

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: K-Othrine Insect Forte

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

Toelatingsnummer: BE2016-0017

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0010593-0000

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)	2
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
4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	3
4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen	4
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
4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	4
4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	4
5. Algemene gebruiksaanwijzing	4
5.1. Gebruiksvoorschrift	4
5.2. Risicobeperkende maatregelen	4
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	5
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	5
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	5
6. Overige informatie	5

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

K-Othrine Insect Forte
Fastion Insect Forte

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	Bayer CropScience SA-NV
	Adres	J.E. Mommaertslaan 14 1831 Diegem (Machelen) België
Toelatingsnummer		BE2016-0017
Referentienummer van de asset in R4BP 3		BE-0010593-0000
Toelatingsdatum		16/11/2015
Vervaldatum		15/11/2025

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	Bayer S.A.S. Bayer CropScience, Environmental Science Division
Adres van de fabrikant	16 rue Jean-Marie Leclair CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 Frankrijk
Productielocatie	Bayer S.A.S. Bayer CropScience, 1 avenue Edouard Herriot - Limas - BP 442 69656 Villefranche-sur-Saône Frankrijk
	SBM Formulation, ZI Avenue Jean Foucault CS621 34500 Béziers Frankrijk
	Bayer AG, Industriepark Höchst (Gebäude K 607) 65926 Frankfurt Duitsland

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

Werkzame stof	24 - Deltamethrin
Naam van de fabrikant	Bayer SAS
Adres van de fabrikant	rue Jean-Marie Leclair 16 69266 LYON Frankrijk
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	0.73

2.2. Formuleringstype

SC - Suspensie concentraat

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-one, mengsel tussen 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazool-3-one en 2-methyl-2H-isothiazool-3-one (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	i naar i naar Gelekte/gemorste stof opruimen.

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Ter bestrijding van mieren buitenshuis

Productsoort	PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Ter bestrijding van werksters en nesten van zwarte wegmieren en andere vaak gevonden mieren door drenken.
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Formicinae:-Garden ant-Adulten Insecten, zoogdieren (bv. knaagdieren)
Toepassingsgebied	Buiten Rondom particuliere woning (terrassen, patio's en paden).
Toepassingsmethode(n)	Drenken: toepassen met een gieter. - Voor een volledige werking, de precieze plaats waar het mierennest zich bevindt identificeren, en het product eroverheen gieten.
Dosering en frequentie van de toepassing	Los 20 ml product op in water om een oplossing van 5 liter te krijgen. Gebruik 5 L oplossing per 5 m ² mierennest. - 0.4 - Indien de behandeling niet heeft geholpen om het aantal mieren tot een acceptabel niveau te beperken, mag een nieuwe behandeling pas na tenminste 1 maand weer worden uitgevoerd. Maximaal 2 behandelingen per mierennest kunnen per seizoen uitgevoerd worden om negatieve milieueffecten te vermijden.
Categorie/categorieën gebruikers	Breed publiek (niet-professioneel)
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Fles, Plastic: HDPE , Tot 250 ml Plastic fles met geïntegreerde maatbeker, tot 250 ml (HDPE) Plastic fles en maatbeker, tot 250 ml (HDPE)

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

-

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

Vul de gieter met de helft van het nodige volume water. Meet de benodigde hoeveelheid product af en giet voorzichtig in de gieter, voorkom spatten. Vulde gieter met de resterende hoeveelheid water en meng goed.
Het product enkel met water verdunnen.
Zorgvuldig het mierennest en de ingangen opzoeken. Een mierennest kan meerdere ingangen hebben die allemaal behandeld moeten worden voor een succesvolle bestrijding.
Behandel mierennesten door de bereide oplossing op het mierennest en in de nestingen te gieten .
Gebruik 5 L oplossing per mierennest en verdeel deze over alle ingangen.
De oplossing niet bewaren.
Na de behandeling buitenshuis, de gieter meerdere malen uitspoelen met een kleine hoeveelheid water. Pas het spoelwater toe op het mierennest.
Na behandeling de gieter niet opnieuw gebruiken voor andere doeleinden zonder hem eerst gereinigd te hebben.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Niet toepassen onder of nabij eetbare gewassen; of in het gebied waar eetbare gewassen zullen geteeld worden.
Dieren en kinderen buiten het toepassingsgebied houden tijdens en na de behandeling, totdat alles is opgedroogd.
Was handen en blootgestelde huid na gebruik.
De oppervlakken pas opnieuw betreden nadat deze zijn opgedroogd.
Het product niet toepassen als binnen 24 uur regen wordt verwacht.
Niet gebruiken op oppervlakken waar dit biocide product kan afspoelen naar rioleringsystemen.
Niet toepassen in de buurt van meren en sloten of andere wateroppervlakken.

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

Gevoeligheid van de huid kan optreden, zoals een branderig of prikkend gevoel in het gezicht en de slijmvliezen. Dit veroorzaakt echter geen letsel en is van voorbijgaande aard (max. 24 uur).
Bodem, water of waterwegen niet verontreinigen met de chemische stof of de gebruikte verpakking.
Eerste hulp:
Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
Algemeen: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en voor veilige afvoer zorgen.
Inademing: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Onmiddellijk een arts of een antigifcentrum waarschuwen.
Inslikken: Onmiddellijk een arts of een antigifcentrum waarschuwen. Mond spoelen. GEEN braken opwekken.
Contact met de huid: Grondig met veel water en zeep wassen gedurende 15 minuten. Raadpleeg een arts als irritatie zich ontwikkelt en aanhoudt.
Contact met de ogen: Onmiddellijk met veel water wassen, ook onder de oogleden, gedurende ten minste 15 minuten. Raadpleeg een arts als irritatie zich ontwikkelt en aanhoudt.

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

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig met plaatselijke regelgeving.
Het biocide product of de oplossing met het biocide product niet in het rioleringsstelsel terecht laten komen.

De volgende zin moet alleen vermeld worden in het veiligheidsinformatieblad:
Residuen van biociden moeten worden afgevoerd overeenkomstig de Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG) en de Europese afvalcatalogus (EWC) alsmede nationale en gewestelijke wetgevingen.
Bewaars biociden in originele verpakking. Niet mengen met andere afvalstoffen. Verpakkingen die productresiduen bevatten moeten op aangepaste wijze worden afgevoerd.
Afvalcode bestrijdingsmiddelen: 20 01 19
Afvalcode voor verpakkingen die productresiduen bevatten of verontreinigd zijn met gevaarlijke stoffen: 15 01 10

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

Houdbaarheid: 2 jaar.
In goed gesloten verpakking bewaren.
Verwijderd houden van direct zonlicht.
Vorstvrij bewaren.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Buiten bereik van kinderen bewaren.

6. Overige informatie

De werkzame stof van het product kan leiden tot resistentie in sommige organismen (d.w.z. dat het product minder werkzaam is als het vaak wordt gebruikt. Mieren behoren niet tot deze organismen, maar het product moet voorzichtig gebruikt worden overeenkomstig de gebruiksaanwijzing, om resistentie-ontwikkeling in andere organismen te voorkomen.