

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: Biopren 5 EC larvicide concentrate

Productsoort(en): PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

Toelatingsnummer:

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** NL-0016233-0000

Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	1
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	2
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	5
5.1. Gebruiksvoorschrift	5
5.2. Risicobeperkende maatregelen	5
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	6
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	6
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	6
6. Overige informatie	7

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

Biopren 5 EC larvicide concentraat

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	Bábolna Bioenvironmental Centre Ltd.
	Adres	Szállás u. 6. H-1107 Budapest Hongarije
Toelatingsnummer		
Referentienummer van de asset in R4BP 3		NL-0016233-0000
Toelatingsdatum		04/12/2020
Vervaldatum		04/12/2030

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	Babolna Bio Ltd
Adres van de fabrikant	Szallas utca 6 1107 Budapest Hongarije
Productielocatie	Dr Köves János út 1-3 2943 Babolna Hongarije

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

Werkzame stof	1386 - S-methopreen
Naam van de fabrikant	Babolna Bio ltd
Adres van de fabrikant	Szállás utca 6 1107 Budapest Hongarije
Productielocatie	Szallas utca 6 1107 Budapest Hongarije

2. Productsamenstelling en -formulering

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

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		6,42
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2%				918-481-9	83,67
Benzeensulfonzuur, 4-C10-14-lineaire alkylderivaten, calciumzouten			90194-26-6	290-635-1	4,32
2-methylpropaan-1-ol			78-83-1	201-148-0	2,02

2.2. Formuleringstype

EG - Emulgeerbaar concentraat

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie

Ontvlambare vloeistof en damp.
 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. – Niet roken.
Beschermende handschoenen dragen.
Oogbescherming dragen.
NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
GEEN braken opwekken.
Gelekte/gemorste stof opruimen.
Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
Achter slot bewaren.
verpakking afvoeren naar /resten afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk afval
Voorkom lozing in het milieu.

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Vlooiën - professioneel - binnenshuis

Productsoort	PT 18 - 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: Ctenocephalides Triviale naam: Vlooiën Ontwikkelingsstadia: Larven Insecten
Toepassingsgebied	Binnen Voor de behandeling van plekken waar vlooiënlarven mogelijk voorkomen en waar volwassen vlooiën worden gezien, op rustplaatsen van huisdieren, op tapijten en op gestoffeerde meubelen.
Toepassingsmethode(n)	Spuiten - Sproeien met een handsproeier. Voor de behandeling van plekken waar vlooiënlarven mogelijk voorkomen en waar volwassen vlooiën worden gezien (aangezien de locatie van de volwassen vlooiën een indicatie is voor de locatie van de vlooiënlarven).

Dosering en frequentie van de toepassing

Mix 5 ml Biopren 5 EC concentraat met water tot een totale hoeveelheid van 5 l. 5 liter werkzame oplossing is voldoende om een oppervlak van 100 m² te behandelen - 0.1% (1:1000) -

Bij inachtneming van bovenstaande gebruiksaanwijzing en toepassing van de daar aanbevolen dosis kan een 12 weken durende werkzaamheid van het product worden bereikt.

Maximum 4 toepassingen van het product per jaar.

Categorie/categorieën gebruikers

Getrainde professioneel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

ondoorzichtige fles van HDPE of COEX HDPE/PA:

100, 200, 250, 300, 500, 750, 1000 ml

ondoorzichtig blik van HDPE of COEX HDPE/PA:

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 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

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 gebruiksaanwijzing.

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

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

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

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

- Het product moeten altijd volgens de aanwijzingen op het etiket worden gebruikt.
- Houd rekening met de levenscyclus en kenmerken van de vlooien om behandelingen aan te passen. Richt u zich in het bijzonder op de meest gevoelige fase van het ongedierte, kies het juiste tijdstip voor gebruik en de te behandelen plekken.
- Aanvullende behandeling met behulp van producten voor het doden van volwassen vlooien met onmiddellijk effect kan nodig zijn om reeds ontpopte volwassen vlooien onder controle te krijgen.
- Voorafgaand aan de bereiding van de werkzame oplossing het concentraat goed schudden en de fles weer sluiten zodra de benodigde hoeveelheid is afgemeten.
- Vul de sproeier (een handsproeier met een druk van 1-3 bar) met water tot de helft van zijn volume, meet de hieronder vermelde hoeveelheid van het Biopren 5 EC concentraat af en giet het in de sproeier. Daarna vult u de sproeier tot het gewenste volume en mengt u de oplossing goed door elkaar. Houd de bereide oplossing afgesloten en gebruik deze binnen 48 uur. Schud de oplossing van tijd tot tijd tijdens de behandeling of elke keer na een langere periode van stilstand.
- Het is niet waarschijnlijk dat Biopren 5 EC concentraat de behandelde oppervlaktes beschadigt, maar – om dit te voorkomen – is het aanbevolen om het gebruik ervan eerst op een onopvallende plek uit te proberen. Dit is vooral belangrijk bij de behandeling van tapijten en bekledingen. Gebruik op zeer poreuze oppervlaktes (zoals vliegasteen, gips, cement etc.) kan een lagere efficiëntie tot gevolg hebben.
- Mix 5 ml Biopren 5 EC concentraat met water tot een totale hoeveelheid van 5 l.
- 5 liter werkzame oplossing is voldoende om een oppervlak van 100 m² te behandelen.
- Voor de behandeling van plekken waar vlooienlarven mogelijk voorkomen en waar volwassen vlooien worden gezien, op rustplaatsen van huisdieren, op tapijten en op gestoffeerde meubelen. Na de behandeling goed luchten.
- Het product niet op verblijfplaatsen van huisdieren buitenshuis gebruiken.
- Houd dieren weg tijdens het spuiten. Sproei niet rechtstreeks op dieren. Zorg ervoor dat de dieren pas weer op de behandelde plek of ligplaats kunnen komen, als de gespreide vloeistof volledig opgedroogd is.
- Bij inachtneming van bovenstaande gebruiksaanwijzing en toepassing van de daar aanbevolen dosis kan een 12 weken durende werkzaamheid van het product worden bereikt. Reinigen van en lopen over de behandelde oppervlakken kan de duur van de werkzaamheid verkorten.
- Maximum 4 toepassingen van het product per jaar.
- Het is aanbevolen om insecticiden met verschillende werkingsmechanismen (rotatie) bij de ongediertebestrijding te gebruiken.
- Waar mogelijk is het aanbevolen om chemische behandeling in combinatie met het gebruik van niet-chemische maatregelen te gebruiken.
- Geprobeerd moet worden om het ongedierte op besmette plekken volledig te elimineren.
- Indien een langere bestrijdingsperiode noodzakelijk is, moeten behandelingen met producten met andere werkingsmechanismen afgewisseld worden.
- De mate van doeltreffendheid moet worden gecontroleerd en in het geval van verminderde effectiviteit moet naar mogelijke bewijzen van resistentie gezocht worden.
- Informeer de registratiehouder als de behandeling niet effectief is.
- Vermijd continu gebruik van het product.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Niet gebruiken in dierverblijven, waar vee wordt gehouden.
Mag alleen voor insectenbestrijding en in overeenstemming met de gebruiksaanwijzingen gebruikt worden!
Buiten het bereik van kinderen houden
Niet aanwenden rechtstreeks op of in de buurt van levensmiddelen, diervoeders of dranken, of op oppervlakken of voorwerpen die in direct contact met levensmiddelen, diervoeders, dranken en dieren kunnen komen
Breng het product niet rechtstreeks aan op mensen, huisdieren, planten en beddengoed.
Neem tijdens de toepassing de relevante voorschriften in acht.
Was na de werkzaamheden zorgvuldig de handen in warm water en met zeep.
Zorg tijdens het gebruik voor voldoende ventilatie.
Draag beschermende chemisch bestendige handschoenen en beschermende kleding tijdens het hanteren van het product (het materiaal van de handschoenen en de beschermende kleding moet worden gespecificeerd door de autorisatiehouder in de productinformatie).
Het is verplicht om oog-/gezichtsbescherming tijdens het hanteren van het product te gebruiken.
Onbeschermd personen en dieren dienen uit de buurt van behandelde plekken te worden gehouden, totdat de oppervlakken droog zijn.
Na de behandeling mogen behandelde ruimten weer betreden worden, nadat de gesproeide vloeistof opgedroogd is en er zorgvuldig geventileerd is.

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

Inademing: Breng de gewonde in de frisse lucht, maak strakke kleding los, laat rusten en warm houden. Zorg voor medische hulp bij onpasselijkheid.
Huid: Verwijder verontreinigde kleding, zorgvuldig afspoelen met veel water en dan afwassen met water en zeep.
Ogen: Met veel water gedurende een paar minuten uitspoelen; indien mogelijk, de contactlenzen verwijderen. Laat 30 minuten rusten en zoek een oogarts op bij uitpuilende, rode ogen en wazig zicht.
Ingestie: Geen braken opwekken! Spoel de mond van een persoon die bij bewustzijn is met veel water uit.
Zorg voor medische hulp bij onpasselijkheid. Bij inslikken: Bel onmiddellijk een antigifcentrum of een arts.

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

Resten en verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk afval.

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

Bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats in de originele, gesloten verpakking.

Beschermen tegen stralingswarmte, direct zonlicht en vorst. Niet bewaren bij een temperatuur hoger dan 30 °C.

De houdbaarheids termijn is 4 jaar.

6. Overige informatie

--