



MOVENTO®

3 L

Insecticide

Toelatingsnr. 13404 N



NL85839365B



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



Chargennummer:
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

Bayer

ARTIKELNR.: 79710496

Waarschuwing

Productnaam: MOVENTO

Toelatingsnummer: 13404 N W6

Werkzame stof: spirotramat

Gehalte: 150 g/ltr

Aard van het preparaat: olie dispersie

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel: spirotramat

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 Beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming dragen.

P308+311 Na (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamel punt 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.

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende verpakking.

Droog en achter slot bewaren.

Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.

Vorstvrij bewaren.

Voor persoonlijk beschermingsadvies op maat ga naar www.dresscode.bayer.nl



STORL

VERPAKKING

Bedrijfsafval

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

NL85786113E

EERSTEHULPMAATREGELEN:

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 raadplegen (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 raadplegen (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.

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 Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde 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	2 per 12 maanden	2 L/ha per 12 maanden		
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	2 per 12 maanden	2 L/ha per 12 maanden		
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	-

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 teeltcy- clus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids- termijn in dagen
Sla <i>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
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 , Wittevlieg 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	2 per teeltcyclus	1 L/ha per teeltcyclus		
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 (*Macrosiphum euphorbiae*)
2. Wegedoornluis (*Aphis nasturtii*)
3. Peenbladvlo (*Trioza apicalis*)
4. Boterbloemluis (*Aulacorthum solani*)
5. Groene perzikluis (*Myzus persicae*)
6. Zwarte bonenluis (*Aphis fabae*)
7. Appelgrasluis (*Rhopalosiphum insertum*)
8. Bloedvlekkenluis (*Dysaphis devector* en *D. Anthrisci*)
9. Roze appelluis (*Dysaphis plantaginea*)
10. Groene appeltakluis (*Aphis pomi*)
11. Appelbloedluis (*Eriosoma lanigerum*)
12. Roze perenluis (*Dysaphis pyri*)
13. Vouwgalluis (*Anuraphis farfarae*)
14. Zwarte perenluis (*Melanaphis pyaria*)
15. Perenbladvlo (*Psylla pyri*)
16. Zwarte kersenluis (*Myzus cerasi*)
17. Gevlekte kortstaartluis (*Brachycaudus prunicola*)
18. Melige perzikluis (*Hyalopterus amygdali*)
19. Melige pruimenluis (*Hyalopterus pruni*)
20. Groene melkdistelluis (*Hyperomyzus lactucae*)
21. Groene slaluis (*Nasanovia ribisnigri*)
22. Grote frambozenluis (*Amphorophora idaei*)
23. Aardbeiknotshaarluis (*Chaetosiphon fragaefolii*)
24. Katoenluis (*Aphis gossypii*)
25. Sjalottenluis (*Myzus ascalonicus*)
26. Bruine slaluis (*Uroleucon sonchi*)
27. Melige koolluis (*Brevicoryne brassicae*)
28. Koolwittevlug (*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, chrystant, 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	2 per teeltcyclus	1 L/ha per teeltcyclus		
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	2 per 12 maanden	1,5 L/ha per 12 maanden		
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 framboosachtigen (<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
Radijs-achtigen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{41, 43, 44}	0,3 L/ha	0,3 L/ha	2 per 12 maanden	1 L/ha per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴²	0,5 L/ha	0,5 L/ha	2 per 12 maanden	1 L/ha per 12 maanden		
		Bladvlo ³	0,5 L/ha	0,5 L/ha	2 per 12 maanden	1 L/ha per 12 maanden		

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
Suikerwortel (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{41, 43, 44}	0,3 L/ha	0,3 L/ha	2 per 12 maanden	1 L/ha per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴² Bladvlo ³	0,5 L/ha	0,5 L/ha	2 per 12 maanden	1 L/ha per 12 maanden		
Wortelpeterselie (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{41, 43, 44}	0,3 L/ha	0,3 L/ha	2 per 12 maanden	1 L/ha per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴² Bladvlo ³	0,5 L/ha	0,5 L/ha	2 per 12 maanden	1 L/ha per 12 maanden		
Pastinaak (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{41, 43, 44}	0,3 L/ha	0,3 L/ha	2 per 12 maanden	1 L/ha per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴² Bladvlo ³	0,5 L/ha	0,5 L/ha	2 per 12 maanden	1 L/ha per 12 maanden		
Aardpeer (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	2 per teeltcyclus	1 L/ha per teeltcyclus		
Rode biet (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	2 per teeltcyclus	1 L/ha per teeltcyclus		
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	2 per teeltcyclus	1 L/ha per teeltcyclus		
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	2 per teeltcyclus	1 L/ha per teeltcyclus		
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	2 per teeltcyclus	1 L/ha per teeltcyclus		
Aromatische kruidgewassen (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 kruidgewassen 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

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
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, groenbemestergewassen, voedergrassen, 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 (*Macrosiphum euphorbiae*)

2. Wegedoornluis (*Aphis nasturtii*)

3. Peenbladvlo (*Trioza apicalis*)

4. Boterbloemluis (*Aulacorthum solani*)

5. Groene perzikluis (*Myzus persicae*)

6. Zwarte bonenluis (*Aphis fabae*)

7. Appelgrasluis (*Rhopalosiphum insertum*)

8. Bloedvlekkenluis (*Dysaphis devector* en *D. Anthrisci*)

9. Roze appelluis (*Dysaphis plantaginea*)

10. Groene appeltakluis (*Aphis pomi*)

11. Appelbloedluis (*Eriosoma lanigerum*)

12. Roze perenluis (*Dysaphis pyri*)

13. Vouwgalluis (*Anuraphis farfarae*)

14. Zwarte perenluis (*Melanaphis pyraia*)

15. Perenbladvlo (*Psylla pyri*)

16. Zwarte kersenluis (*Myzus cerasi*)

17. Gevlekte kortstaartluis (*Brachycaudus prunicola*)

18. Melige perzikluis (*Hyalopterus amygdali*)

19. Melige pruimenluis (*Hyalopterus pruni*)

20. Groene melkdistelluis (*Hyperomyzus lactucae*)

21. Groene slaluis (*Nasanovia ribisnigri*)

22. Grote frambozenluis (*Amphorophora idaei*)

23. Aardbeiknotshaarluis (*Chaetosiphon fragaefolii*)

24. Katoenluis (*Aphis gossypii*)

25. Sjalottenluis (*Myzus ascalonicus*)

26. Bruine slaluis (*Uroleucon sonchi*)

27. Melige koolluis (*Brevicoryne brassicae*)

28. Koolwittevlug (*Aleyrodes brassicae*)

29. Tabakstrips (*Thrips tabaci*)

30. Fluitekruidluis (*Dysaphis anthrisci*)

31. Beukenbladluis (*Phyllaphis fagi*)

32. Staticobium limonii (*Staticobium limonii*)

33. Gele rozenluis (*Rhodobium porrosomum*)

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*)

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 indien op het gehele perceel gebruikt gemaakt wordt van een techniek uit tenminste de klasse DRT99, of DRT97,5 in combinatie met een teeltvrije zone van 450 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 braam- en framboosachtigen uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruikt gemaakt wordt van een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5, of DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van 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), aardappelen, 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 gebruikt gemaakt wordt van één van de volgende maatregelen:

Zonder luchtondersteuning:

- Veldspuit met verlaagde spuitboom in combinatie met spuitdoppen van tenminste DRD50% met een tophoek van maximaal 90° en bijbehorende driftarme kantdop met spuitdopafstand 25 cm en spuitdophoogte maximaal 30 cm in combinatie met een teeltvrije zone van 150 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens);
- sleepdoek spuitsysteem met spuitdoppen met tenminste druppelgrootte F en een kantdop met tenminste druppelgrootte F bij een spuitdophoogte van maximaal 20 cm in combinatie met een teeltvrije zone van 175 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens);
- sleepdoek spuitsysteem met spuitdoppen met tenminste DRD50 en een kantdop met tenminste DRD50% bij een spuitdophoogte van maximaal 20 cm in combinatie met een teeltvrije zone van 150 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens);
- Tunnelspuit voor beddenteelt (=overkapte beddenspuit) in combinatie met spuitdoppen met een tophoek van 110-120° en tenminste druppelgrootte M en een kantdop aan beide kanten van de spuit met tenminste druppelgrootte M;
- Veldspuit met spuitdoppen met tenminste DRD75% en een kantdop met tenminste DRD75% in combinatie met een teeltvrije zone van 225 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens).

Met luchtondersteuning:

- Veldspuit met spuitdoppen met tenminste DRD75% en een kantdop met tenminste DRD75% in combinatie met een teeltvrije zone van 200 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens);
- veldspuit met verlaagde spuitboom in combinatie met een spuitdophoogte van maximaal 30 cm met een dopafstand 25 cm en spuitdoppen tenminste DRD 50% met een tophoek van maximaal 90° en bijbehorende driftarme kantdop in combinatie met een teeltvrije zone van 150 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens);
- Hardi Twin Force luchtondersteunde veldspuit in combinatie met spuitdoppen van tenminste DRD 50% en bijbehorende driftarme kantdop bij een rijsnelheid van maximaal 12 km/u g;
- Hardi Twin Force luchtondersteunde veldspuit en bijbehorende driftarme kantdop bij een rijsnelheid van maximaal 12 km/u in combinatie met een teeltvrije zone van 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 gebruikt gemaakt wordt van een techniek uit tenminste de klasse DRT50 in combinatie met een totale teeltvrije zone van 700 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 boomkwekerijgewassen (spillen en opzetters) uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruikt gemaakt wordt van een techniek uit tenminste de klasse DRT0 in combinatie met een totale teeltvrije zone van 1000 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant 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 verklevingsverschijnselen. 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

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

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.