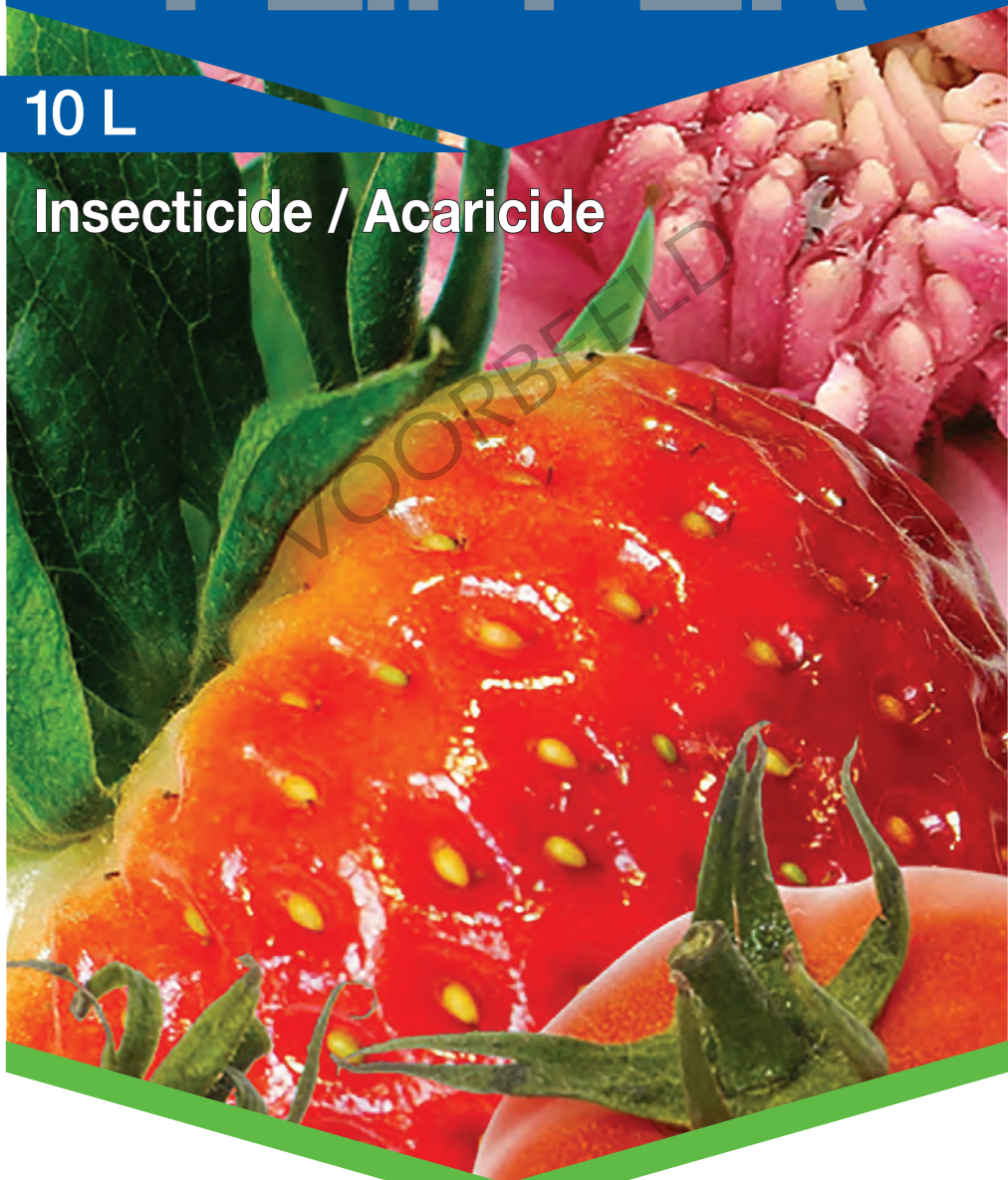




FLIPPER[®]

10 L

Insecticide / Acaricide



ART.NR.: 89349346

Productnaam: FLIPPER

Aard van het preparaat: Emulsie, olie in water

Werkzame stoffen: vetzuren, kaliumzouten

Gehalte: 479,8 g/L

Professioneel gebruik

FLIPPER valt onder de regeling uitzondering bestrijdingsmiddelen (RUB) en mag tot de afronding van de reguliere toelatingsprocedure volgens de onder de RUB-regeling geldende voorwaarden worden toegepast.

Gevarenaanduidingen:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen:

P261 Inademing van spuitnevel vermijden.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P304 + P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P403 + P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor afval. Zie STORL

SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

Aanvullende etiketelementen:

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.



WAARSCHUWING

UFI: J960-4051-0004-4TM3



Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven.

NL89352126B



8 712171 948389

IN GEVAL VAN NOOD:
Bij vergiftiging uitsluitend bestemd voor
professionele hulpverleners:
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
(NVIC) +31 (0)88 755 8000
In overige gevallen Bayer CropScience
+31 (0)6-553 724 90

Producent:
Alpha Biopesticiden Limited,
St John's Innovation Centre,
Cowley Road, Cambridge,
CB4 0WS, England.

FLIPPER® Registered Trademark
of Alpha BioPesticides Ltd

Chargenummer:
zie elders op de verpakking

Bayer CropScience SA-NV
Postbus 88
2130 AB Hoofddorp
Tel. 023-7991095



Bayer

oEscrijving van de eerste hulpmaatregelen

Algemeen advies: Buiten de gevaarlijke zone brengen. Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

Inademing: In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Onmiddellijk een arts waarschuwen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).

Aanraking met de huid: Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Aanraking met de ogen: Onmiddellijk met veel water afwassen gedurende tenminste 15 minuten.

Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten.

Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

Inslikken: Mond spoelen. Slachtoffer warm en rustig houden. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts waarschuwen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen: Tot nu toe zijn geen symptomen bekend.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: Symptomatisch behandelen. Een specifiek tegengif is niet bekend. Een maagspoeling is normaal niet nodig. Als een grotere hoeveelheid ingeslikt is, medicinale houtskool en natrium-sulfaat geven.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Mijten- en insectenbestrijdingsmiddel voor professioneel gebruik.

FLIPPER is een contactmiddel dat mag worden toegepast als insecten- en mijtenbestrijdingsmiddel in de teelt van land- en tuinbouwgewassen.

FLIPPER kan worden ingezet ter bestrijding van witte vlieg, spintmijt (*Tetranychus urticae*), trips, bladluizen, bladvlo, wol-, dop- en schildluis en andere insecten en mijten.

Akkerbouwgewassen: o.a. aardappels en uien

Bedekte & onbedekte teelten van Fruitgewassen: o.a. pitvruchten (o.a. appel & peer), steenvruchten (o.a. kers, pruim, abrikoos, perzik), kleinfruit (o.a. aardbei, bessen, braam- en framboosachtigen).

Groentegewassen: o.a. bladgroenten, peulgroenten, vruchtgroenten van cucurbitaceae (o.a. komkommer, courgette), vruchtgroenten van solanaceae (o.a. aubergine, paprika & Spaanse peper, tomaat), koolgewassen, wortel- en knolgewassen, ui-achtigen, stengelgroenten (o.a. bleekselderij, prei).

Sierteeltgewassen: o.a. bloembol- en bloemknolgewassen, bloemisterijgewassen (o.a. snijbloemen, potplanten), boomkwekerijgewassen, vaste plantenteelt.

Kruidenteelt en openbaar groen

Attentie

Gezien het grote aantal variëteiten en de wisselende teeltomstandigheden is het onmogelijk om de gewasverdraagzaamheid voor alle situaties te onderzoeken. Indien nog geen ervaring is opgedaan met het middel in een bepaald gewas of ras, dient een proefbespuiting uitgevoerd te worden teneinde de verdraagzaamheid van het gewas of ras te testen.

Fytotoxiciteit

In enkele variëteiten van bepaalde gewassen (o.a. in Poinsettia (kerststerren), Nieuw Guinea-Impatiens, rozen, rode basilicum en paprika kan gewasreactie optreden. Vermijd toepassing op de bloemen van de siergewassen. Gewasschade kan optreden wanneer toegepast wordt onder zeer hoge temperaturen.

Risico voor niet-doelwit insecten en andere geleedpotigen

FLIPPER is veilig voor de meeste bestuivers en natuurlijke vijanden.

Raadpleeg de producent van dit middel of uw adviseur over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van bestuivers en natuurlijke vijanden.

Advies bestuivers

De kasten van de bestuivers dienen te worden gesloten totdat het gewas volledig droog is.

GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen

BELANGRIJK: Lees alle instructies zorgvuldig voor veilig en succesvol gebruik van dit product.

FLIPPER heeft een fysiek werkingsmechanisme op eieren, larven en volwassen insecten. Het actieve ingrediënt dringt de lipoproteïne matrix van celmembranen van insecten binnen en verstoort deze waarna de insecten/mijten sterven.

Voor een optimale bestrijding moet de behandeling worden uitgevoerd zodra de plaag wordt waargenomen.

Zo wordt populatieopbouw voorkomen door gericht de eieren en zeer jonge larvale stadia te bestrijden. Gebruik voldoende water voor een goede bedekking van het gewas. Bespuit daarom de onderkant van de bladeren en de groeipunten. De te bestrijden insecten en mijten dienen goed geraakt te worden. Het maximale effect wordt binnen 48 uur na het aanbrengen bereikt.

FLIPPER is uitermate geschikt als correctiemiddel in geïntegreerde teelten en biologische systemen.

FLIPPER zal insecten bestrijden die reeds resistentie vertonen tegen andere gewasbeschermingsmiddelen.

Veiligheidstermijn: 1 dag.

Klaarmaken spuitvloeistof

FLIPPER is gevoelig voor hard water. De effectiviteit van FLIPPER kan afnemen indien water met meer dan 15 °dH (graden Duitse hardheid) gebruikt wordt. Hard water wordt vooral veroorzaakt door calcium- en magnesiumionen.

Als FLIPPER wordt gemengd met water met een hoog gehalte aan deze kationen worden niet-oplosbare zouten gevormd. De vorming van de niet-oplosbare zouten kan resulteren in een verminderde effectiviteit en kan mogelijk leiden tot neerslag in de tank. Een oplossing voor een situatie met hard water is het toevoegen van Dynex® aan de tankmix.

Bij gebruik van zacht water (< 15 °dH) zal dit in verminderde mate optreden. Bij doseringen van FLIPPER lager dan 1% (als bijvoorbeeld 5 L FLIPPER wordt opgelost in 800 L water) kan dit resulteren in een lagere effectiviteit.

Daarom adviseren we in deze situaties ook Dynex aan de spuitoplossing toe te voegen.

Het is essentieel dat Dynex EERST aan de tank wordt toegevoegd om de kationen die in het water aanwezig zijn te binden ('weg te vangen').

1. Vul eerst de tank tot ongeveer 50% met water en begin met roeren.
2. Voeg dan, al roerende, de juiste hoeveelheid Dynex toe (de hoeveelheid voor het totale spuitvolume) aan de hand van de waterhardheidstabel.
3. Roer het water in de tank vervolgens enkele minuten.
4. Voeg dan FLIPPER toe. Op deze wijze wordt voorkomen dat de kationen een reactie aangaan met FLIPPER omdat deze reeds zijn gebonden door Dynex en blijft FLIPPER volledig in oplossing.
5. Vul de spuittank vervolgens onder voortdurend roeren aan met water tot 100% van het spuitvolume.

Dosering van Dynex is afhankelijk van de hardheid van het water en varieert van 0,1% tot 0,45% (zie etiket Dynex).

Toepassen

Toepassen door middel van een gewasbehandeling met conventionele spuitapparatuur.

Dosering: 1% (1 liter per 100 liter water)

Afhankelijk van de plaagdruk de behandeling zo nodig om de 7 dagen herhalen, echter niet meer dan 3 wekelijkse behandelingen achter elkaar uitvoeren.

Glastuinbouw: maximale dosering per toepassing 16 liter Flipper per hectare

Buitenteelten: maximale dosering per toepassing 10 liter Flipper per hectare

De spuitvloeistof direct na klaarmaken gebruiken. Maak de spuitvloeistof volledig op, geen spuitvloeistof bewaren.

Compatibiliteit

FLIPPER kan met een breed scala aan gewasbeschermingsmiddelen gemengd worden met uitzondering van gewasbeschermingsmiddelen op basis van zwavel, fosetyl-aluminium of metaalionen (zoals zink, koper en ijzer).

FLIPPER nooit mengen met bladmeststoffen.

OVERIGE INFORMATIE

Voorkomen emissie

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op www.toolboxwater.nl voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals het voorkomen van afspoeling, het verwerken van restanten en de reiniging van machines.

Veiligheidsaanbevelingen bij herbetreding:

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

Opslag en verwijdering

Opslag bij kamertemperatuur, onder 10°C kan kristallisatie plaatsvinden. Dit effect is volledig omkeerbaar en heeft geen invloed op de kwaliteit van het product. Voorkom opslag bij temperaturen onder 0°C.

Deze gebruiksaanwijzing is opgesteld volgens de laatste inzichten. De gegevens over eigenschappen en toepassingen producten beantwoorden aan de - na zorgvuldig onderzoek - opgedane ervaringen. Veel factoren buiten de invloed van Bayer Crop Science zoals onder meer opslag, vervoer, de wijze van toepassing, de teeltwijze, de dosering etc. kunnen de werking van het product beïnvloeden, zodat Bayer Crop Science in verband hiermee geen enkele aansprakelijkheid kan accepteren. Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.