



K-Othrine[®]

PARTIX[™]

INSECTICIDE

- ✓ **Nieuwe formuleringstechnologie**
- ✓ **Lage dosering**
- ✓ **Tot 12 weken werkzaam**

Toelatingsnummer : NL-0017706-0000

Werkzame stof : deltamethrin (CAS 52918-63-5)

Gehalte : 2.49 % m/m (2.45 % m/m zuiver)

Aard van het preparaat : suspensie concentraat (SC)

Aard van het gebruik: getraind professioneel

Inhoud
240 ml e

NL87355454A

Kruipende insecten, spinnen, vliegen en wespen



Lees voor het gebruik de bijgevoegde gebruiksaanwijzing.

Productsoort: PT 18



WAARSCHUWING

Gevarenaanduidingen :

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen :

P261 - Inademing van spuitnevel vermijden. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen. P321 - Specifieke behandeling vereist (zie Eerste Hulpmaatregelen op dit etiket). P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen. P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Bevat deltamethrin (CAS 52918-63-5)

Bevat een mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)

Toelatingshouder/distributeur:

Bayer CropScience SA-NV

Postbus 80

3640 AB MIJDRECHT / Nederland

Tel: (+31) (0)297 28 03 58

www.environmentalscience.bayer.nl

UFI: S4A0-W06V-S00E-V5U0

® trademark of Bayer Group

Chargenummer: zie verpakking

Productiedatum: zie verpakking

Houdbaarheid: tot 2 jaar na productie



NL87360202A

Bayer

1. TOEGELATEN GEBRUIKEN

Gebruikstabel

	Toepassings- gebied	Doelorganismen	Dosering	Aantal toepassingen
1	Binnen: In openbare ruimten (bijvoorbeeld scholen, ziekenhuizen...) en in gebouwen met een woon-, commerciële of industriële bestemming	Kruipende insecten , incl. kakkerlakken: (<i>Blattella germanica</i>): Duitse kakkerlak (<i>Periplaneta americana</i>): Amerikaanse kakkerlak	(5 ml K-Othrine Partix + 1 liter water => 20 m ²) Verdun 5 ml K-Othrine Partix in water tot 1 liter en breng de werkzame oplossing aan in een hoeveelheid van 50 ml per m ² om 6,25 mg deltamethrin per m ² te verkrijgen. Blijft maximaal 12 (kruipende insecten), 8 (spinnen), 5 (vliegen in rust) weken werkzaam.	Behandeling mag indien nodig worden herhaald tot een maximum van elf behandelingen per jaar
2		Spinnen		
3		<i>Musca domestica</i> : huisvlieg (in rust)		
4		<i>Cimex lectularius</i> : bedwantsen	Eerste behandeling: (10 ml K-Othrine Partix + 1 liter water => 20 m ²) Verdun 10 ml K-Othrine Partix in water tot 1 liter en breng de werkzame oplossing aan in een hoeveelheid van 50 ml per m ² om 12,5 mg deltamethrin per m ² te verkrijgen. Tweede behandeling: (5 ml K-Othrine Partix + 1 liter water => 20 m ²)	1 behandelings-programma

	Toepassings- gebied	Doelorganismen	Dosering	Aantal toepassingen
4	Binnen: In openbare ruimten (bijvoorbeeld scholen, ziekenhuizen...) en in gebouwen met een woon-, commerciële of industriële bestemming	<i>Cimex lectularius</i> : bedwantsen	Na 4 dagen: verdun 5 ml K-Othrine Partix in water tot 1 liter en breng de spray aan in een hoeveelheid van 50 ml per m ² om 6,25 mg deltamethrin per m ² te verkrijgen. Blijft 12 weken werkzaam	1 behandelings-programma
5	Buiten: Vrijhangende wespennesten (die onder het dak of aan een boom hangen)	<i>Vespula</i> spp.: Wespen in nesten	(10 ml K-Othrine Partix + 1 liter water => 20 m ²) Verdun 10 ml K-Othrine Partix in water tot 1 liter en breng de werkzame oplossing aan in een hoeveelheid van 200 ml per nest om 50 mg deltamethrin per nest te verkrijgen. Binnen 1-2 weken is het nest volledig verdeeld.	Voer de behandeling eenmaal uit.

2. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZINGEN

Bereiding van de spuitoplossing

Vul het spuittoestel met de helft van de benodigde hoeveelheid water. Open voorzichtig de verpakking van het product. Meet de benodigde hoeveelheid product af en schenk deze voorzichtig in de tank van het spuittoestel. Vul de spuitank met de rest van het water en roer het om.

Breng het middel aan met geschikte handmatige of mechanische apparatuur met behulp van een handapplicator (bijvoorbeeld een rugzaksproeier) die bij lage druk (1-3 bar) een grove straal produceert die vlak bij het doel wordt aangebracht, waarbij de mediane druppelgrootte groter is dan 100 µm.

Niet gebruiken als ruimteverneveling om blootstelling aan fijne aerosol te vermijden.

Resistentiebeheer

Vermijd de ontwikkeling van resistentie en/of houd deze onder controle met de volgende strategieën:

- Waar mogelijk moet worden aanbevolen behandelingen met dit middel te combineren met niet-chemische maatregelen;
- Het middel dient altijd te worden toegepast tegen de meest gevoelige stadia in de levenscyclus van het ongedierte;
- Indien een langdurige behandelingsperiode vereist is, dienen de behandelingen te worden afgewisseld met producten met een ander werkingsmechanisme;
- De mate van effectiviteit dient te worden gecontroleerd, en gevallen van verminderde effectiviteit dienen te worden onderzocht op mogelijk bewijs voor resistentie, waarbij wordt aangetekend dat hygiënische omstandigheden en de nabijheid van onbehandelde toevluchtsplaatsen kunnen bijdragen aan het risico op hernieuwde infestatie;
- In gevallen waarin de doseringen op het etiket, op de juiste wijze toegepast, niet het verwachte niveau van bestrijding opleveren en er resistentie wordt aangetoond, dient het gebruik te worden gestaakt van alle producten die een werkzame stof met hetzelfde werkingsmechanisme bevatten.

Reining spuittoestel

Reinig het spuittoestel door de rugzaksproeier te vullen met schoon water en het spoelwater als spray te gebruiken, of het af te voeren als gevaarlijk afval. Reinig een verstopte spuitdop door residuen er met schoon water uit te spoelen. Tijdens deze taak dienen handschoenen te worden gedragen, die na installatie van het gereinigde spuitdop dienen te worden afgespoeld met schoon water.

Algemene risicobeperkende maatregelen

- Gebruik het middel uitsluitend conform de instructies op het etiket.
- Bereid niet meer oplossing dan nodig voor de behandeling.
- Bewaar de rest van het product op een veilige plaats voor een volgende behandeling.
- Tijdens het mengen, vullen en reinigen van de apparatuur dienen geschikte handschoenen en beschermende kleding te worden gedragen.
- Breng het middel niet aan als ruimteverneveling.
- Het middel dient altijd te worden toegepast tegen de meest gevoelige stadia in de levenscyclus van het ongedierte.
- Was de handen en blootgestelde huid na het gebruik.
- Trek vervuilde kleding uit.

3. GEBRUIK-SPECIFIEKE GEBRUIKSAANWIJZINGEN

Gebruiks-specifieke gebruiksinstructies

Gebruik 1 & 2 – Bestrijding van kruipende insecten (waaronder kakkerlakken) en spinnen binnenshuis

Voor bestrijding op oppervlakken die nat worden gereinigd:

Spuut als pleksgewijze behandeling in naden en kieren, uitsluitend met een maximale spuitbreedte van 10 cm. Gebruik hiervoor een fijne spuitdop of speciaal verlengstuk voor naden/kieren en houd een gepaste afstand aan tussen spuitdop en het te behandelen oppervlak.

Voor bestrijding op oppervlakken die niet nat worden gereinigd:

Spuut enkel op specifieke oppervlakken, zoals: afgesloten ruimten onder keukenkastjes, onder de koelkast, onder de gootsteen, onder de oven of boiler, in alle naden en kieren waar kruipende insecten en spinnen zich in kunnen verbergen.

Gebruik 3 – Bestrijding van vliegen in rust binnenshuis

Bepaal op welke plekken vliegen 'uitrusten' en bespuit die oppervlakken indien deze niet routinematig nat worden gereinigd (bijvoorbeeld op de wanden, op raamlijsten en op het plafond).

Gebruik 4 – Bestrijding van bedwantsen binnenshuis

Spuut enkel op oppervlakken die niet nat worden gereinigd (bijvoorbeeld tapijt, matrassen, zacht meubilair).

Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Gebruik 1, 2, 3 & 4 – Bestrijding van kruipende insecten (waaronder kakkerlakken), bedwantsen, spinnen en vliegen in rust binnenshuis

- Sluit vóór toepassing binnenshuis de deuren in de ruimte waar het product wordt aangebracht.
- Gebruik het middel niet direct op of nabij eet- en drinkwaren, diervoeder of op ondergronden, gerei en inrichtingen die waarschijnlijk in direct contact komen met eet- en drinkwaren of diervoeder.
- Breng het middel niet aan op ondergronden waarop voedsel of diervoeder wordt bewaard, bereid of verstrekt.
- Spuit het middel niet op bedlakens of andere materialen die in direct contact komen met gebruikers van het bed (bijvoorbeeld beddengoed) of die eventueel worden gewassen (bijvoorbeeld gordijnen).

Gebruik het middel niet voor het behandelen van matrassen in ledikanten van kleine kinderen.

- Spuit het middel niet rechtstreeks op personen, dieren of beddengoed.
- Verwijder of bedek alle aquaria en vissenkommen vóór toepassing.
- Tijdens de behandeling mag niemand anders in de ruimte aanwezig zijn of de ruimte opnieuw betreden voordat de behandelde oppervlakken zijn opgedroogd.
- Ventileer de behandelde ruimte voldoende voordat onbeschermde personen deze opnieuw betreden.
- Breng het product op zodanige wijze aan dat huisdieren er niet mee in contact kunnen komen.

Bijkomend voor gebruik 4 – Bestrijding van bedwantsen binnenshuis

- Alle wasbare materialen (zoals beddengoed, gordijnen, enzovoort) dienen vóór behandeling uit de te behandelen ruimte te worden verwijderd.
- Spuit het middel niet op ondergronden die nat worden gereinigd.
- Vermijd bij het behandelen van zacht meubilair, matrassen, tapijten, enzovoort morsen op vloerdelen ernaast die nat worden gereinigd. Dek deze daarom indien nodig af met waterdicht materiaal (bijvoorbeeld een stuk plastic) of verwijder spray die erop terecht is gekomen of gemorst door de plek gericht vochtig te reinigen met wegwerptissues.

- Het behandelde waterdichte materiaal of de tissues niet reinigen met water, maar in overeenstemming met de plaatselijke wetgeving worden afgevoerd naar een bevoegd afvalverwerkingsbedrijf om te voorkomen dat het middel in het milieu terechtkomt.

Gebruik 5 – Bestrijding van wespen in vrijhangende nesten buitenshuis

- Gebruik het middel niet nabij:

- landbouwgewassen;
- huisdieren;
- vijvers en andere waterlichamen;
- bijenkorven.

- Bedek vóór het aanbrengen de bodem onder het nest (bijvoorbeeld met een stuk plastic). Voer de behandeling niet uit op regenachtige dagen.
- Breng, indien nesten zich aan een gebouw bevinden (nesten die bovenaan een muur onder het dak hangen), het middel alleen aan op nesten die beschermd zijn tegen afspoeling bij regen of overstromingen.
- Wespen kunnen agressief worden en mensen aanvallen en steken voordat het middel effect heeft gehad. Behandel nesten in de schemering en draag een geschikte beschermende uitrusting om dit risico te verkleinen. Anderen mogen de omgeving waar het nest is behandeld, pas opnieuw betreden zodra het nest is vernietigd.

4. OVERIGE AANWIJZINGEN

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

Instructies voor eerste hulp:

Algemeen advies: Verwijder vervuilde kleding onmiddellijk en voer deze veilig af.

Inslikken: Houd het slachtoffer in rust. Spoel de mond. GEEN braken opwekken. Neem onmiddellijk contact op met een arts of bel het antigifcentrum.

Inademing: Breng het slachtoffer in de frisse lucht en houd het in rust. Neem onmiddellijk contact op met een arts of bel het antigifcentrum

Contact met de huid: Was onmiddellijk met veel zeep en water af gedurende ten minste 15 minuten. Trek vervuilde kleding uit. Warm water kan het gevoel van ernst van de irritatie/

paresthesie vergroten. Dit is geen teken van systemische vergiftiging. Neem contact op met een arts als de symptomen niet verdwijnen.

Contact met ogen: Spoel onmiddellijk met veel water, ook onder de oogleden, gedurende ten minste 15 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen na de eerste 5 minuten en ga dan door met spoelen van het oog. Warm water kan het gevoel van ernst van de irritatie/paresthesie vergroten. Dit is geen teken van systemische vergiftiging. Neem contact op met een arts als irritatie ontstaat en niet overgaat.

Noodmaatregelen om het milieu te beschermen:

Voorzorgsmaatregelen: Zorg dat het product niet in het milieu (oppervlakte- en grondwater), riolering, afwatering, enzovoort terechtkomt door beschermende barrières aan te leggen en afvoeren af te sluiten.

Informeer de betrokken overheden als het product is gelekt in waterwegen, afwateringen of rioleringen.

Methoden en materialen voor insluiting en reiniging: Absorbeer gemorst product op inert materiaal (zand, kaolien), verzamel het en plaats het, om later af te voeren, in containers die duidelijk gemarkeerd zijn als gevaarlijk afval.

Instructies voor de veilige afvoer van het product en zijn verpakking

Afvalmateriaal (product, elke verpakking, vervuilde kleding en water dat is gebruikt voor het reinigen van vervuilde apparatuur) dient te worden afgevoerd in overeenstemming met Richtlijn 2008/98/EG betreffende afvalstoffen en andere nationale en lokale wetgeving. Houd chemische stoffen in hun oorspronkelijke containers. Meng ze niet met ander afval. Behandel niet-gereinigde containers op dezelfde wijze als het product zelf.

Opslagcondities

Het product blijft stabiel gedurende 2 jaar wanneer het wordt bewaard in zijn oorspronkelijke, ongeopende container onder koele, droge en goed geventileerde omstandigheden. In het donker bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Vorstvrij bewaren. Op een veilige plaats bewaren.

Het product dient verwijderd te worden gehouden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

5. AANBEVELINGEN

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

VOORBEELD