

Actueel WG van het middel Hinode

W.6

23 juni 2023

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als insectenbestrijdingsmiddel 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	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	Veiligheidstermijn in dagen of uiterst gewasstadium waarop toegepast mag worden
Consumptieaardappel	bladluis ¹	0,16 kg/ha	0,16 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	BBCH 15
Zetmeelaardappel	bladluis ¹	0,16 kg/ha	0,16 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	BBCH 15
Suikerbieten	bladluis ²	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	60
Wintertarwe	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per teeltcyclus	21	28
Wintergerst	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	-
	bladluis ⁴ (ter voorkoming van gerstevergelingsvirus)			1 per teeltcyclus	-	-
Triticale	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per teeltcyclus	21	28
Spelt	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per teeltcyclus	21	28
Zomertarwe	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per teeltcyclus	21	28
Zomergerst	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	-
Haver	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	-
Winterkoolzaad	bladluis ³	0,10 kg/ha	0,10 kg/ha	1 per 12 maanden	-	BBCH 16-18 (6e tot 8ste bladstadium)
Pitvruchten	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	3 per 12 maanden	21	21

Toepassingsgebied	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	Veiligheidstermijn in dagen of uiterst gewasstadium waarop toegepast mag worden
Kers (onbedekte teelt)	bladluis ⁶	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per 12 maanden	21	14
Erwt zonder peul (onbedekte teelt)	bladluis ⁷	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	14
Paprika (bedekte teelt)	bladluis ³	0,01% (10 g/100 l)	0,12 kg/ha	2 per 12 maanden	7	1
Sluitkool (onbedekte teelt)	bladluis, wittevlies ⁸	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per 12 maanden	14	14
Bloembol- en bloemknolgewassen	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	3 per 12 maanden	21	-
Bloemisterijgewassen	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	3 per 12 maanden	21	-
Boomkwekerijgewassen	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	3 per 12 maanden	21	-
Vaste plantenteelt	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	3 per 12 maanden	21	-
Bloemenzaadteelt	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	3 per 12 maanden	21	-
Veredelingsteelt en basiszaadproductie van akkerbouw- en groentegewassen (bedekte teelt)	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	3 per 12 maanden	21	-
Openbaar groen	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	3 per 12 maanden	21	-
Vruchtbomen en struiken van pitvruchten	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	3 per 12 maanden	21	-

* 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 wegedoornluis (*Aphis nasturtii*), groene perzikluis (*Myzus persicae*), aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*), vuilboomluis (*Aphis frangulae*)

² zwarte bonenluis (*Aphis fabae*), groene perzikluis (*Myzus persicae*)

³ groene perzikluis (*Myzus persicae*)

⁴ haverbladluis (*Rhopalosiphum padi*), graanbladluis (*Sitobion avenae*), roos-grasluis (*Metopolophium dirhodum*)

⁵ groene perzikluis (*Myzus persicae*), kortstaartluis (*Brachycaudus schurtzi*), sigarettengalluis (*Myzus varians*)

⁶ groene perzikluis (*Myzus persicae*), zwarte kersenluis (*Myzus cerasi*)

⁷ groene perzikluis (*Myzus persicae*), zwarte bonenluis (*Aphis fabae*), erwtenbladluis (*Acyrtosiphon pisum*)

⁸ koolwittevlieg (*Aleyrodes proletella*)

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. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	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	Veiligheidstermijn in dagen
Winterrogge	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per teeltcyclus	21	28
	bladluis ⁴ (ter voorkoming van gerstevergelingsvirus)			1 per teeltcyclus	-	-
Zomerrogge	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per teeltcyclus	21	28
Droog te oogsten erwten	bladluis ⁹	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	-
Droog te oogsten bonen m.u.v. lupine	bladluis ⁹	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	-
Lupine	bladluis ¹⁰	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	1 per teeltcyclus	-	-
Pruim (onbedekte teelt)	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per 12 maanden	21	21

Toepassingsgebied	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	Veiligheidstermijn in dagen
Perzik (onbedekte teelt)	bladluis ⁵	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per 12 maanden	21	14
Abrikoos (onbedekte teelt)	bladluis ⁵	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per 12 maanden	21	21
Aardbei (onbedekte teelt)	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per 12 maanden	7	3
Bessen m.u.v. kiwibes (onbedekte teelt)	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per 12 maanden	7	10
Braam (onbedekte teelt)	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per 12 maanden	7	3
Framboos (onbedekte teelt)	bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per 12 maanden	7	3
Augurk (bedekte teelt)	bladluis	0,01% (10 g/100 l)	0,16 kg/ha	3 per 12 maanden	7	1
Augurk (onbedekte teelt)	bladluis	0,16 kg/ha	0,16 kg/ha	2 per 12 maanden	14	3
Courgette (bedekte teelt)	bladluis	0,16 kg/ha	0,16 kg/ha	3 per 12 maanden	7	3
Courgette (onbedekte teelt)	bladluis	0,16 kg/ha	0,16 kg/ha	2 per 12 maanden	14	3
Komkommer (bedekte teelt)	bladluis	0,01% (10 g/100 l)	0,16 kg/ha	3 per 12 maanden	7	1
Aubergine (bedekte teelt)	bladluis	0,01% (10 g/100 l)	0,12 kg/ha	3 per 12 maanden	7	1
Spruitkool (onbedekte teelt)	wittevlieg ⁸ bladluis	0,14 kg/ha	0,14 kg/ha	2 per teeltcyclus	14	14

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

⁴ haverbladluis (*Rhopalosiphum padi*), graanbladluis (*Sitobion avenae*), roos-grasluis (*Metopolophium dirhodum*)

⁵ groene perzikluis (*Myzus persicae*), gevlekte perzikluis (*Brachycaudus schwartzi*), sigarettengalluis (*Myzus varians*)

⁸ koolwittevlieg (*Aleyrodes proletella*)

9 zwarte bonenluis (*Aphis fabae*), erwtenbladluis (*Acyrtosiphon pisum*)

¹⁰ bladluizen (*Aphis* spp.) en grote lupineluis (*Macrosiphum albifrons*)

Overige toepassingsvoorwaarden

Draag geschikte handschoenen bij werkzaamheden aan behandeld gewas.

In de teelt van winterrogge maximaal 0,28 kg/ha per teeltcyclus toepassen.

Voor zaadteelten geldt dat aangeraden wordt om op kleine schaal te toetsen of het middel van invloed is op de kiemkracht van het gewas of ras.

Gevaarlijk voor bijen en andere bestuivende insecten. In de volgende gevallen mag u het middel alleen tussen zonsondergang en zonsopkomst toepassen:

- Bloeiende gewassen
- Niet-bloeiende gewassen die actief worden bezocht door bijen

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

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.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof flonicamid. Flonicamid behoort tot de pyridinecarboxamiden. De Irac code is 29. 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.