

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: K-Othrine Insect Spray

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

Toelatingsnummer:

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** NL-0017903-0002

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)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	3
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
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	6

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

K-Othrine Insect Spray

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder

Naam	Bayer CropScience SA-NV
Adres	Siriusdreef 36 Postbus 88 2130 AB Hoofddorp Nederland
Toelatingsnummer	1-2

Referentienummer van de asset in R4BP 3

NL-0017903-0002

Toelatingsdatum

08/09/2017

Vervaldatum

06/09/2027

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	Bayer S.A.S., Division Crop Science, Business Unit Environmental Science
Adres van de fabrikant	16 rue Jean-Marie Leclair CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 Frankrijk
Productielocatie	Bayer CropScience S.r.l, Divisione Agraria Produzione, Stabilimento di Filago, Via delle Industrie 9 I - 24040 Filago (Bergamo) Italië
	SBM Formulation, ZI Avenue Jean Foucault CS621 34535 Béziers Frankrijk
	Bayer S.A.S., Division Crop Science, 1 avenue Edouard Herriot - Limas - BP 422 69656 Villefranche-sur-Saône Frankrijk
	Bayer AG, Industriepark Höchst (Gebäude K 607) 65926 Frankfurt Duitsland
	Bayer SAS - Division Crop Science, Site de Marle, Rue Cyrille Liebert crossing Rue Antoine Laurent de Lavoisier Zone Industrielle BP2 02250 Marle-sur-Serre Frankrijk
	Phyteurop S.A., ZI de la Grande Champagne 49260 Montreuil-Bellay Frankrijk
	IRIS, 1126A AV DU MOULINAS - Route de St Privat 30340 Salindres Frankrijk
Denka International B.V., Hanzeweg 1 3771 NG Barneveld Nederland	

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

Werkzame stof	24 - Deltamethrin
Naam van de fabrikant	Bayer AG
Adres van de fabrikant	Alfred-Nobel-Str. 50 40789 Monheim am Rhein Duitsland
Productielocatie	Bayer Vapi Pvt. Ltd, Plot No. 306/3, II phase 396195 GIDC, Vapi Indië

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 (%)
Deltamethrin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Werkzame stof	52918-63-5	258-256-6	0,015

2.2. Formuleringstype

EW - Emulsie, olie in water

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Bevat een mengsel van 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazool-3-one (CMIT) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-one (MIT). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

Buiten het bereik van kinderen houden.

Gelekte/gemorste stof opruimen.

Inhoud naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval afvoeren.

verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Voor directe en snelle (binnen 1u) bestrijding en beheersing van kruipende insecten en pissebedden - breed publiek (niet-professioneel) - besloten nauwe ruimten in en rondom gebouwen

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: Insecta:
Triviale naam: Kruipende insecten
Ontwikkelingsstadia: Adulten en juvenielen

Wetenschappelijke naam: Lasius niger
Triviale naam: Wegmier
Ontwikkelingsstadia: Adulten en juvenielen

Wetenschappelijke naam: Blattodea:
Triviale naam: Kakkerlakken
Ontwikkelingsstadia: Adulten en juvenielen

Wetenschappelijke naam: Lepismatidae:
Triviale naam: Zilvervisjes
Ontwikkelingsstadia: Adulten en juvenielen

Wetenschappelijke naam: Porcellionidae:
Triviale naam: Pissebedden
Ontwikkelingsstadia: Adulten en juvenielen

Toepassingsgebied

Binnen

Buiten

Binnenshuis te gebruiken in besloten nauwe ruimten waar insecten zich begeven en schuilhouden (naden- en kierenbehandeling of behandeling ter plaatse achter planken, onder koelkasten, rond kozijnen enz.).
Buitenshuis te gebruiken in besloten nauwe ruimten die als schuilplaats kunnen dienen (bijv. onder bloempotten, vloerplanken, tuingereedschap enz.).

Toepassingsmethode(n)

Methode: Spuiten
Gedetailleerde beschrijving:

Gebruiksklaar product.
Maak gebruik van de gebruiksklare sprayflacon. Goed schudden voor gebruik.

Dosering en frequentie van de toepassing

Toe te passen dosis: Gebruik maximaal 5 ml product per 32 x 32 cm (5 keer de hendel indrukken).
Verdunning (%):
Aantal en timing van de toepassing:

Behandel niet meer dan een oppervlakte van in totaal 2 m² binnenshuis, en 2 m² buitenshuis, per maand gedurende maximaal 11 maanden per jaar (behandeling van een oppervlakte van 2 m² komt bij gelijkmatig verdeeld sprayen overeen met 100 keer de hendel indrukken).

Het insectendodende effect treedt op binnen 1 uur.
De insectenbestrijdende nawerking houdt maximaal 6 weken aan. Deze nawerking hangt echter af van de aard van het behandelde oppervlak.

Categorie/categorieën gebruikers

Breed publiek (niet-professioneel)

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Sprayflacon, plastic: PET, 0,5 tot 1 liter.
Sprayflacon, plastic: HDPE, 0,5 tot 1 liter.
Sprayflacon, plastic: COEX/E-VAL, 0,5 tot 1 liter.

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Voor een onmiddellijk, sneldodend effect eenmaal de hendel indrukken vanaf 30 cm afstand. Alleen aanbrengen in besloten nauwe ruimten in en om het huis.
Voor het bestrijden van kruipende insecten en pissebedden alleen aanbrengen in besloten nauwe ruimten in en om het huis waar insecten zich begeven en schuilhouden (in naden en kieren, achter planken, onder koelkasten, rond kozijnen enz.). Het behandelde oppervlak niet reinigen voordat de aanbevolen behandeling is afgerond. Bij sommige insecten kan verwijdering van voedingsbronnen een nieuwe plaag helpen voorkomen.

Behandelde gebieden buitenshuis mogen niet worden blootgesteld aan regen.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

-

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

-

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

-

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

-

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

Als het product niet volgens de aanwijzingen op het etiket wordt gebruikt, kunnen de insecten resistent worden (waardoor het product na verloop van tijd minder goed werkt). Neem daarom contact op met een professionele ongediertebestrijder als de insecten na afloop van de aanbevolen behandeling nog steeds aanwezig zijn.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Het product dient dusdanig te worden aangebracht dat kinderen, huisdieren en voedingsmiddelen niet met het product in aanraking kunnen komen.
Breng het product niet aan onder of vlak bij eetbare planten, of op plaatsen waar eetbare planten worden geteeld.
Zorg ervoor dat dieren en kinderen niet aanwezig zijn bij het aanbrengen van het product, en de behandelde gebieden niet kunnen betreden totdat deze gebieden zijn opgedroogd.
Was na gebruik de handen en blootgestelde huid.
Behandelde gebieden mogen niet worden betreden totdat deze zijn opgedroogd.
Het product mag buitenshuis worden gebruikt, alleen op plaatsen die niet worden blootgesteld aan regen.
Gebruik het product niet op plaatsen waar de biocide in het riool terecht kan komen.
Niet aanbrengen in de buurt van vijvers of andere oppervlaktewateren.
Buiten bereik van kinderen en huisdieren houden.
Voor de bestrijding van omvangrijke, wijdverbreide plagen met insecten en/of de bestrijding van gevaarlijke insecten moet een professionele ongediertebestrijder worden ingeschakeld.

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

Er kan gevoeligheid van de huid optreden, zoals een branderig of prikkend gevoel in het gezicht en de slijmvliezen. Dit gevoel veroorzaakt echter geen letsel en is overgaand van aard (max. 24 uur).
Bodem, oppervlaktewater of waterlopen niet verontreinigen met het chemisch product of de gebruikte verpakking.
Eerste hulp:
Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk dit etiket tonen).
Algemeen: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en voor veilige afvoer zorgen.
Na inademing: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een arts of een antigifcentrum raadplegen.
Bij inslikken: Onmiddellijk een arts of een antigifcentrum raadplegen. Mond spoelen. GEEN braken opwekken.
Bij contact met de huid: Was de huid grondig met een ruime hoeveelheid water en zeep. Bel een arts als irritatie optreedt en aanhoudt.
Bij contact met de ogen: houd het oog open en spoel het voorzichtig met langzaam stromend water gedurende 15-20 minuten.
Verwijder eventuele contactlenzen na de eerste 5 minuten en ga daarna door met het spoelen van het oog. Bel onmiddellijk een arts of antigifcentrum.

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

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig met plaatselijke regelgeving.
Het biocide en de verdunde oplossing daarvan niet lozen in het riool.

De volgende zin dient alleen in het veiligheidsinformatieblad genoemd te worden:
Residuen van biociden moeten worden afgevoerd overeenkomstig de Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG) en de Europese afvalcatalogus (EWC) alsmede nationale en gewestelijke wetgevingen.
Biociden in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Niet met ander afval vermengen. Verpakking met resten van het middel dienen overeenkomstig behandeld te worden.
Afvalcode voor bestrijdingsmiddelen: 20 01 19
Afvalcode voor verpakkingen die resten of verontreinigingen van gevaarlijke stoffen bevatten: 15 01 10

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

Houdbaarheid: 3 jaar.
Verwijderd houden van direct zonlicht.
Bewaren in de originele verpakking.
Vorstvrij bewaren.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Buiten bereik van kinderen bewaren.

6. Overige informatie

Op het etiket vermelde claims over doelorganismen moeten overeenkomen met die in de samenvatting van productkenmerken (SPC).

