

NL

BIJLAGE

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN VAN EEN BIOCIDEN

CLOTHIANIDIN RB1

Productsoort(en)

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

Toelatingsnummer: BE2019-0037

Toelatingsnummer in R4BP: BE-0017141-0000

Hoofdstuk 1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Handelsnaam (-namen) van het product

Handelsnaam (-namen)	CLOTHIANIDIN RB1 MAXFORCE PLATIN
----------------------	-------------------------------------

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Bayer CropScience SA-NV
	Adres	J.E. Mommaertsiaan 14 1831 Diegem (Machelen) België
Toelatingsnummer		BE2019-0037
<i>Toelatingsnummer in R4BP</i>		BE-0017141-0000
Toelatingsdatum		23/07/2019
Vervaldatum		15/07/2029

1.3. Fabrikant(en) van het product

Naam van de fabrikant	Bayer S.A.S.- Division Crop Science
Adres van de fabrikant	16 rue Jean-Marie Leclair 69266 Lyon Cedex 09 Fran krijk
Productielocaties	Bayer S.A.S.- Division Crop Science site 1 Bayer SAS - Division Crop Science - Site Marle, Z.I. Antoine Laurent de Lavoisier F-02250 Marle-sur-Serre Frankrijk Bayer S.A.S.- Division Crop Science site 2 Norbert/ Jacobson Co.—3060 Southpark Blvd 30294 Ellenwood, Georgia Verenigde Staten

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

Werkzame stof	(E)-1-(2-Chloor-1,3-thiazool-5-ylmethyl)-3-methyl-2- nitroguanidine (clothianidine)
Naam van de fabrikant	Bayer SAS
Adres van de fabrikant	Alfred-Nobel-Str. 50 40789 Monheim am Rhein Duits land
Productielocaties	Bayer AG site 1 Alte Heerstrasse 41538 Dormagen Duitsland

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 (%)
(E)-1-(2-Chloor-1,3-thiazool-5-ylmethyl)-3-methyl-2-nitroguanidine (clothianidine)		werkzame stof	210880-92-5	433-460-1	1,026 % (m/m)

2.2. Type(n) formulering

RB - Lokmiddel (klaar voor gebruik) - gel

Hoofdstuk 3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Gevarenaanduidingen	H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. EUH208: Bevat 1,2-benzisothiazolin-3-on, 5-chloor-2-methyl-isothiazol-3-on/2-methyl-isothiazol-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	P273: Voorkom lozing in het milieu. P391: Gelekte/gemorste stof opruimen. P501: Inhoud afvoeren naar in overeenstemming met nationale/regionale voorschriften.. P501: Verpakking afvoeren naar in overeenstemming met nationale/regionale voorschriften..

Hoofdstuk 4. TOEGELATEN GEBRUIK

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1.
Gebruiksklare lokaasgel voor de bestrijding van kakkerlakken (nimfen en adulten) en papiervisjes

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: <i>Periplaneta americana</i> Triviale naam: Amerikaans kakkerlak Ontwikkelingsstadia: nimfen en adulten Wetenschappelijke naam: <i>Blatta orientalis</i> Triviale naam: Oosterse kakkerlak Ontwikkelingsstadia: nimfen en adulten Wetenschappelijke naam: <i>Blattella germanica</i> Triviale naam: Duitse kakkerlak Ontwikkelingsstadia: nimfen en adulten Wetenschappelijke naam: <i>Ctenolepisma longicaudatum</i> Triviale naam: Papiervisje Ontwikkelingsstadia: populaties met verschillende ontwikkelingsstadia
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Gebruiksklare lokaasgel voor de bestrijding van kakkerlakken (nimfen en adulten) en papiervisjes. Voor gebruik in : <ul style="list-style-type: none">• Woonruimten• Voedselverwerkende en -opslagruimten• Openbare gebouwen• Kleinschalige dierenverblijven d.w.z. dierentuinen, dierenwinkels, kennels, diergeneeskundige praktijken, dierenverblijven van onderzoeksinstituten enz. (alleen gebouwen, voedselverwerkende en opslagruimten, behalve stallen, dierenhokken en kooien waarin zich dieren bevinden).
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Dit product wordt aangebracht met behulp van een geschikt gelpistool of een spuit.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: 0.1 - 0.3 g /m ² 0 Aantal en timing van de toepassing: De dosis is aangepast aan de intensiteit van de plaag en de aangetroffen soort kakkerlak: 1) Tegen kleine soorten kakkerlakken, d.w.z. nimfen en volwassen Duitse kakkerlakken (<i>Blattella germanica</i>):

	<ul style="list-style-type: none"> • 0,1 g/m² (gemiddelde plaagdruk: Duitse kakkerlakken zijn overdag zelden zichtbaar). • 0,2 g/m² d.m.v. 2 druppels van 0.1 g/m² (ernstige plaagdruk: Duitse kakkerlakken zijn overdag vaak zichtbaar). <p>Druppel = 0,1 g (diameter ca. 7 mm); kleine druppel 0,007 g (3 mm);</p> <p>De lokaasgel moet minimaal 14 dagen aanwezig blijven voor een optimale werkzaamheid. Na één maand kan opnieuw product worden aangebracht indien de kakkerlakken nog steeds zichtbaar zijn.</p> <p>2) Tegen grote soorten kakkerlakken, d.w.z. nimfen en volwassen Oosterse kakkerlakken (<i>Blatta orientalis</i>): 0,2 g/m² d.m.v. 2 druppels van 0.1 g/m².</p> <p>De lokaasgel moet minimaal 4 weken aanwezig blijven voor een optimale werkzaamheid. Indien de kakkerlakken nog steeds zichtbaar zijn, kan opnieuw product worden aangebracht.</p> <p>3) Tegen nimfen en volwassen Amerikaanse kakkerlakken (<i>Periplaneta americana</i>): 0,2 g/m² of 0,3 g/m² d.m.v. respectievelijk 2 of 3 druppels van 0.1 g/m². De lokaasgel moet minimaal 12 weken aanwezig blijven voor een optimale werkzaamheid. Indien de kakkerlakken nog steeds zichtbaar zijn, kan opnieuw product worden aangebracht.</p> <p>4) Tegen papiervisjes (<i>Ctenolepisma longicaudatum</i>): 0,1422 g/m² (20 kleine druppels (diameter ca. 3 mm)).</p> <p>De lokaasgel moet minimaal 8 weken aanwezig blijven voor een optimale werkzaamheid. Indien de papiervisjes nog steeds zichtbaar zijn, kan opnieuw product worden aangebracht.</p> <p>Ongeacht het doelorganisme: Maximaal 1 toepassing per maand.</p>
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	<p>cartridge en spuit, plastic: PE , 10 - 30 g</p> <p>Sluitdop meegeleverd (de verpakking kan opnieuw worden gesloten m.b.v. in de verpakking meegeleverde sluitdoppen (PP)).</p>

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie secties 5.1 en 6

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Zie sectie 5.2

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 sectie 5.3

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

Zie sectie 5.4

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

Zie sectie 5.5

Hoofdstuk 5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING¹

5.1. Gebruiksaanwijzingen

Het biocide product (b.p.) wordt toegediend met een geschikte gel applicator. Wanneer de behandeling is voltooid, verwijdert u de lege cartridge en gooit u deze veilig weg. Als de cartridge slechts gedeeltelijk is gebruikt, verwijdert u deze uit de applicator, sluit u deze af met de meegeleverde einddop en bewaart u deze zoals aangegeven. Vóór de behandeling moeten de professionele gebruikers het te behandelen gebied inspecteren om plaatsen van kakkerlakken- en grijze zilvervisjes te identificeren, b.v. door het gebruik van vallen en/of uitspoelaerosolen, het zoeken naar uitwerpselen, geworpen huiden en eierdoosjes etc...

- Voor maximale effectiviteit is de b.p. moeten worden geplaatst in en rond kakkerlakkenverblijven en, indien mogelijk, tussen deze gebieden en voedselbronnen.

Bovendien moet voor een optimale effectiviteit alle natuurlijke voedselbronnen die smakelijk zijn voor kakkerlakken uit het besmette gebied worden verwijderd om de inname van het aas te bevorderen.

Het product mag alleen worden aangebracht op beperkte gebieden op oppervlakken die niet regelmatig worden schoongemaakt, bijvoorbeeld achter of onder de koelkast, onder de oven of de boiler, in alle kieren en spleten die een schuilplaats kunnen zijn voor kakkerlakken.

Het wordt ten zeerste aanbevolen om de toepassing van het product te beperken tot kieren en spleten.

De bp. is bijzonder waardevol in gevoelige gebieden waar het gebruik van conventionele insecticideformuleringen beperkt is, b.v. in de elektronische apparatuur etc. Waar immigratie van kakkerlakken is vastgesteld, kan het plaatsen van extra aas in perifere gebieden van de locatie de controle bevorderen. Breng de bp aan rechtstreeks als vlekken of dunne linten op oppervlakken in geïdentificeerde doelgebieden. Het moet uit het zicht worden geplaatst en op een plaats met een lage lichtintensiteit. Plaats de aasspots op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor kinderen of huisdieren. Vermijd toepassing op extreem stoffige, vochtige of vette locaties. Niet aanbrengen op gebieden die onlangs met andere insecticiden zijn behandeld of die het aas met andere insecticiden verontreinigen.

Er kan zeer snel een effect op de kakkerlakkenpopulatie worden verwacht, waarbij dode kakkerlakken binnen 24 uur na de behandeling zichtbaar zijn. Maximale controleniveaus worden bereikt tussen zes dagen en twee maanden na de behandeling, afhankelijk van de mate van besmetting en zolang de gel aanwezig is. Als de besmettingen hoog zijn, inspecteer dan de aangebrachte plekken van de bp. regelmatig (eenmaal per maand) en indien nodig verdere aanvragen indienen. Gebruik dit echter niet vaker dan één keer per maand.

Voor gebruik tegen grijze zilvervisjes: Plaats veel kleine druppels in gebieden waar grijze zilvervisjes zich verstoppen en leven. Deze gebieden kunnen zich onder/achter basis-/plinten bevinden, onder houten bekledingen of andere gebieden die dekking bieden.

Niet voor onderhoudsgebruik.

Niet toepassen in dierenhokken en kooien.

Het verwijderen van oud aas/gelvlekken moet worden gedaan door een professionele ongediertebestrijder.

**LEES ALLE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR GEBRUIK
INFORMEER DE REGISTRATIEHOUDER ALS DE BEHANDELING INEFFECTIEF IS
NIET AANBRENGEN OP ABSORBERENDE OPPERVLAKKEN
STEL AAS DRUPPELS NIET BLOOT AAN ZONLICHT OF WARMTEBRONNEN
BESCHERMEN TEGEN REGEN**

5.2. Risicobeperkende maatregelen

- Niet bedoeld voor gebruik in stallen, hokken of kooien voor dieren. Niet aanbevolen voor gebruik in insectenetende vogels en reptielenfaciliteiten.
- Buiten bereik van kinderen en niet-doeldieren/huisdieren houden.
- Het is aan te raden om draag beschermende, chemisch bestendige handschoenen die voldoen aan de vereisten van de Europese norm EN 374 tijdens de fase van producthantering.
- Vermijd contact met de huid.
- Was uw handen en blootgestelde huid vóór de maaltijd en na gebruik.
- Niet gebruiken/aanbrengen direct op of in de buurt van voedsel, voer of dranken, of op oppervlakken of gebruiksvoorwerpen die waarschijnlijk in direct contact komen met voedsel, voer, dranken en vee/huisdieren. Niet rechtstreeks aanbrengen op oppervlakken waarop voedsel of diervoeder wordt bewaard, bereid of gegeten.
- Plaats ontoegankelijk voor kinderen, huisdieren en niet-doeldieren.

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

-
- Probeer geen cartridges te openen of opnieuw te vullen.
 - Om vogels, huisdieren en zoogdieren te beschermen, moeten dode kakkerlakken en zilvervisjes dagelijks uit het behandelde gebied worden verwijderd.

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

NA INSLIKKEN: Als er symptomen optreden, bel dan een ANTIGIFCENTRUM (voor België: +32 70 245 245) of een arts.

BIJ CONTACT MET DE HUID: Trek alle verontreinigde kleding uit en was deze voordat u deze opnieuw gebruikt. Was de huid met water. Bij huidirritatie of huiduitslag: een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Als er symptomen optreden, spoelen met water. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Bel een ANTIGIFCENTRUM (voor België: +32 70 245 245) of een arts.

Advies voor medisch en zorgpersoneel:

Zorg voor symptomatische en ondersteunende behandeling.

ALS U OM MEDISCH ADVIES VRAAG, HOUD DAN DE VERPAKKING OF HET ETIKET BIJ DE HAND EN BEL UW PLAATSELIJKE ANTIGIFCENTRUM [voor België: 070 245 245].

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

- Voer de inhoud/verpakking af in overeenstemming met de lokale regelgeving.
- Ongewenste geldrupsels kunnen, indien vers aangebracht, verwijderd worden met een spons en een natriumchlorideoplossing van 5%. Gebruikte sponzen/papieren zakdoekjes moeten als vast (huishoudelijk) afval worden afgevoerd.
- Oude geldrupsels kunnen met spatels worden verwijderd en als vast (huishoudelijk) afval afgevoerd.

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

Opslagomstandigheden: Op een veilige plaats bewaren. Uit de buurt van licht bewaren.

Houdbaarheid bij omgevingstemperatuur: 24 maanden

Hoofdstuk 6. OVERIGE INFORMATIE

Informatie: Dit product kan vlekken maken op bepaalde gevoelige materialen, zoals textiel. Indien u twijfelt, het product eerst aanbrengen op een kleine, onopvallende plaats.

De mogelijke resistentie van doelinsecten tegen clothianidine kan een reden tot bezorgdheid zijn en dus moeten beheersmaatregelen tegen resistentie worden opgenomen in de producttoelatingen. Die kunnen de volgende factoren omvatten (maar dienen hiertoe niet beperkt zijn):

- Goede hygiëneprocedures en alle andere maatregelen die de ontwikkeling van besmettingen voorkomen (d.w.z. niet-chemische maatregelen), moeten worden ingesteld.
- Producten moeten altijd worden gebruikt in overeenstemming met de aanbevelingen op het etiket over de te gebruiken dosis en behandelingsintervallen. De werkzame dosis moet worden gebruikt en mag niet worden verhoogd of verlaagd.
- Behandelingen dienen te worden afgewisseld met producten met verschillende werkingsmechanismen, d.w.z. vermijd afwisseling van verschillende neonicotinoïden. Het is raadzaam om het exclusieve en continue gebruik van Maxforce Platin te vermijden als het enige product om kakkerlakken te bestrijden. Maxforce Platin dient te worden gebruikt als onderdeel van een geïntegreerd bestrijdingsplan dat gelformuleringen bevat met andere voedselbasissen en producten van andere chemische klassen met andere toepassingsmethoden.
- Werkzaamheidsniveaus moeten worden gemonitord (periodieke controles) en voorvallen van verminderde doeltreffendheid moeten worden onderzocht op mogelijk bewijs van resistentie, waarbij dient te worden opgemerkt dat sanitaire omstandigheden en de nabijheid van onbehandelde toevluchtslocaties kunnen bijdragen tot het risico op hernieuwde besmetting.
- In gevallen waarin de op het etiket vermelde doseringen, correct gebruikt, er niet in slagen om het verwachte niveau van bestrijding te bieden en er resistentie is aangetoond, dient het gebruik van elk product met hetzelfde werkingsmechanisme, in het bijzonder neonicotinoïden, te worden vermeden.
- Indien tekenen van resistentie optreden (zoals aangegeven door mislukte bestrijding of door de testprocedure), dan dienen kosten noch moeite worden gespaard om de plaagpopulatie uit te roeien. De nodige maatregelen voor uitroeiing variëren in verschillende situaties en kunnen een aantal procedures omvatten die zowel chemische als niet-chemische maatregelen gebruiken.

Dit biocide bevat clothianidin dat gevaarlijk is voor bijen.