

NL

BIJLAGE

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN VAN EEN BIOCIDEN

Biopren 50 LFL Fly larvicide concentrate

Productsoort(en)

PT18: Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

Toelatingsnummer:

Toelatingsnummer in R4BP: NL-0018671-0000

1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE	3
1.1. Handelsnaam (-namen) van het product	3
1.2. Toelatingshouder	3
1.3. Fabrikant(en) van het product	3
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	3
2. PRODUCTSAMENSTELLING EN -FORMULERING	4
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van het product	4
2.2. Type(n) formulering	4
3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN	5
4. TOEGELATEN GEBRUIK	6
4.1. Beschrijving van het gebruik	6
5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING	8
5.1. Gebruiksaanwijzingen	8
5.2. Risicobeperkende maatregelen	8
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	8
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	8
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	9
6. OVERIGE INFORMATIE	10

Hoofdstuk 1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Handelsnaam (-namen) van het product

Handelsnaam (-namen)	BIOPREN 50 LFL fly larvicide concentrate Biopren 50 LFL Vliegenlarvicide concentraat
----------------------	---

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Bábolna Bioenvironmental Centre Private Limited Company
	Adres	Szállás u. 6. H-1107 Budapest Hongarije
Toelatingsnummer		
<i>Toelatingsnummer in R4BP</i>		NL-0018671-0000
Toelatingsdatum		04/06/2021
Vervaldatum		04/06/2031

1.3. Fabrikant(en) van het product

Naam van de fabrikant	Babolna Bio Plc
Adres van de fabrikant	Szállás utca 6 H-1107 Budapest Hongarije
Productielocaties	Dr Köves János út 1-3 H-2943 Bábolna Hongarije

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

Werkzame stof	S-methopreen
Naam van de fabrikant	Babolna Bio Plc
Adres van de fabrikant	Szállás utca 6 H-1107 Budapest Hongarije
Productielocaties	Szállás utca 6 H-1107 Budapest Hongarije

Hoofdstuk 2. PRODUCTSAMENSTELLING EN -FORMULERING

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van het product

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
S-methopreen	Isopropyl-(2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyl-2,4-dodecadienoate	werkzame stof	65733-16-6		5,26
Polyethyleenglycol (15)-hydroxystearaat		Niet-werkzame stof	70142-34-6		11,58

2.2. Type(n) formulering

ZW Een mengsel van CS en EW formuleringen

Hoofdstuk 3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Gevarenaanduidingen	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen	P261: Inademing van spuitnevel vermijden. P280: Beschermende handschoenenBeschermende handschoenendragen. P280: Beschermende handschoenenBeschermende kledingdragen. P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P333+P313: If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention. P363: Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P391: Gelekte/gemorste stof opruimen. P501: Inhoud verpakking Inhoud naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale regelgeving afvoeren. P501: Inhoud verpakking verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale regelgeving afvoeren. P273: Voorkom lozing in het milieu.

Hoofdstuk 4. TOEGELATEN GEBRUIK

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1. Insecticide – Professioneel gebruik - larvicide

Productsoort	PT18: Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Insecticide
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: overig: Musca domestica Triviale naam: overig: Huisvlieg Ontwikkelingsstadia: larven Wetenschappelijke naam: overig: Stomoxys calcitrans Triviale naam: overig: Stalvlieg Ontwikkelingsstadia: larven Wetenschappelijke naam: overig: Eristalis tenax Triviale naam: overig: Blinde bij Ontwikkelingsstadia: larven
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen gebruik buiten Te gebruiken in gesloten veestallen (varken-, schaa- en rundveehouderijen). Buitengebruik heeft alleen betrekking op de behandeling van mest/drijfmest die in betonnen bassins is opgeslagen (lekvrij geïsoleerd).
Toepassingsmethode(n)	Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving: Roostervloer: Gebruik op de 3e dag na het plaatsen van nieuw vee. Behandel de hele vloer van de gierput. Na verwijdering van de mest moet de behandeling worden herhaald. Potstal: Behandel het strooisel, voordat er nieuw vee geplaatst wordt. Herhaal de behandeling steeds als de laag 8 – 10 cm hoger is geworden. Maximum aantal behandelingen: zes per jaar
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Dosering voor de behandeling van een oppervlak van 100 m ² : los 230-240 ml BIOPREN 50 LFL concentraat op in 5 liter water. Let op: deze dosering heeft betrekking op een mestlaag van ong. 10 cm dik. Gebruiksdosering: 2.3-2.4 g per m ² . Maximum sproeisn... Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Het product kan tot 12 weken na behandeling het aantal nieuw uitgekomen volwassen vliegen beheersen. De verwachte tijdsperiode tussen het begin van de toepassing en het begin van de afname van het aantal vliegen is 2-4 weken. De biocidale werking is na 8-12 weken maximaal.
Categorie/categorieën gebruikers	getrainde professionele gebruiker ; professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Fles: COEX PE/PA of HDPE t/m 10 liter Vat: HDPE t/m 55 liter Blik: coex PE/PA of HDPE t/m10 liter

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie de algemene gebruiksaanwijzingen

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Zie de algemene gebruiksaanwijzingen

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

Zie de algemene gebruiksaanwijzingen

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

Zie de algemene gebruiksaanwijzingen

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

Zie de algemene gebruiksaanwijzingen

Hoofdstuk 5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING¹

5.1. Gebruiksaanwijzingen

Schud het concentraat goed vóór gebruik. De flacon onmiddellijk sluiten zodra de gewenste hoeveelheid concentraat is uitgeschonken.

Vul de sproeier tot de helft van het volume met water, meet de in de tabel aangegeven hoeveelheid concentraat af en giet deze in de sproeier. Vul daarna de sproeier tot het gewenste volume en meng de oplossing grondig.

Bewaar de bereide werkoplossing afgesloten en gebruik deze binnen 24 uur na bereiding.

Schud af en toe tijdens de behandeling de werkoplossing en telkens na langer staan.

Spoel de lege verpakking driemaal en voeg de spoelvloeistof toe aan de spuittank.

Contact van vee met het product moet vermeden worden. Mocht dit niet haalbaar zijn, verwijder de dieren dan tijdens de behandeling. Behandel de mest die zich onder de roostervloer en de kooi of het potstalsysteem heeft opgehoopt. Spuit de werkoplossing niet direct naast de voeder- of drinkplaatsen of op plaatsen waar de dieren het product kunnen consumeren.

Het is belangrijk dat het mestoppervlak binnen 3 dagen na het binnenbrengen van het vee wordt besproeid en dat vervolgens elke nieuw gevormde mestlaag van 10 cm dik behandeld wordt. Na elke mestverwijdering moet het oppervlak van de in de stal achtergebleven mest gelijkmatig worden behandeld.

Bij zeer droge onderlagen kan de werking van het product langzamer op gang komen. Door 100-200 ml water per m² aan de onderlaag toe te voegen kan de werking van de larvicide onder zeer droge omgevingsomstandigheden verbeterd worden.

Roostervloer: Gebruik op de 3e dag na het plaatsen van nieuw vee. Behandel de hele vloer van de gierput. Na verwijdering van de mest moet de behandeling worden herhaald.

Potstal: Behandel het strooisel, voordat er nieuw vee geplaatst wordt. Herhaal de behandeling steeds als de laag 8 – 10 cm hoger is geworden.

Toepassingsdosering: 2.3-2.4 g per m². Maximum sproeisnelheid: 0.3-0.5 l per min.

Maximum aantal behandelingen: zes per jaar.

- Informeer de vergunninghouder, indien de behandeling niet doeltreffend is.

- Houd rekening met de levenscyclus en de kenmerken van de doelinsecten voor een aan de omstandigheden aangepaste behandeling. Richt u in het bijzonder op de meest gevoelige fase van de schadelijke dieren, kies het juiste tijdstip voor gebruik en de te behandelen gebieden.

- Gebruik het product niet in gebieden, waar resistentie tegen de actieve werkzame stof(fen) in dit product vermoed wordt of is vastgesteld.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Draag geschikte persoonlijke bescherming tijdens het mengen, vullen en sproeien van het product, met inbegrip van het reinigen van de sproeiapparatuur (handschoenen en overall).

Neem de gebruiksaanwijzingen en de bepalingen inzake gezondheid op het werk in acht om elk risico voor mens en milieu te vermijden. Niet eten of roken tijdens het werk. Aanraking met de huid en ogen vermijden.

Handen na gebruik grondig wassen met warm water en zeep.

BIOPREN 50 LFL VLIEGENLARVICIDE CONCENTRAAT mag niet gebruikt worden, indien het afvoer-/afvalwater van de stal en/of het mestdepot rechtstreeks in het riool kan lopen.

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

Mogelijke directe of indirecte schadelijke effecten:

- Herhaalde blootstelling kan allergische aandoeningen veroorzaken.

EHBO-maatregelen:

- BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig uitspoelen gedurende 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en deze eenvoudig verwijderd kunnen worden.

- BIJ CONTACT MET DE HUID (of haar): doe alle vervuilde kleding onmiddellijk uit. De huid met water afspoelen/afdouchen.

- Bij blootstelling of een vermoeden hierover: vraag om medisch advies/behandeling.

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

Restanten van het product dienen als gevaarlijk afval verwijderd te worden.

¹De gebruiksaanwijzing, de risicobeperkende maatregelen en de andere aanwijzingen voor het gebruik in dit deel gelden voor elk toegelaten gebruik.

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

Bewaren op een droge, koele, goed geventileerde plek buiten direct zonlicht in de gesloten, originele verpakking. Aanbevolen bewaartemperatuur: tussen de 5 en 40 °C.

Houdbaarheid: 30 maanden.

Hoofdstuk 6. OVERIGE INFORMATIE

Om resistentie tegen insecticiden te voorkomen is het aanbevolen om:

- producten altijd volgens de aanwijzingen op het etiket te gebruiken.
- tijdens het bestrijden afwisselend insecticiden met verschillende werkingsmechanismen te gebruiken, vooral als er een langere bestrijdingsperiode vereist is.
- indien mogelijk, chemische behandelingen te combineren met de toepassing van niet-chemische methoden (bijv. kleefvallen of vliegenvallen met UV-lampen).
- te trachten om schadelijk ongedierte zo goed mogelijk te verdelgen in besmette gebieden
- de mate van doeltreffendheid te controleren en om in het kader van IPM (Geïntegreerde bestrijding van ziekten en plagen) gevallen van verminderde doeltreffendheid te onderzoeken op mogelijke tekenen van resistentie.