

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: Biopren 5 EC larvicide concentrate

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

Zulassungsnummer: AT-0025799-0000

R4BP 3-Referenznummer: AT-0025799-0000

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	5
5.1. Anwendungsbestimmungen	5
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	6
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	6
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

Larvox 5 EC Biopren 5 EC larvicide concentrate

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	LODI S.A.S.
	Anschrift	Parc d'Activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Frankreich
Zulassungsnummer	AT-0025799-0000	
R4BP 3-Referenznummer	AT-0025799-0000	
Datum der Zulassung	04/12/2020	
Ablauf der Zulassung	04/12/2030	

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers	Babolna Bio Ltd
Anschrift des Herstellers	Szallas utca 6 1107 Budapest Ungarn
Standort der Produktionsstätten	Dr Köves János út 1-3 H-2943 Babolna Ungarn

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	1386 - S-Methopren
Name des Herstellers	Babolna Bio ltd
Anschrift des Herstellers	Szállás utca 6 1107 Budapest Ungarn
Standort der Produktionsstätten	Szallas utca 6 1107 Budapest Ungarn

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
S-Methopren	Isopropyl-(2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyl-2,4-dodecadienoate	Wirkstoffe	65733-16-6		6,42
Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, Cyclene < 2%		nicht wirksamer Stoff		918-481-9	83,67
Benzolsulfonsäure, 4-C10-14-Alkylderivate, Calciumsalze		nicht wirksamer Stoff	90194-26-6	290-635-1	4,032
2-Methylpropan-1-ol		nicht wirksamer Stoff	78-83-1	201-148-0	1,728

2.2. Art der Formulierung

EC - Emulgierbares Konzentrat

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise	<p>Flüssigkeit und Dampf entzündbar.</p> <p>Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.</p> <p>Verursacht schwere Augenschäden.</p> <p>Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.</p>
-------------------------	--

Sicherheitshinweise

<p>Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.</p> <p>Schutzhandschuhe tragen.</p> <p>Augenschutz tragen.</p> <p>BEI VERSCHLUCKEN:Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.</p> <p>BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter</p> <p>KEIN Erbrechen herbeiführen.</p> <p>Verschüttete Mengen aufnehmen.</p> <p>An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten.</p> <p>Unter Verschluss aufbewahren.</p> <p>Inhalt /Behälter der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle zuführen.</p> <p>Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p>

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Flöhe – (qualifiziert) berufsmäßig – für Innenanwendung

Art des Produkts	PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Ctenocephalides Trivialname: Flöhe Entwicklungsstadium: Larven Insekten
Anwendungsbereich	Innen- Zur Behandlung von Oberflächen, die als Brutstätte für Flohlarven dienen können oder in denen erwachsene Insekten beobachtet wurden, z.B. auf dem Ruheplatz von Haustieren, Teppichen, Polstermöbeln
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Sprühen (mit Handsprühgerät).

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Mischen Sie 5 ml Larvox 5 EC-Konzentrat mit Wasser, um insgesamt 5 Liter zu erhalten. 5 Liter Arbeitslösung reichen aus, um eine Fläche von 100 m² zu behandeln.
Verdünnung (%): 0.1% (1:1000)
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Restwirksamkeit: Das Produkt wirkt bis zu 12 Wochen nach der Behandlung gemäß den obigen Gebrauchsanweisungen und der empfohlenen Dosierung.
Bis zu viermal im Jahr anwenden.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

HDPE oder COEX HDPE/PA undurchsichtige Flasche:
100, 200, 250, 300, 500, 750, 1000 ml
HDPE oder COEX HDPE/PA undurchsichtiger Behälter:
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 L

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Keine

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

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Das Produkt muss immer gemäß den Angaben auf dem Etikett verwendet werden.
Um die Behandlung zu bestimmen, berücksichtigen Sie den Lebenszyklus und die Eigenschaften der Insekten des Zielorganismus. Identifizieren Sie in erster Linie die empfindlichsten Lebenszyklen des Schädlings, den Zeitpunkt der Verwendung und die zu behandelnden Bereiche.
Die schnelle Behandlung erwachsener Flöhe erfordert möglicherweise die zusätzliche Verwendung eines Produktes zur raschen Ausrottung erwachsener Insekten.
Schütteln Sie das Konzentrat gut, bevor Sie die Arbeitslösung vorbereiten, und schließen Sie die Flasche nach dem Messen der erforderlichen Menge wieder.
Füllen Sie das Sprühgerät zur Hälfte (Handsprühgerät mit einem Arbeitsdruck von 1-3 bar), messen Sie die angegebene Menge an Produkt ab und gießen Sie es in das Sprühgerät. Füllen Sie dann das Sprühgerät bis zum gewünschten Füllstand und mischen Sie die Arbeitslösung gründlich. Halten Sie die fertige Arbeitslösung versiegelt und verbrauchen Sie diese innerhalb von 48 Stunden. Schütteln Sie die Arbeitslösung von Zeit zu Zeit während der Behandlung oder nach längerem Stehen.
Es ist unwahrscheinlich, dass das Biozidprodukt die behandelten Oberflächen beschädigt. Zur Vorbeugung wird jedoch empfohlen, eine Testanwendung in einem unauffälligen Bereich durchzuführen. Dies ist besonders wichtig bei der Behandlung von Teppichen und Polstern. Bei Anwendung auf sehr porösen Oberflächen (wie z. B. Ziegel, Putz, Zement usw.) kann sich die Effizienz verringern. Mischen Sie 5 ml Produkt-Konzentrat mit Wasser, um insgesamt 5 Liter zu erhalten.
5 Liter Arbeitslösung reichen aus, um eine Fläche von 100 m² zu behandeln.
Zur Behandlung von Gebieten, die als Brutstätte für Flohlarven dienen können oder in denen erwachsene Insekten beobachtet wurden (z. B. auf den Ruheplätzen von Haustieren, auf Teppichen, Polstermöbeln usw.).
Nach der Anwendung ist eine gründliche Belüftung erforderlich.
Verwenden Sie das Produkt nicht an einem im Freien, zur Haustierhaltung ausgestatteten Ort.
Tiere sollten während des Sprühens ferngehalten werden. Sprühen Sie nicht direkt auf Tiere. Stellen Sie sicher, dass Haustiere den behandelten Bereich oder das Versteck erst wieder betreten können, wenn das Spray vollständig trocken ist.
Restwirksamkeit: Das Produkt wirkt bis zu 12 Wochen nach der Behandlung gemäß den obigen Gebrauchsanweisungen und der empfohlenen Dosierung. Das Reinigen und Betreten der behandelten Oberflächen kann die Wirksamkeit verringern.
Maximal viermal im Jahr verwenden.
Es ist ratsam, im Schädlingsbekämpfungsprogramm Insektizide mit unterschiedlichen Wirkungen zu verwenden (Rotation).
Chemische Behandlungen sollten nach Möglichkeit mit nicht-chemischen Verfahren kombiniert werden.
Versuchen Sie, die Schädlinge in infizierten Gebieten vollständig auszurotten.
Wenn eine längere Behandlungsdauer erforderlich ist, ist es ratsam, während des Behandlungszeitraums Produkte mit unterschiedlichen Wirkmechanismen zu wechseln.
Der Wirksamkeitsgrad sollte überwacht werden und Fälle mit verminderter Wirksamkeit sollten auf eine eventuelle Resistenzentwicklung untersucht werden.
Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn die Behandlung unwirksam ist.
Vermeiden Sie die kontinuierliche Verwendung des Produktes.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nicht in einem Gebäude für Tierhaltung verwenden.
Nur zur Insektenbekämpfung und nur gemäß Gebrauchsanweisung zu verwenden!
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen!
Nicht direkt auf Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken oder auf Oberflächen oder Geräten verwenden, die wahrscheinlich mit Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken oder Tieren in Kontakt kommen.
Verwenden Sie das Produkt nicht direkt auf Menschen, Haustiere, Pflanzen und Bettwäsche.
Beachten Sie bei der Verwendung die einschlägigen Vorschriften.
Nach der Arbeit die Hände gründlich mit warmem Seifenwasser waschen.
Sorgen Sie bei der Anwendung für eine ausreichende Belüftung.
Augen- oder Gesichtsschutz ist beim Umgang mit dem Produkt obligatorisch.
Ungeschützte Personen und Tiere sollten bis zum Trocknen vom behandelten Bereich ferngehalten werden.
Nach der Behandlung kann der behandelte Raum wiederverwendet werden, nachdem das Spray vollständig getrocknet wurde und der Raum gründlich belüftet wurde.

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

Einatmen: Betroffene Person an die frische Luft bringen, enganliegende Kleidungsstücke lockern, ruhigstellen und warmhalten. Bei Unwohlsein Arzt anrufen.
Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung entfernen und Haut gründlich mit viel Wasser und Seife waschen.
Augenkontakt: Augen vorsichtig einige Minuten lang mit viel Wasser ausspülen. Entfernen Sie gegebenenfalls Kontaktlinsen, wenn dies leicht möglich ist. Weiter spülen. Lassen Sie die verletzte Person 30 Minuten ruhen und konsultieren Sie einen Augenarzt, wenn Schwellung, Rötung oder Augenschmerzen vorliegen.
Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen! Mund mit viel Wasser ausspülen. Bei Verschlucken sofort die Vergiftungsinformationszentrale oder einen Arzt anrufen.

Vergiftungsinformationszentrale: Tel: +43 1 406 43 43

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

Produktreste und Verpackungsbehälter sind der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle zu übergeben. Produkt im Originalgebinde aufbewahren und nicht mit anderen Abfällen mischen.
Die Abfallschlüsselnummer ist anzugeben. Zum Zeitpunkt der Bescheiderstellung lautet sie gemäß ÖNORM S 2100: 53103g, Altbestände von Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmitteln.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

In der geschlossenen, undurchsichtigen Originalverpackung an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Strahlungswärme, direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen. Nicht über 30 °C lagern.
Die Lagerstabilität des Produktes beträgt 4 Jahre.

6. Sonstige Informationen