



BATAVIA[®]

5 L

Insecticide



ARTIKELNR.: 80995679

Productnaam: Batavia

Toelatingsnummer: 15615 N (W6)

Werkzame stof: spirotetramat

Gehalte: 100 G/L

Aard van het preparaat: Suspensie concentraat

Voorzorgsmaatregelen:

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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.

Veiligheidsaanbevelingen:

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

P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

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

SP 1 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, vorstvrij en achter slot bewaren.

Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.



WAARSCHUWING



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

UN 3082



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

NL85819313G



® is een geregistreerd handelsmerk
van de Bayer Groep

Partijnummer/Productiedatum:
zie elders op de verpakking

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

Bayer

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 met **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.

Medische hulp invoeren als irritatie optreedt en aanhoudt.

Inslikken

Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts waarschuwen (die eventueel contact kan opnemen met met het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)**).

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschujselen

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 door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1 Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids- termijn in dagen
Aardappel	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{1, 2, 3, 24, 26}	0,75 L/ha	0,75 L/ha	4 per teeltcyclus	7	14
Hop (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ⁵² Mijt ⁵³	1,5 L/ha	1,5 L/ha	1 per 12 maanden		21
Appel (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{6,7,8,9} Appelbloedluis ¹⁰	0,15% (150 ml middel per 100 liter water)	1,8 L/ha	2 per 12 maanden	14	21
Peer (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{6,9,11,12,13} Bladvlo ¹⁴	0,15% (150 ml middel per 100 liter water)	1,8 L/ha	2 per 12 maanden	14	21
Aardbei (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling (toepassing 14 dagen voor bloei, danwel na-oogst)	Bladluis ^{1, 20-22,24,26,28-31}	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	-
Sla; <i>Lactuca</i> spp. (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³ Wortelluis ¹⁹	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Sla; <i>Lactuca</i> spp. (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Wortelluis ¹⁹	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Andijvie (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Spinazie m.u.v. klaroen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Spinazie-achtigen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{20, 21, 22, 23}	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Veldsla (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Wortelen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ⁵⁵ Wortelluis ⁵⁴	0,45 L/ha 0,75 L/ha	0,45 L/ha 0,75 L/ha	2 per teelt- cyclus	14	21
Uien (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Trips ³²	0,75 L/ha	0,75 L/ha	4 per teelt- cyclus	7	7
Bloembol- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{1,4,21,22,24,26}	0,75 L/ha	0,75 L/ha	4 per teelt- cyclus	14	-
Bloembol- en bloemknolgewassen (bedekte, niet-grondgebonden teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1, 21, 22, 24, 26, 37}	0,75 L/ha	0,75 L/ha	6 per 12 maanden	14	-
Bloembol- en bloemknolgewassen (bedekte, grondgebonden teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1, 21, 22, 24, 26, 37}	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{1,4,21,22,24,26}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,75 L/ha	2 per teeltcyclus	14	-
Bloemisterijgewassen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²²	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	6 per 12 maanden	14	-
Bloemisterijgewassen (bedekte, grond gebonden teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²²	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	2 per 12 maanden	14	-
Boomkwekerijgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{1,4,21,22,24,26}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	2 per 12 maanden	14	-
Boomkwekerijgewassen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,21,22,24,26,37,38}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,75 L/ha	6 per 12 maanden	14	-
Boomkwekerijgewassen (bedekte, grond gebonden teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,21,22,24,26,37,38}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	-
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling op niet bloeiende gewassen of na de bloei	Bladluis ^{1,21,22,24,26,27}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	-
Vaste plantenteelt (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,21,22,24,26,27}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,75 L/ha	6 per 12 maanden	14	-
Vaste plantenteelt (bedekte, grondgebonden teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,21,22,24,26,27}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,75 L/ha	2 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>)	13. Zwarte perenluis (<i>Melanaphis pyaria</i>)	24. Zwarte bonenluis (<i>Aphis fabae</i>)	34. Grote bramenluis (<i>Amphorophora rubi</i>)
2. Wegedoornluis (<i>Aphis nasturtii</i>)	14. Perenbladvlo (<i>Psylla pyri</i>)	25. Gevlekte kortstaartluis (<i>Brachycaudus prunicola</i>)	35. Bessentakluis (<i>Rhopalosiphoninus ribesinus</i>)
3. Vuilboomluis (<i>Aphis frangulae</i>)	15. Zwarte kersenluis (<i>Myzus cerasi</i>)	26. Boterbloemluis (<i>Aulacorthum solani</i>)	36. Kleine frambozenluis (<i>Aphis idaei</i>)
4. Fluitekruidluis (<i>Dysaphis anthrisci</i>)	16. Groene kortstaartluis (<i>Brachycaudus helichrysi</i>)	27. Gele rozenluis (<i>Rhodobium porosum</i>)	37. Staticobium limonii (<i>Staticobium limonii</i>)
5. Kleine bramenluis (<i>Aphis ruborum</i>)	17. Melige perzikluis (<i>Hyalopterus amygdali</i>)	28. Groene melkdistelluis (<i>Hyperomyzus lactucae</i>)	38. BeukenBladluis (<i>Phyllaphis fagi</i>)
6. Appelgrasluis (<i>Rhopalosiphum insertum</i>)	18. Melige pruimenluis (<i>Hyalopterus pruni</i>)	29. Grote frambozenluis (<i>Amphorophora idaei</i>)	52. Hopluis (<i>Phorodon humuli</i>)
7. Bloedvlekkenluis (<i>Dysaphis devector</i> en <i>D. anthrisci</i>)	19. Wollige slawortelluis (<i>Pemphigus bursarius</i>)	30. Aardbeiknotshaarluis (<i>Chaetosiphon fragaefolii</i>)	53. Bonespintmijt (<i>Tetranychus urticae</i>)
8. Roze appelluis (<i>Dysaphis plantaginea</i>)	20. Groene slaluis (<i>Nasanovia ribisnigri</i>)	31. Sjalottenluis (<i>Myzus ascalonicus</i>)	54. Wollige peenluis (<i>Pemphigus phenax</i>)
9. Groene appeltakluis (<i>Aphis pomi</i>)	21. Groene perzikluis (<i>Myzus persicae</i>)	32. Tabakstrips (<i>Thrips tabaci</i>)	55. ZevenBladluis (<i>Cavariella aegopodii</i>)
10. Appelbloedluis (<i>Eriosoma lanigerum</i>)	22. Katoenluis (<i>Aphis gossypii</i>)	33. Braamgrasluis (<i>Sitobion fragariae</i>)	
11. Roze pereluis (<i>Dysaphis pyri</i>)	23. Bruine slaluis (<i>Uroleucon sonchi</i>)		
12. Vouwgaluis (<i>Anuraphis farfarae</i>)			

Het gebruik in de toepassingsgebieden die in onderstaande tabel genoemd worden, is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek 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 middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Vezelgewassen	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ⁴⁷ Trips ^{41,42} Bladvlo ^{43,44}	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	-
Witlof (pennenteelt) (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Wortelluis ¹⁹ Bladluis ²¹	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	70
Cichorei (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Pitvruchten m.u.v. appel en peer (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{6,7,8,9} Appelbloedluis ¹⁰	0,15% (150 ml middel per 100 liter water)	1,8 L/ha	2 per 12 maanden	14	21
Kers (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ¹⁵	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	1,1 L/ha	2 per 12 maanden	14	21
Steenfruit m.u.v. kers (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{16,17,18}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	1,1 L/ha	2 per 12 maanden	14	21
Aardbei (bedekte teelt)	Gewasbehandeling (toepassing tot 14 dagen voor bloei)	Bladluis ^{1,20,21,22,24,26,28-31}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	2 per 12 maanden	14	-
Kiwibes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ²¹	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	14
Bessen m.u.v. kiwibes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{5,25,28,29,33-36}	0,75 L/ha	0,75 L/ha			14
Bessen	Gewasbehandeling na de oogst	Bladluis ^{5,25,28,29,33-36}	0,75 L/ha	0,75 L/ha			-
Druif (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ²¹	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	14
Braam- en framboosachtigen (<i>Rubus</i> spp.)	Gewasbehandeling na de oogst	Bladluis ^{5,25,28,29,33-36}	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	-
Andijvie (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Spinazie-achtigen m.u.v. spinazie, incl. klaroen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Waterkers (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Veldsla (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Rucola	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Lamsoor	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Kiemgroenten	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Baby leaves	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Komkommer (bedekte, niet-grondgebonden teelt)	Gewasbehandeling	Wittevlieg ³⁹	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	1,1 L/ha	2 per teeltcyclus	14	1
Koolgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ⁵¹ Wittevlieg ⁵⁰	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	3
Chinees kool (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	3
Radijs-achtigen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Wortelgewassen m.u.v. wortelen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Knolraap (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Koolraap (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Aardpeer (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Japanse aardappel (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Rode biet (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Knolselderij (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Schorseneer (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Mierikswortel (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Sjalotten (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Trips ³²	0,75 L/ha	0,75 L/ha	4 per 12 maanden	7	7
Knoflook (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Trips ³²	0,75 L/ha	0,75 L/ha	4 per 12 maanden	7	7
Bleekselderij	Gewasbehandeling	Bladluis ⁴⁷	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Knolvenkel	Gewasbehandeling	Bladluis ⁴⁷	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Rabarber	Gewasbehandeling	Bladluis ⁴⁷	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Aromatische kruidgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling op niet bloeiende gewassen of na de bloei	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Aromatische kruidgewassen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Aromatische wortelgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{47,48,49}	0,45 L/ha	0,45 L/ha	4 per 12 maanden	14	21
		Wortelluis ⁴⁵ Bladvlo ⁴⁶	0,75 L/ha	0,75 L/ha			
Medicinale kruidgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling op niet bloeiende gewassen of na de bloei	Bladluis ²⁰⁻²³	0,75 L/ha	0,75 L/ha	2 per 12 maanden	14	7
Veredeling en zaadt-eelt (bedekte teelt)	Gewasbehandeling na de bloei	Bladluis ^{1,21,22,24,26,27}	0,075% (75 ml middel per 100 liter water)	0,9 L/ha	2 per 12 maanden	14	-

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

1. Aardappeltopluis (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>)	14. Perenbladvlo (<i>Psylla pyri</i>)	26. Boterbloemluis (<i>Aulacorthum solani</i>)	37. Staticobium limonii (<i>Staticobium limonii</i>)
2. Wegedoornluis (<i>Aphis nasturtii</i>)	15. Zwarte kersenluis (<i>Myzus cerasi</i>)	27. Gele rozenluis (<i>Rhodobium porrosom</i>)	38. BeukenBladluis (<i>Phyllaphis fagi</i>)
3. Vuilboomluis (<i>Aphis frangulae</i>)	16. Groene kortstaartluis (<i>Brachycaudus helichrysi</i>)	28. Groene melkdistelluis (<i>Hyperomyzus lactucae</i>)	39. Wittevlug (<i>Aleyrodes</i> spp.)
4. Fluitkruidluis (<i>Dysaphis anthrisci</i>)	17. Melige perzikluis (<i>Hyalopterus amygdali</i>)	29. Grote frambozenluis (<i>Amphorophora idaei</i>)	41. Vlastrips (<i>Thrips lini</i>)
5. Kleine bramenluis (<i>Aphis ruborum</i>)	18. Melige pruimenluis (<i>Hyalopterus pruni</i>)	30. Aardbeiknotshaarluis (<i>Chaetosiphon fragaefolii</i>)	42. Vroege akkertrips (<i>Thrips angusticeps</i>)
6. Appelgrasluis (<i>Rhopalosiphum insertum</i>)	19. Wollige slawortelluis (<i>Pemphigus bursarius</i>)	31. Sjalottenluis (<i>Myzus ascalonicus</i>)	43. Kleine vlasaardvlo (<i>Longitarsus parvulus</i>)
7. Bloedvlekkenluis (<i>Dysaphis devecta</i> en <i>D. anthrisci</i>)	20. Groene slaluis (<i>Nasanovia ribisnigri</i>)	32. Tabakstrips (<i>Thrips tabaci</i>)	44. Vlasaardvlo (<i>Aphthona euphorbiae</i>)
8. Roze appelluis (<i>Dysaphis plantaginea</i>)	21. Groene perzikluis (<i>Myzus persicae</i>)	33. Braamgrasluis (<i>Sitobion fragariae</i>)	45. Wollige peenluis (<i>Pemphigus phenax</i>)
9. Groene appeltakluis (<i>Aphis pomi</i>)	22. Katoenluis (<i>Aphis gossypii</i>)	34. Grote bramenluis (<i>Amphorophora rubi</i>)	46. Peenbladvlo (<i>Trioza apicalis</i>)
10. Appelbloedluis (<i>Eriosoma lanigerum</i>)	23. Bruine slaluis (<i>Uroleucon sonchi</i>)	35. Bessentakluis (<i>Rhopalosiphoninus ribesinus</i>)	47. Bladluis (<i>Aphis</i> spp.)
11. Roze pereluis (<i>Dysaphis pyri</i>)	24. Zwarte bonenluis (<i>Aphis fabae</i>)	36. Kleine frambozenluis (<i>Aphis idaei</i>)	48. ZevenBladluis (<i>Cavariella aegopodii</i>)
12. Vouwgaluis (<i>Anuraphis farfarae</i>)	25. Gevlekte kortstaartluis (<i>Brachycaudus prunicola</i>)		49. Kleine peenluis (<i>Semiaphis dauci</i>)
13. Zwarte perenluis (<i>Melanaphis pyaria</i>)			50. Koolwittevlug (<i>Aleyrodes proletella</i>)
			51. Melige koolluis (<i>Brevicoryne brassicae</i>)

Overige toepassingsvoorwaarden

In de teelt van hop het middel toepassen in 1000-3000 L water per ha; voor jonge hop (BBCH 31-37) toepassen met dosering 0,3-0,95 L/ha; voor latere stadia kan een dosering van 0,95-1,5 L/ha worden toegepast.

In de teelt van bessen het middel toepassen in 1000-1200 L water per ha.

In de teelt van wortel het middel toepassen in 200-500 L water per ha.

Behandelde medicinale kruidgewassen alleen gebruiken voor homeopathische of medicinale doeleinden.

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

Voor zilte teelten (lamsoor, zeekraal) is toepassing alleen toegestaan mits de teelt plaatsvindt in bassins.

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 op plaatsen waar bijen actief naar voedsel zoeken. Gebruik dit product niet wanneer bloeiende onkruiden aanwezig zijn. Gebruik dit product niet in de buurt van in bloei staand onkruid. Verwijder onkruid voordat het bloeit. Na een gewasbehandeling percelen nog minimaal twee weken vrijhouden van bloeiende onkruiden.

gebruik in de onbedekte teelt van medicinale of aromatische kruidgewassen die wel tot bloei komen. In de onbedekte teelt van medicinale of aromatische kruidgewassen die wel tot bloei komen is gebruik alleen na de bloei toegestaan.

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.

Om niet tot de doelsoorten behorende insecten/geleedpotigen/terrestrische planten te beschermen is toepassing van dit middel in hoge laanbomen (>5 meter) uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik gemaakt wordt van een techniek uit tenminste de klasse DRT50, dan wel een teeltvrije zone van 500 cm (gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de perceelsrand) in acht wordt genomen.

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.

Let op: In de teelt van wortelen het middel toepassen bij het verschijnen van de plaag. Bij hoge plaagdruk is voor een goede bestrijding een tweede toepassing noodzakelijk.

Gevoeligheid gewassen

Gezien het grote aantal variëteiten en de wisselende teeltomstandigheden van bloembol- en bloemknolgewassen, bloemisterijgewassen, vaste plantenteelt en boomkwekerijgewassen 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

Batavia 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 Batavia dus een uitstekend middel in resistentie-management strategieën. Batavia 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. Batavia 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

Definitieflijst 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 een optimale toepassing

Cruciaal voor een optimale werking van Batavia is de opname door en het transport in de plant. Pas Batavia daarom alleen toe als:

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

Batavia bestrijdt diverse soorten zuigende insecten, waaronder bladluizen, wortelluizen, bladvlotten, 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

- In deze teelten Batavia uitsluitend toepassen met minimaal 1000 ltr water per hectare
 - Batavia 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 gewas effecten veroorzaakt.

Vollegrondsgroenten

Batavia toepassen met tenminste 300 ltr water per hectare. Batavia kan gemengd worden met andere (gewasbeschermings)middelen. Let op: Er is beperkt ervaring opgedaan met het gemengd toepassen van Batavia in combinatie met fungiciden, insecticiden, herbiciden of (blad)meststoffen. Voer daarom altijd eerst een proefbespuiting uit indien nog geen ervaring is opgedaan met een bepaalde tankmix combinatie. Specifiek voor uien geldt het advies om 2 liter Robbester toe te voegen aan Batavia om de effectiviteit te verbeteren. Als Robbester wordt toegevoegd aan Batavia kan er niet gemengd worden met andere (gewasbeschermings)middelen.

Akkerbouwgewassen

Batavia toepassen met minimaal 300 liter water per hectare.

Bloemisterij- en boomkwekerijgewassen

Niet toepassen in de teelt van Anthurium vanwege mogelijk ernstige huidreacties.

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 Batavia in de teelt van tulpen kan in de nateelt mogelijk leiden tot een versterking van het optreden van verklefingsverschijnselen. 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.
- Batavia niet gemengd toepassen
- Batavia toepassen met minimaal 300 liter water per hectare
- Batavia 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 Batavia toepassing is bij insecticiden en fungiciden 2 dagen en bij herbiciden (excl. grassenmiddelen) 5 dagen, bij een bespuiting na de Batavia 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 Batavia in de teelt.

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 en oogsten/snijden geschikte beschermende kleding en handschoenen dragen. Tijdens sorteren en verpakken geschikte handschoenen en lange mouwen dragen.

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 CropScience in verband hiermee geen enkele aansprakelijkheid kan accepteren. Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.