



envidor®

1 L

Toelatingsnr. 12477 N (W1)

Insecticide



Beschrijving van de eerste registratie

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

Inademing: In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Onmiddellijk een arts of gifmirtrocentrum waarschuwen.

Anraking met de huid: Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethylenglycol 400. Verduelgens reinigen met water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Anraking met de ogen: Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten. Medische hulp inroepen als irritatie aanhoudt of aanhoudt.

Inslukken: Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts of gifmirtrocentrum waarschuwen.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschuïnselen: Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: Symptomatisch behandelen. Alleen binnen 2 uur na opname van een grote hoeveelheid door de mond een maagspoeling doorvoeren. In alle gevallen is bediening van actief kool (norit) met natriumsulfaat aanbevolen. Een specifiek tegengif is niet bekend.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegelaten is uitsluitend het gebruik als miljen- en insectenbestrijdingsmiddel door middel van een gewasbescherming in de teelt van:

- appel en peer vanaf eind mei tot en met dien verstande dat de toepassing op perceelstroken, die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend is toegestaan indien in de eerste 14 m van de insteek van de sloot gebruik wordt gemaakt van een van de volgende drijfdeurende maatregelen:
 - tunnelsput
 - windhaag met eenzijdige bespuiting van de laatste bomenrij in de richting van het perceel
 - Venturidoppen met eenzijdige bespuiting van de laatste bomenrij in de richting van het perceel
 - Wannerspuit met reflectiescherm en Venturidoppen (Lechler ID 90-015C) en met dien verstande dat op perceelstroken die niet grenzen aan oppervlaktewater in de eerste 14 m van het gewas, gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij, gebruik gemaakt wordt van een van de volgende drijfdeurende maatregelen:
 - Dwarsstroemsput met reflectiescherm
 - Tunnelsput
 - Dwarsstroemsput met eenzijdige bespuiting van de laatste bomenrij in de richting van het perceel
 - Dwarsstroemsput met Venturidop en eenzijdige bespuiting van de laatste bomenrij in de richting van het perceel
 - Wannerspuit met reflectiescherm
 - Wannerspuit met reflectiescherm en Venturidoppen (Lechler ID 90-015C);
- Productie teelt van aardbei tot de bloei, in de teelt van wachbedden en in de vermeerderingsteelt van aardbei, met dien verstande dat in de onbedekte teelt in de eerste 14 m van het gewas, gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij, gebruik wordt gemaakt van een van de volgende drijfdeurende maatregelen:
 - minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met dritrame Venturidoppen en een kantloop;
- bloemstrijgewassen, met uitzondering van roos met dien verstande dat in de onbedekte teelt in de eerste 14 m van het gewas, gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij, gebruik wordt gemaakt van een van de volgende drijfdeurende maatregelen:
 - minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met dritrame Venturidoppen en een kantloop;
- boomkwekerijgewassen, opzeters, met uitzondering van roos, met dien verstande dat de toepassing op perceelstroken, die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend is toegestaan indien in de eerste 14 m van de insteek van de sloot gebruik wordt gemaakt van een van de volgende drijfdeurende maatregelen:
 - teeltwijze zone van 2 meter;
 - minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen; en met dien verstande dat in alle percelen het middel niet toegestaan wordt in de buiteste 5 meter van het gewas;
- boomkwekerijgewassen, laag gewas (96 g a.s./ha), met uitzondering van roos, met dien verstande dat in de onbedekte teelt in de eerste 14 m van het gewas, gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij, gebruik wordt gemaakt van een van de volgende drijfdeurende maatregelen:
 - minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met dritrame Venturidoppen en een kantloop;
- boomkwekerijgewassen, neerwaarts spuiten (115 g a.s./ha), met uitzondering van roos, met dien verstande dat in de onbedekte teelt in de eerste 14 m van het gewas, gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij, gebruik wordt gemaakt van een van de volgende drijfdeurende maatregelen:
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met dritrame Venturidoppen en een kantloop;
- vaste plantenteelt, met dien verstande dat in de onbedekte teelt in de eerste 14 m van het gewas, gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij, gebruik wordt gemaakt van een van de volgende drijfdeurende maatregelen:
 - minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
 - lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met dritrame Venturidoppen en een kantloop;
- openbaar groen, met dien verstande dat in de onbedekte teelt in de eerste 14 m van het gewas, gemeten vanaf

het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij, gebruik wordt gemaakt van een van de volgende drijfdeurende maatregelen:

- minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
- lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met minimaal 50% drijfdeurende spuitdoppen en een kantloop;
- lage spuitboomhoogte (30 cm boven de top van het gewas) met dritrame Venturidoppen en een kantloop. Bij de interpretatie van wat valt onder de toepassing van de Definitieflijst toepassingsgebieden gewasbeschermingsmiddelen, versie 2.1, Opg 1 juni 2011.

Om de zorgdoelen te beschermen mag Envidor in de onbedekte teelt van bloemstrijgewassen, boomkwekerijgewassen (in openbare groen niet meer dan tweemaal per jaar toegestaan worden). Het middel mag eenmaal voor 1 mei worden toegestaan. Indien het middel voor 1 mei wordt toegestaan, minstens 21 dagen wachten alvorens een tweede bespuiting uit te voeren.

Dit middel is gevaarlijk voor bijen en hommels. Niet toegestaan is toepassing in bloeiende gewassen en in gewassen wanneer deze actief bezocht worden door bijen of hommels. Gebruik is wel toegestaan op bloeiende planten onder glas, mits er geen bijen of hommels in de kas aanwezig zijn.

Lgt. op: dit middel kan schadelijk zijn voor natuurlijke vijanden (roofinsecten). Raadpleeg uw leverancier van natuurlijke vijanden over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof spirotroclifen. Spirotroclifen behoort tot de tetrizoonzuur derivaten. De rac code is code Z3.

Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsbrochures op te volgen.

- in de teelt van appel en peer Envidor niet meer dan eenmaal per seizoen toepassen;
- in de teelt van aardbei, bloemstrijgewassen, boomkwekerijgewassen en vaste planten en in openbaar groen. Envidor niet meer dan tweemaal per seizoen per teelt toepassen.

Veiligheidsmerijn

De termijn tussen de laatste toepassing en de oogst mag niet korter zijn dan: 14 dagen voor appel en peer.

Dit middel is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

GEBRUIKSAAWZIJING

Algemeen
Bij de toepassing het blad van boven en onderen goed bevochtigen. Hierbij dient voldoende water en druk gebruikt te worden.

Waarschuwing:

Indien geen ervaring is opgedaan met Envidor op het betreffende gewas is het aan te bevelen om een proefbespuiting uit te voeren. Envidor niet toepassen in roos vanwege mogelijke schade aan het gewas.

Toepassingen

Appel en peer: ter bestrijding van fruitspintmijt (*Panonychus ulmi*)
Het middel toepassen direct na de bloei of in de zomer bij aanwezigheid van een gemengde populatie bestaande uit zomerieren, larven en volwassen spintmijten.
Dosering: 0,04% (40 ml middel per 100 liter water), maximaal 400 ml middel per ha toepassen

Appel en peer: ter bestrijding van bonenspintmijt (*Tetranychus urticae*)
Het middel toepassen op het moment dat een aantasting wordt waargenomen.
Dosering: 0,04% (40 ml middel per 100 liter water), maximaal 400 ml middel per ha toepassen

Peer:

ter bestrijding van perelbladvlieg (*Psylla pyri*)
Het middel bij voorkeur met 1000 L water per ha toepassen na de bloei op het moment van aanwezigheid van eieren die op het punt staan uit te komen (geel/oranje gekleurde eieren). Envidor is werkzaam in het stadium van het uitkomen van de eieren en de eerste larvale stadia, het heeft geen werking tegen de volwassen perelbladvliegen. De toevoeging van een uitloeker kan de werking versterken.
Dosering: 0,04% (40 ml middel per 100 liter water), maximaal 400 ml middel per ha toepassen.

Aardbei:

(Productie teelt van aardbei tot de bloei, in de teelt van wachbedden en in de vermeerderingsteelt, ter bestrijding van bonenspintmijt (*Tetranychus urticae*).
Het middel toepassen op het moment dat een aantasting wordt waargenomen. De behandeling zooudig na 7 tot 10 dagen herhalen.
Dosering: 0,04% (40 ml middel per 100 liter water), maximaal 400 ml middel per ha toepassen.

Bloemstrijgewassen (met uitzondering van roos):

ter bestrijding van bonenspintmijt (*Tetranychus urticae*)
Het middel toepassen op het moment dat een aantasting wordt waargenomen. De behandeling zooudig na 7 tot 10 dagen herhalen.
Dosering: 0,04% (40 ml middel per 100 liter water)

Boomkwekerijgewassen (met uitzondering van roos, vaste planten en openbaar groen):

ter bestrijding van fruitspintmijt (*Panonychus ulmi*)
Het middel in het voorjaar toepassen op het moment dat 10% van de larven van de fruitspint uit de winterieren zijn. Zooudig in de zomer een behandeling uitvoeren bij aanwezigheid van een gemengde populatie bestaande uit zomerieren, larven en volwassen spintmijten.
Dosering: 0,04% (40 ml middel per 100 liter water)

Boomkwekerijgewassen (met uitzondering van roos, vaste planten en openbaar groen):

ter bestrijding van bonenspintmijt (*Tetranychus urticae*).
Het middel toepassen op het moment dat een aantasting wordt waargenomen. De behandeling zooudig na 7 tot 10 dagen herhalen.
Dosering: 0,04% (40 ml middel per 100 liter water)

Veiligheidsaanbevelingen bij herbetreding

Na een gewas- of ruimtebetreding uitsluitend herbetreden nadat de spuitvoelstof is opgedroogd (en de kas gedurende 2 uur geventileerd is).

Werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermde maatregelen.

Gewasverdraagzaamheid
Indien nog geen ervaring is opgedaan met het middel dient altijd een proefbespuiting uitgevoerd te worden terinde de gewasverdraagzaamheid te testen en na te gaan of geen onaanvaardbaar zichtbaar residu optreedt.

Voorkomen emissie
Om emissie naar grond- en oppervlaktewater te voorkomen, adviseert Bayer CropScience om machines waarmee gewasbeschermingsmiddelen worden toegestaan overdekt te stellen en te reinigen op een was- en spoelplaats met een opvangmogelijkheid voor verontreinigde vloeistoffen. Verwerk was- en spoelwater of eventuele restvloeistoffen die niet over het laast bespuiten perceel kunnen worden uitgesloten in een Phytobas® (of gelijkwaardige methode) om onnodige milieubelasting te voorkomen.
Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op www.toolboxwater.nl voor informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.

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

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

ARTIKEL NR. 03613899
Productsamen: Envidor
Toelatingsnummer: 12477 N W1
Aard van het preparaat: suspensie concentrat.
Werkzame stof: spirotroclifen
Gehalte: 240 g/l
Gevaarsaanduidingen
 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen
 Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen.
 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gewasrijke of bijzonder afval.
 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
Verkoop alleen toegestaan in onze oengeoede verpakking.
Droog, koel en achter slot bewaren.
Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.
Bewaren boven -10° C.
Voor persoonlijk beschermingsadvies op maat ga naar www.dresscode.bayercropscience.nl
WAARSCHUWING

STORL VERPAKKING
Bedrijfsafval

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

UN 3082

4 000680 059189

Onderstaande QR-code verwijst naar de laatste productinformatie

NL79248229F

Chargenummer: zie elders op de verpakking
 © is een geregistreerd handelsmerk van de Bayer Group

Bayer CropScience SA-NV
 Postbus 231, 3640 AE Mijdrecht
 Tel. 0297-280618