

FMC

ALTACOR®

Insecticide



GROEP 28 INSECTICIDE

Insecticide voor professioneel gebruik in de bedekte teeltWater dispergeerbaar granulaat
Werkzame stof(fen): chlorantraniliprole
Gehalte(n): 350 g/kg**Toelatingsnummer: 13643 N W.5**

® is een handelsmerk van FMC Corporation of een gelieerde onderneming

500g e**FMC**FMC Operational Netherlands B.V.
Fascinatio Boulevard 216-220
NL-3065 WB Rotterdam
Tel.: +31(0)10-8081422**STORL
VERPAKKING****Bedrijfsafval**DEZE VERPAKKING
IS BEDRIJFSAFVAL
MITS DEZE IS
SCHOONGESPOELD
ZOALS WETTELIJK IS
VOORGESCHREVEN.**EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om
gevaar voor de menselijke gezondheid en het
milieu te voorkomen.****OVERIGE VERMELDINGEN**In geval van nood gerelateerd aan dit product
kunt u 24/7 contact opnemen met **BIG**
(BrandweerInformatiecentrum voor Gevaarlijke
stoffen), telefoonnummer **+32(0)14-584545**.
In medische noodgevallen altijd eerst 112
bellen.Bij algemene vragen kunt u contact met ons
opnemen per email:
Orders.benelux@fmc.com, of tijdens kantooruren
op het telefoonnummer **+31(0)10-8081422**.
OPSLAG: Vorstvrij, in originele goed gesloten
verpakking bewaren.
GEBRUIKSAANWIJZING: zie etiket.

UFI: K2YW-32R4-8N46-5AVY

**Waarschuwing****GEVARENAANDUIDINGEN****H410** Zeer giftig voor in het water levende
organismen, met langdurige gevolgen.**VOORZORGSMAATREGELEN****P273** Voorkom lozing in het milieu.**P391** Gelekte/gemorste stof opruimen.**P501** Inhoud/verpakking afvoeren naar
inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.**SP1** Zorg ervoor dat u met het product of zijn
verpakking geen water verontreinigt.

11006315_22XX_NETHERLANDS

Chargennummer:
Productiedatum:

	FILL IN		DIMENSION (WxH)
Country	NETHERLANDS	Single label	
Product SKU	1006315	Base for Booklet	
Product SKU Description	ALTACOR_500G_NL	Booklet	BKL 290x110 mm (240x110 mm)
Label SKU	22xx	Number of pages (Booklet)	XX pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_500G_ALTACOR_NL_5	Carton label	
Label SKU (earlier version)	22058997, 22062341	Preprinted Material	No

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT**Wettelijk Gebruiksvoorschrift**

Het middel is uitsluitend toegelaten als insectenbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidsstermijn in dagen waarop toegepast mag worden
Vruchtgroenten (bedekte teelt, nietgrondgebonden) m.u.v. okra	Rupsen ¹	0,01% (10 gram per 100 liter water)**	0,15 kg/ha**	2 toepassingen per blok, maximaal 4 toepassingen per 12 maanden	7 dagen binnen een blok, 90 dagen tussen twee blokken	1
Vruchtgroenten (bedekte teelt, grondgebonden) m.u.v. okra	Rupsen ¹	0,01% (10 gram per 100 liter water)**	0,15 kg/ha**	2	7	1

* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

** minimaal 80 g product/ha toepassen, onafhankelijk van het spuitvolume

¹ Turkse mot (*Chrysodeixis chalcites*), Floridamot (*Spodoptera exigua*), Kooluil (*Mamestra brassicae*), Groente-uil (*Lacanobia oleracea*), Gamma uil (*Autographa gamma*), Plusia-soorten en Mineermot (*Tuta absoluta*)

Het gebruik in de toepassingsgebieden die in onderstaande tabel genoemd worden, is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Het gebruik in de teelt van radijs is op basis van een "derdenuitbreiding" en beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze uitbreiding geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in dit toepassingsgebied valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen waarop toegepast mag worden
Sla (bedekte teelt)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	1
Andijvie (bedekte teelt)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	1
Spinazie-achtigen (bedekte teelt)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	1
Veldsla (bedekte teelt)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	1
Rucola (bedekte teelt)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	1
Boon met peul - laag blijvend (bedekte teelt)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	1
Boon met peul - hoog opgaand (bedekte teelt)	Rupsen ¹	0,01% (10 gram per 100 liter water)**	0,15 kg/ha**	2	7	1
Radijs (bedekte teelt)	Vliegen en muggen ²	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	7
Aromatische kruidgewassen (bedekte teelt)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	1
Aromatische wortelgewassen (bedekte teelt)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	1
Bloembollen en bloemknollen (bedekte teelt, grondgebonden)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	-
Potplanten incl. perkplanten (bedekte teelt, niet grondgebonden)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2 toepassingen per blok, maximaal 4 toepassingen per 12 maanden	7 dagen binnen een blok, 90 dagen tussen twee blokken	-
Snijbloemen (bedekte teelt, grondgebonden)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	-
Snijbloemen (bedekte teelt, niet grondgebonden)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2 toepassingen per blok, maximaal 4 toepassingen per 12 maanden	7 dagen binnen een blok, 90 dagen tussen twee blokken	-
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt, grondgebonden)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	-
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt, niet grondgebonden)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2 toepassingen per blok, maximaal 4 toepassingen per 12 maanden	7 dagen binnen een blok, 90 dagen tussen twee blokken	-
Vaste plantenteelt (bedekte teelt, grondgebonden)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2	7	-
Vaste plantenteelt (bedekte teelt, niet grondgebonden)	Rupsen ¹	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	2 toepassingen per blok, maximaal 4 toepassingen per 12 maanden	7 dagen binnen een blok, 90 dagen tussen twee blokken	-

* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken.

** minimaal 80 g product/ha toepassen, onafhankelijk van het spuitvolume

¹ Turkse mot (*Chrysodeixis chalcites*), Floridamot (*Spodoptera exigua*), Kooluil (*Mamestra brassicae*), Groente-uil (*Lacanobia oleracea*), Gamma uil (*Autographa gamma*), Plusia-soorten en Mineermot (*Tuta absoluta*)

² Koolvlieg (*Delia radicum*)

Overige toepassingsvoorwaarden

Voor gewasbeschermingsmiddelen op basis van chlorantraniliprole geldt in bedekte teelten een totale dosering van maximaal 0,212 kg actieve stof per hectare per 12 maanden.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor natuurlijke vijanden. Raadpleeg deskundigen (uw leverancier van natuurlijke vijanden, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

Kassen na een gewas- of ruimtebehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd en er gedurende 2 uur geventileerd is; werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof chlorantraniliprole. Chlorantraniliprole behoort tot de diamides. De Irac code is 28. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen, op te volgen.

GBRUIKSAANWIJZING**ALGEMEEN****Werkning**

Dit middel bevat chlorantraniliprole, een effectief en snelwerkend insecticide tegen schadelijke rupsen, muggen en vliegen in bedekte teelten. Opname vindt plaats via vraat en direct contact. Chlorantraniliprole veroorzaakt onwillekeurige spiercontracties, verlamming en uiteindelijk de dood van het insect. De eerste verschijnselen treden al enkele uren na opname op. De insecten stoppen dan met vreten en verdere schade aan het gewas wordt voorkomen. Voordat de dood intreedt kan 1 tot 6 dagen duren. Alle larvale stadia worden bestreden. Volwassen insecten zijn ongevoelig.

Gebruik

Het tijdstip van de eerste bespuiting hangt af van de ontwikkeling van de plaag. Voer de behandeling uit zodra de eerste rupsen of vliegen waargenomen worden.

GEREEDMAKEN VAN DE SPUITVLOEISTOF

- Begin met een schone spuitmachine;
- Vul de tank voor de helft met water. Voeg de benodigde hoeveelheid middel toe en stel het roersysteem in werking;
- Vul de tank verder met water;
- Houd tijdens het spuiten het roersysteem in werking;
- Verpakkingen dienen zorgvuldig te worden geleegd, schoongemaakt met water, en het spoelwater te worden toegevoegd aan de tank.

INTERACTIE MET ANDERE MIDDELEN

Omdat het niet mogelijk is om alle mogelijke tankmix combinaties te testen, aanvaardt FMC geen aansprakelijkheid voor tankmengingen welke niet bij naam genoemd worden als zijnde te mengen met dit product. Raadpleeg hiervoor uw leverancier of FMC. Raadpleeg te allen tijde ook het etiket van de mengpartner.

EMISSIES

Lozing naar oppervlaktewater moet worden voorkomen.

BEHANDELINGSOVERSCHOTTEN

De behandelingsoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandelde perceel volgens de gebruiksvoorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend.

SCHOONMAKEN VAN DE SPUITAPPARATUUR

Maak alle spuitapparatuur na gebruik goed schoon. Voorkom daarbij verontreiniging van het oppervlaktewater.

1. Start de reinigingsprocedure met een lege tank. Indien nodig eerst alle apparatuur uitwendig reinigen met schoon water.
2. Spuitdoppen en filters demonteren en grondig reinigen.
3. Binnenzijde tank spoelen met schoon water tot minimaal 10% gevuld, roersysteem in werking stellen en de vloeistof een 10-tal minuten door de leidingen (inclusief eventuele by-pass) laten circuleren.
4. Daarna spuitboom en slangen doorspoelen door de tankinhoud te verspuiten op het behandelde perceel.
5. Gehele machine (tank, boom, leidingen en doppen) met schoon water (10% tankvolume) naspoelen en tankinhoud weer verspuiten op het behandelde perceel.

Eventueel kan bij de derde stap een product zoals ALL CLEAR® EXTRA reinigingsmiddel worden toegevoegd. Check ook de reinigingsprocedure van eventuele tankmixpartners en volg de meest grondige procedure.

RESISTENTIE

Als insecticiden met dezelfde werkingswijze jarenlang toegepast worden kunnen van nature aanwezige resistente soorten overleven en overheersen op deze percelen. Resistente insecten zijn niet goed te bestrijden, ook al wordt aanbevolen dosering en toepassingsmoment aangehouden. Sommige insecten (bijvoorbeeld fruitmot) hebben al resistentie ontwikkeld tegen bepaalde producten.

Om te vermijden dat bovengenoemd fenomeen (versneld) optreedt, is het belangrijk dat de teler:

- in hetzelfde gewas, in hetzelfde teeltjaar de toepassing van dit middel afwisselt met producten (of mengingen van producten) van een verschillende chemische groep, met een andere werkingswijze dan chlorantraniliprole.
- de ontwikkeling van de insect populaties volgt en dit middel toepast indien de economische schadedrempels worden behaald. Meer dan één toepassing kan noodzakelijk zijn om de populatie voldoende te onderdrukken.
- de gebruiksaanwijzing, zoals deze op het etiket staat vermeld, met betrekking tot de dosering, het spuitinterval en het optimale toepassingsmoment opvolgt.

De mogelijke aanwezigheid van resistentie kan niet worden voorspeld.

Raadpleeg uw adviseur voor aanbevelingen op het gebied van resistentiemanagement.

EERSTE HULP BIJ ONGEVALLEN Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Een arts raadplegen.

NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID: Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. Voor bijkomende inlichtingen, contacteer **BIG: +32(0)14-584545**.

BELANGRIJK

Verkoper garandeert, dat de samenstelling van dit product overeenkomt met de chemische beschrijving, zoals vermeld op dit etiket. Verkoper kan alleen garanderen, dat het product redelijk geschikt is voor de doeleinden op het etiket vermeld, waar het onder normale omstandigheden wordt gebruikt in overeenstemming met de gebruiksaanwijzing. Deze garantie vervalt bij gebruik van dit product in afwijking van de aanwijzingen, bij gebruik onder abnormale omstandigheden of bij gebruik onder omstandigheden, die redelijkerwijze niet door verkoper konden worden voorzien; in zulke gevallen draagt de koper het volledig risico. Enige andere garantie of aansprakelijkheid wordt door verkoper niet verstrekt noch aanvaard en mag ook niet uit het bovenstaande worden afgeleid.

FMC, het FMC logo, Altacor, Rynaxypyr en All Clear are merknamen van FMC Corporation en/of een gelieerde onderneming. ©2018-2023 FMC Corporation. Alle rechten voorbehouden.