonnenbestrahlung und hoher Temperatur schützen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln, Laugen (ätzende Flüssigkeiten) oder Säuren lagern.

Geprüfte Lagerstabilität: 2 Jahre.

6. Sonstige Informationen

Resistenzmanagement:

Deltamethrin wird in Biozidprodukten nur innerhalb einer begrenzten Zeitspanne verwendet, es ist deshalb nicht zu erwarten, dass sich Resistenzen entwickeln können. Um jede Entwicklung von Resistenzen ausschließen zu können wird empfohlen, zwischen der Verwendung von Deltamethrin-haltigen Insektiziden und anderen, nicht pyrethroidhaltigen Insektiziden abzuwechseln. Da das Produkt nicht für die Anwendung in Ställen vorgesehen ist, ist keine Kontaminierung von Nutztieren zu erwarten.