



MOVENTO®

3 L

Insecticide



NL85839365C



IN GEVAL VAN NOOD:
Bij vergiftiging uitsluitend bestemd voor
professionele hulpverleners:
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
(NVIC) +31 (0)30-274 8888
In overige gevallen Bayer CropScience
+31 (0)6-553 724 90

UN 3082



Chargenummer:
zie elders op de verpakking

® is een geregistreerd
handelsmerk van de
Bayer Groep

Bayer CropScience SA-NV
Postbus 231
3640 AE Mijdrecht
Tel. 0297-280358

ARTIKELNR.: 79710496

Productnaam: MOVENTO

Toelatingsnummer: 13404 N - W7

Werkzame stof: spirotetramat

Gehalte: 150 G/L

Aard van het preparaat: olie dispersie

Gevarenaanduidingen:

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H361fd Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

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

Voorzorgsmaatregelen:

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming.

P308+P311 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)**).

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

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende verpakking. Droog en achter slot bewaren. Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.

Vorstvrij bewaren.

UFI: 6EM0-J0RR-U00V-A1RY



EERSTEHULPMAATREGELLEN:

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

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

Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Aanraking 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. Bij aanhoudende oogirritatie of roodheid een oogarts opzoeken.

Inslikken

Mond spoelen. 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

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 toedienen van actief kool (norit) met natriumsulfaat aanbevolen. Een specifiek tegengif is niet bekend.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Het middel is uitsluitend toegelaten als insecten- en mijtenbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1 Ctgj juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

| Toepassingsgebied | Type toepassing | Werkzaamheid getoetst op | Dosering* middel per toepassing | Maximale dosering per toepassing | Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden | Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden | Minimum interval tussen toepassingen in dagen | Veiligheids termijn in dagen |
|---|---|--|--|----------------------------------|--|---|---|------------------------------|
| Aardappelen | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ^{2,5} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 7 | 14 |
| Witlof (pennenteelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ⁵ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 70 |
| Appel (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ^{7,8,9,10} | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,75 L/ha | 2 per 12 maanden | 2 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| | | Appelbloedluis ¹¹ | 0,1% (100 ml middel per 100 liter water) | 1,0 L/ha | | | | |
| Peer (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ^{7,10,12,13,14} | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,6 L/ha | 2 per 12 maanden | 2 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| | | Bladvlo ¹⁵ | 0,1% (100 ml middel per 100 liter water) | 1,0 L/ha | | | | |
| Kers (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ¹⁶ | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,75 L/ha | 2 per 12 maanden | 1,5 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| Pruim (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ^{17,18,19} | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,75 L/ha | 2 per 12 maanden | 1,5 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| Aardbei (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling tot 14 dagen voor de bloei | Bladluis ^{1,4,5,6,17,20,21,22,23,24,25} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | - |
| <i>Sla Lactuca</i> spp. (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{5,21,24,26} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 7 |
| Andijvie (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{5,21,24,26} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 7 |

| Toepassingsgebied | Type toepassing | Werkzaamheid getoetst op | Dosering* middel per toepassing | Maximale dosering per toepassing | Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden | Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden | Minimum interval tussen toepassingen in dagen | Veiligheids-termijn in dagen |
|--|------------------------------|--|--|----------------------------------|--|---|---|------------------------------|
| Spinazie-achtigen | Gewasbehandeling | Bladluis ^{5,21,24,26} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 7 |
| Koolgewassen (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ²⁷ , Wittevlug ²⁸ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 3 |
| Wortelen (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ⁴¹ | 0,3 L/ha | 0,3 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 14 | 21 |
| | | Wortelluis ⁴² | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | | | | |
| Uien (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Trips ²⁹ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 7 | 7 |
| Sjalotten (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Trips ²⁹ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 7 | 7 |
| Bloembol- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ^{1,4,5,6,24,30} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | - |
| Boomkwekerijgewassen (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{1,4,5,6,24,31,32} | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,6 L/ha | 2 per 12 maanden | 1,2 L/ha per 12 maanden | 14 | - |
| Vaste plantenteelt (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{1,4,5,6,24,33} | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | - |

* 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.

- | | | |
|---|---|---|
| 1. Aardappeltopluis (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>) | 9. Roze appelluis (<i>Dysaphis plantaginea</i>) | 17. Gevlekte kortstaartluis (<i>Brachycaudus prunicola</i>) |
| 2. Wegedoornluis (<i>Aphis nasturtii</i>) | 10. Groene appeltakluis (<i>Aphis pomi</i>) | 18. Melige perzikluis (<i>Hyalopterus amygdali</i>) |
| 3. Peenbladvlo (<i>Trioza apicalis</i>) | 11. Appelbloedluis (<i>Eriosoma lanigerum</i>) | 19. Melige pruimenluis (<i>Hyalopterus pruni</i>) |
| 4. Boterbloemluis (<i>Aulacorthum solani</i>) | 12. Roze perenluis (<i>Dysaphis pyri</i>) | 20. Groene melkdistelluis (<i>Hyperomyzus lactucae</i>) |
| 5. Groene perzikluis (<i>Myzus persicae</i>) | 13. Vouwgalluis (<i>Anuraphis farfarae</i>) | 21. Groene slaluis (<i>Nasanovia ribisnigri</i>) |
| 6. Zwarte bonenluis (<i>Aphis fabae</i>) | 14. Zwarte perenluis (<i>Melanaphis pyaria</i>) | 22. Grote frambozenluis (<i>Amphorophora idaei</i>) |
| 7. Appelgrasluis (<i>Rhopalosiphum insertum</i>) | 15. Perenbladvlo (<i>Psylla pyri</i>) | 23. Aardbeiknotshaarluis (<i>Chaetosiphon fragaefolii</i>) |
| 8. Bloedvlekkenluis (<i>Dysaphis devector</i> en <i>D. Anthrisci</i>) | 16. Zwarte kersenluis (<i>Myzus cerasi</i>) | 24. Katoenluis (<i>Aphis gossypii</i>) |

25. Sjalottenluis (*Myzus ascalonicus*)
 26. Bruine slaluis (*Uroleucon sonchi*)
 27. Melige koolluis (*Brevicoryne brassicae*)
 28. Koolwittevlieg (*Aleyrodes brassicae*)
 29. Tabakstrips (*Thrips tabaci*)
 30. Fluitekruidluis (*Dysaphis anthrisci*)
 31. Beukenbladluis (*Phyllaphis fagi*)

32. Staticobium limonii (*Staticobium limonii*)
 33. Gele rozenluis (*Rhodobium porrosum*)
 34. Wollige slawortelluis (*Pemphigus bursarius*)
 35. Braamgrasluis (*Sitobion fragariae*)
 36. Grote bramenluis (*Amphorophora rubi*)
 37. Kleine frambozenluis (*Aphis idaei*)
 38. Bessentakluis (*Rhopalosiphoninus ribesinus*)

39. Bonenspint (*Tetranychus urticae*)
 40. Californische trips (*Frankliniella occidentalis*)
 41. Zevenbladbluis (*Cavariella aegopodii*)
 42. Wollige peenluis (*Pemphigus phenax*)
 43. Bladluis (*Aphis* spp.)
 44. Kleine peenluis (*Semiaphis dauci*)

Het gebruik in de teelt van aardappel ter bestrijding van mijten, vezelgewassen, witlof (pennenteelt) ter bestrijding van de wollige slawortelluis, cichorei, pitvruchten m.u.v. appel en peer, steenvruchten m.u.v. kers en pruim, druif, braam- en framboosachtigen (*Rubus* spp.), andijvie ter bestrijding van de wollige slawortelluis, veldsla, rucola, radijs-achtigen, suikerwortel, wortelpeterselie, pastinaak, aardpeer, rode biet, knolselderij, schorseneer, mierikswortel, aromatische kruidgewassen en medicinale kruidgewassen m.u.v. kamille, chrysan, bloemisterijgewassen en de onbedekte veredelings- en bloemzaadteelt, groentenzaadteelt en onbedekte zaadteelt van kruiden, bieten, peulvruchten, oliehoudende zaden, vezelgewassen, groenbemestergewassen, voedergewassen en overige akkerbouwgewassen is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

| Toepassingsgebied | Type toepassing | Werkzaamheid aannemelijk tegen | Dosering* middel per toepassing | Maximale dosering per toepassing | Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden | Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden | Minimum interval tussen toepassingen in dagen | Veiligheids-termijn in dagen |
|--|------------------------------|---|--|----------------------------------|--|---|---|------------------------------|
| Aardappel | Gewasbehandeling na de bloei | Mijten ³⁹ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 7 | 14 |
| Vezelgewassen | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ^{1,4,5,6,20,24,30,33} Wortelluis ³⁴ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 14 | - |
| Witlof (pennenteelt) | Gewasbehandeling | Wortelluis ³⁴ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 70 |
| Cichorei | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} | 0,3 L/ha | 0,3 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 14 | 21 |
| | | Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | | | | |
| Pitvruchten m.u.v. appel en peer (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ^{7,8,9,10,11,12,13} | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,75 L/ha | 2 per 12 maanden | 1,5 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| | Gewasbehandeling na de bloei | Appelbloedluis ¹¹ Bladvlo ¹⁵ | 0,1% (100 ml middel per 100 liter water) | 1 L/ha | | | | |

| Toepassingsgebied | Type toepassing | Werkzaamheid aannemelijk tegen | Dosering* middel per toepassing | Maximale dosering per toepassing | Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden | Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden | Minimum interval tussen toepassingen in dagen | Veiligheids- termijn in dagen |
|---|------------------------------|--|---|--|---|--|---|-------------------------------------|
| Steenvruchten m.u.v. kers en pruim (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis 16,17,18,19 | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,75 L/ha | 2 per 12 maanden | 1,5 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| Druif (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ⁵ | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,6 L/ha | 2 per 12 maanden | 1,2 L/ha per 12 maanden | 14 | 14 |
| Braam- en framboos- achtigen (<i>Rubus</i> spp.) (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de oogst | Bladluis ^{17,20,22,35,36,37, 38} | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | - |
| Andijvie (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Wortelluis ³⁴ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 7 |
| Veldsla (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{5,21,24,26} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 7 |
| Rucola (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{5,21,24,26} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 7 |
| Radis-achtigen (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| Suikerwortel (onbe- dekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| Wortelpeterselie (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| Pastinaak (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 21 |
| Aardpeer (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 14 | 21 |
| Rode biet (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 0,3 L/ha 0,5 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 14 | 21 |

| Toepassingsgebied | Type toepassing | Werkzaamheid aannemelijk tegen | Dosering* middel per toepassing | Maximale dosering per toepassing | Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden | Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden | Minimum interval tussen toepassingen in dagen | Veiligheids- termijn in dagen |
|--|--|---|---|--|---|--|---|-------------------------------------|
| Knolselderij (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} | 0,3 L/ha | 0,3 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 14 | 21 |
| | | Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | | | | |
| Schorseneer (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} | 0,3 L/ha | 0,3 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 14 | 21 |
| | | Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | | | | |
| Mierikswortel (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{41,43,44} | 0,3 L/ha | 0,3 L/ha | 2 per teeltcyclus | 1 L/ha per teeltcyclus | 14 | 21 |
| | | Wortelluis ⁴² Bladvlo ³ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | | | | |
| Aromatische kruidge- wassen (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling op niet-bloeiende gewassen of na de bloei | Bladluis ^{5,26} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 7 |
| Medicinale kruidge- wassen m.u.v. kamille (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling op niet-bloeiende gewassen of na de bloei | Bladluis ^{5,26} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | 7 |
| Chrysant (bedekte teelt) | Gewasbehandeling | Bladluis ^{1,4,5,6,24,33} Mijten ³⁹ , Trips ⁴⁰ | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | - |
| Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt) | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ^{1,4,5,6,24,33} | 0,05% (50 ml middel per 100 liter water) | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | - |
| De onbedekte teelt van veredeling en bloemzaadteelt, groentenzaadteelt en zaadteelt van kruiden, bieten, peulvruchten, oliehoudende zaden, vezelgewassen, groenbemestergewas- sen, voedergewassen, witlof (pennenteelt), cichorei, boekweit, meekrap en olifantsgras | Gewasbehandeling na de bloei | Bladluis ^{1,5,6,17,20,24,30,33} | 0,5 L/ha | 0,5 L/ha | 2 per 12 maanden | 1 L/ha per 12 maanden | 14 | - |

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

- | | | |
|---|---|---|
| 1. Aardappeltopluis (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>) | 16. Zwarte kersenluis (<i>Myzus cerasi</i>) | 31. Beukenbladluis (<i>Phyllaphis fagi</i>) |
| 2. Wegedoornluis (<i>Aphis nasturtii</i>) | 17. Gevlekte kortstaartluis (<i>Brachycaudus prunicola</i>) | 32. Staticobium limonii (<i>Staticobium limonii</i>) |
| 3. Peenbladvlo (<i>Trioza apicalis</i>) | 18. Melige perzikluis (<i>Hyalopterus amygdali</i>) | 33. Gele rozenluis (<i>Rhodobium porrosum</i>) |
| 4. Boterbloemluis (<i>Aulacorthum solani</i>) | 19. Melige pruimenluis (<i>Hyalopterus pruni</i>) | 34. Wollige slawortelluis (<i>Pemphigus bursarius</i>) |
| 5. Groene perzikluis (<i>Myzus persicae</i>) | 20. Groene melkdistelluis (<i>Hyperomyzus lactucae</i>) | 35. Braamgrasluis (<i>Sitobion fragariae</i>) |
| 6. Zwarte bonenluis (<i>Aphis fabae</i>) | 21. Groene slaluis (<i>Nasanovia ribisnigri</i>) | 36. Grote bramenluis (<i>Amphorophora rubi</i>) |
| 7. Appelgrasluis (<i>Rhopalosiphum insertum</i>) | 22. Grote frambozenluis (<i>Amphorophora idaei</i>) | 37. Kleine frambozenluis (<i>Aphis idaei</i>) |
| 8. Bloedvlekkenluis (<i>Dysaphis devector</i> en <i>D. Anthrisci</i>) | 23. Aardbeiknotshaarluis (<i>Chaetosiphon fragaefolii</i>) | 38. Bessentakluis (<i>Rhopalosiphoninus ribesinus</i>) |
| 9. Roze appelluis (<i>Dysaphis plantaginea</i>) | 24. Katoenluis (<i>Aphis gossypii</i>) | 39. Bonenspint (<i>Tetranychus urticae</i>) |
| 10. Groene appeltakluis (<i>Aphis pomi</i>) | 25. Sjalottenluis (<i>Myzus ascalonicus</i>) | 40. Californische trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) |
| 11. Appelbloedluis (<i>Eriosoma lanigerum</i>) | 26. Bruine slaluis (<i>Uroleucon sonchi</i>) | 41. Zevenbladbluis (<i>Cavariella aegopodii</i>) |
| 12. Roze perenluis (<i>Dysaphis pyri</i>) | 27. Melige koolluis (<i>Brevicoryne brassicae</i>) | 42. Wollige peenluis (<i>Pemphigus phenax</i>) |
| 13. Vouwgalluis (<i>Anuraphis farfarae</i>) | 28. Koolwittevlieg (<i>Aleyrodes brassicae</i>) | 43. Bladluis (<i>Aphis</i> spp.) |
| 14. Zwarte perenluis (<i>Melanaphis pyraia</i>) | 29. Tabakstrips (<i>Thrips tabaci</i>) | 44. Kleine peenluis (<i>Semiaphis dauci</i>) |
| 15. Perenbladvlo (<i>Psylla pyri</i>) | 30. Fluitekruidluis (<i>Dysaphis anthrisci</i>) | |

OVERIGE TOEPASSINGSVOORWAARDEN

In de teelt van aardappel maximaal 2 toepassingen met 0,5 L/ha toepassen. In de teelt van pitvruchten, steenvruchten, braam- en framboosachtigen, bloemisterijgewassen, boomkwekerijgewassen en vaste plantenteelt het middel toepassen in minimaal 1000 liter water per ha. In de teelt van druif het middel toepassen in 1200 liter water per ha.

Behandelde vezelgewassen en producten hiervan niet voor menselijke en/of dierlijke consumptie bestemmen.

Gevaarlijk voor bijen. Om de bijen en andere bestuivende insecten te beschermen mag u dit product niet gebruiken op in bloei-staande gewassen of op niet-bloeiende gewassen wanneer deze actief bezocht worden door bijen en hommels. Gebruik dit product niet wanneer bloeiende onkruiden aanwezig zijn. Verwijder onkruid voordat het bloeit. Na een gewasbehandeling percelen nog minimaal twee weken vrijhouden van bloeiende onkruiden.

Voor bedekte teelten geldt dat gebruik wel is toegestaan op bloeiende planten mits er geen bijen of hommels in de kas actief naar voedsel zoeken. Voorkom dat bijen en andere bestuivende insecten de kas binnenkomen door bijvoorbeeld alle openingen met insectengaas af te sluiten.

Gebruik in de onbedekte teelt van aromatische of medicinale kruidgewassen (m.u.v. kamille) is alleen toegestaan wanneer deze in het veld niet tot bloei komen. In de onbedekte teelt van aromatische of medicinale kruidgewassen (m.u.v. kamille) die wel tot bloei komen is gebruik alleen na de bloei toegestaan.

Om niet tot de doelsoorten behorende insecten/geleedpotigen, bijen en andere bestuivende insecten en terrestrische planten te beschermen is toepassing van dit middel in een dosering tot maximaal 1,0 L/ha in de teelt van appel, peer, kers, pruim en overige pit- en steenvruchten uitsluitend toegestaan vanaf 1 mei en indien op het gehele perceel gebruikt gemaakt wordt van een van de volgende maatregelen:

- een techniek uit de klasse DRT99, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 450 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de perceelgrens).
- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 500 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de perceelgrens).

Om niet tot de doelsoorten behorende insecten/geleedpotigen, bijen en andere bestuivende insecten en terrestrische planten te beschermen is toepassing van dit middel in een dosering tot maximaal 0,75 L/ha in de teelt van appel, peer, kers, pruim en overige pit- en steenvruchten, maximaal 0,6 L/ha in de teelt van druif en maximaal 0,5 L/ha in de teelt van braam- en framboosachtigen uitsluitend toegestaan vanaf 1 mei en indien op het gehele perceel gebruik gemaakt wordt van een van de volgende maatregelen:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 450 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij/struikrij of de laatste boom/struik in de rij tot aan de perceelgrens).

Om niet tot de doelsoorten behorende insecten/geleedpotigen, bijen en andere bestuivende insecten te beschermen is toepassing van dit middel in de teelt van vezelgewassen, witlof, aardbei, sla, andijvie, spinazie-achtigen, koolgewassen, uien, sjalotten, aardappelen, bloembol- en bloemknolgewassen, vaste plantenteelt, veldsla, rucola, aromatische kruidgewassen, medicinale kruidgewassen met uitzondering van kamille, bloemisterijgewassen, boomkwekerijgewassen (neerwaarts bespoten), wortelen, chicorei, radijs-achtigen, suikerwortel, wortelpeterselie, pastinaak, aardpeer, rode biet, knolselderij, schorseneer en mierikswortel, en de teelt van veredeling en zaadteelt van diverse gewassen uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik gemaakt wordt van een van de volgende maatregelen:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 125 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens), of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 200 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens), of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT75 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 225 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens).

Om niet tot de doelsoorten behorende insecten/geleedpotigen, bijen en andere bestuivende insecten en terrestrische planten te beschermen is toepassing van dit middel in de teelt van hoge laanbomen uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik gemaakt wordt van een techniek uit

tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 650 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de perceelgrens).

Om niet tot de doelsoorten behorende insecten/geleedpotigen, bijen en andere bestuivende insecten en terrestrische planten te beschermen is toepassing van dit middel in de teelt van laanbomen (opzetters) uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruikt gemaakt wordt van een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een totale teeltvrije zone van tenminste 650 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de perceelgrens).

Om niet tot de doelsoorten behorende insecten/geleedpotigen, bijen en andere bestuivende insecten en terrestrische planten te beschermen is toepassing van dit middel in de teelt van laanbomen (spillen) uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik gemaakt wordt van een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een totale teeltvrije zone van tenminste 500 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de perceelgrens).

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.

Gevoeligheid gewassen

In een aantal appelrassen kan het middel fytoxiciteit geven.

Gezien het grote aantal variëteiten en de wisselende teeltomstandigheden van boomkwekerijgewassen, vaste planten, bloembollen- en bolbloemen en groenteteeltgewassen en de verschillen in gewasverdraagzaamheid, verdient het aanbeveling om alvorens het middel toe te passen een proefbespuiting uit te voeren.

Na de proefbespuiting 14 dagen wachten om vast te stellen of een bespuiting van het middel gewaseffecten veroorzaakt.

Het middel niet toepassen in *Salix* (*Salicaceae*).

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof spirotetramat. Spirotetramat behoort tot de acetyl CoA carboxylase remmers. De IRAC code is 23. 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.

AANBEVELINGEN

Algemeen

Movento is een volledig systemische insecticide, behorend tot de groep van de keto-enolen. Het werkingsmechanisme berust op de verstoring van de aanmaak van lipiden en daarmee de verstoring van onder andere de aanmaak van vetten en celmembranen van insecten. Hierdoor is er geen kruisresistentie met insecticiden uit andere groepen dan uit de keto-enolen en is Movento dus een uitstekend middel in resistentiemanagement strategieën. Movento wordt opgenomen in de plant en zowel via bast als houtvaten (tweezijdig systemisch) door de gehele plant naar boven én naar beneden getransporteerd. Door deze unieke eigenschap zullen ook jonge onbehandelde bladeren, moeilijk bereikbare delen van de plant én het wortelgestel van de plant uitstekend beschermd zijn. Movento heeft een zeer brede werking en is effectief tegen een zeer breed spectrum van zuigende insecten. Op volwassen insecten kan de werking onvoldoende zijn omdat deze nauwelijks voedsel opnemen en minder vetten aanmaken.

TOEGELATEN IN:

Definitielijst toepassingsgebieden (DTG)

De toepassingsgebieden op het etiket volgen de indeling van DTG lijst 2.1 (Ctgb, juni 2015). Wilt u weten onder welke sub- en hoofdgewasgroep een gewas valt en of een middel dus een toelating heeft in het betreffende gewas kunt u dit vinden via onze website (<http://agro.bayer.nl/Producten/DTG>)

Belangrijke informatie voor specifieke gewassen

Cruciaal voor een optimale werking van Movento is de opname door en het transport in de plant.

Pas Movento daarom alleen toe als:

- het gewas krachtig groeit en dus niet op een verouderend of in stress verkerend gewas
- er voldoende blad aanwezig is

Movento bestrijdt diverse soorten zuigende insecten, waaronder bladluizen, wortelluizen, bladvlooien, dop- en schildluis, wolluis, wittevlieg en tripsen.

De aanvangswerking is traag. Indien gespoten wordt op een populatie ingekrulde bladluizen zal pas na 7 tot 14 dagen werking zichtbaar zijn.

Bij voorkeur spuiten op een beginnende bladluispopulatie, voordat er zich koloniën hebben ontwikkeld.

Belangrijke informatie voor specifieke gewassen

Appel, peer, kers en pruim

- Vanwege kans op fytoxiciteit Movento niet toepassen in de appelrassen Kanzi, Braeburn, Gala, Fuji, Rubens, Cameo en Cox Orange.
- In deze teelten Movento uitsluitend toepassen met minimaal 1000 ltr water per hectare.
- Movento niet gemengd spuiten met fungiciden, insecticiden of (blad)meststoffen.
- Indien nog geen ervaring met dit middel is opgedaan in een bepaald gewas of cultivar, voer dan altijd eerst een proefbespuiting uit.

Na de proefbespuiting 14 dagen wachten om vast te stellen of een bespuiting van het middel gewaseffecten veroorzaakt.

Vollegrondsgroenten en akkerbouwgewassen

Movento toepassen met minimaal 300 liter water per hectare.

Bloemisterij- en boomkwekerijgewassen

Niet toepassen in de volgende teelten, vanwege mogelijke schade aan het gewas:

Alstroemeria, Begonia, Cyclamen, Euphorbia, Ficus, Hedera, Hydrangea, Impatiens, Pelargonium, Salix, Saintpaulia

Bloembollen

Het toepassen van Movento in de teelt van tulpen kan in de nateelt mogelijk leiden tot een versterking van het optreden van verkleavingsverschijnselen.

Beperk dit risico door onderstaande maatregelen aangaande aantal toepassingen, spuitinterval en wachttijd tot andere bespuitingen in acht te nemen.

- Maximaal 2 bespuitingen in tulp uitvoeren, met een minimaal interval van 14 dagen.
- De eerste toepassing binnen 1 week na de bloei uitvoeren.
- Movento niet gemengd toepassen.
- Movento toepassen met minimaal 300 liter water per hectare.
- Movento niet toepassen in een schema waar ook minerale olie en/of grassenmiddelen in worden toegepast.
- De wachttijd tussen een voorafgaande bespuiting en de daarop volgende Movento toepassing is bij insecticiden en fungiciden 2 dagen en bij herbiciden (excl. grassenmiddelen) 5 dagen, bij een bespuiting na de Movento toepassing geldt voor insecticiden en fungiciden een wachttijd van 2 dagen en voor herbiciden (excl. grassenmiddelen) een wachttijd van 3 dagen. Ondanks het nadrukkelijk naleven van de spelregels is het optreden van verkleving in bloembollen of bloemknollen niet uit te sluiten. Overleg daarom zowel met uw afnemer als leverancier over het wel of niet inzetten van Movento in de teelt.

Mengingen met andere middelen

Movento nooit gemengd spuiten met fungiciden, insecticiden of (blad)meststoffen. Aan deze formulering nooit uitvloeiers en/of hechters toevoegen.

Veiligheidsaanbevelingen bij herbetreding

Buitenteelten: Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd; werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

Binnenteelten: Na een gewas- of ruimtebehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd en er in kassen gedurende 2 uur geventileerd is.

Tijdens gewaswerkzaamheden, oogsten/snijden en sorteren/verpakken geschikte beschermende kleding en handschoenen dragen.

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.

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 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.