

15 december 2025

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	Maximaal g middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Aardappelen	Bladluis ¹	250 g/ha	250 g/ha	2 per teeltcyclus**	500 g/ha per teeltcyclus	21	7
Appel (onbedekte teelt)	Bladluis ²	0,025% (25 g/100 l water)	250 g/ha	1 per 12 maanden	250 g/ha per 12 maanden	-	14
Augurk (bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	250 g/ha	2 per 12 maanden	500 g/ha per 12 maanden	14	3
Aubergine (bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	250 g/ha	2 per 12 maanden	500 g/ha per 12 maanden	14	3
Bloembol- en bloemknolgewassen (grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnel)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	2 per 12 maanden	460 g/ha per 12 maanden	30	-

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal g middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Bloembol- en bloemknolgewassen (niet-grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnel)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	1 per 12 maanden	230 g/ha per 12 maanden	-	-
Bloembol- en bloemknolgewassen (walk-in tunnel)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	1 per 12 maanden	230 g/ha per 12 maanden	-	-
Bloembol- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt)	Bladluis ³	230 g/ha	230 g/ha	1 per 12 maanden	230 g/ha per 12 maanden	-	-
Bolbloemen (grondgebonden, bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnel)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	2 per 12 maanden	460 g/ha per 12 maanden	30	-
Bolbloemen (niet-grondgebonden, bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnel)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	1 per 12 maanden	230 g/ha per 12 maanden	-	-
Bolbloemen (walk-in tunnel)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	1 per 12 maanden	230 g/ha per 12 maanden	-	-
Bloemisterijgewassen (grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	2 per 12 maanden	460 g/ha per 12 maanden	30	-

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal g middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Bloemisterijgewassen (niet-grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ³	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	1 per 12 maanden	230 g/ha per 12 maanden	-	-
Boomkwekerijgewassen (grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ^{4,5}	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	2 per 12 maanden	460 g/ha per 12 maanden	30	-
Boomkwekerijgewassen (niet-grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ^{4,5}	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	1 per 12 maanden	230 g/ha per 12 maanden	-	-
Vaste plantenteelt (grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ⁴	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	2 per 12 maanden	460 g/ha per 12 maanden	30	-
Vaste plantenteelt (niet-grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ^{4,5}	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	1 per 12 maanden	230 g/ha per 12 maanden	-	-

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

** Maximaal 1 toepassing voor het sluiten van het gewas (BBCH39) of 2 toepassingen na het sluiten van het gewas mogelijk.

¹ Groene perzikluis (*Myzus persicae*), Wegedoornluis (*Aphis nasturtii*), Vuilboomluis (*Aphis frangulae*), Aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*) en Boterbloemluis (*Aulacorthum solani*).

² Rose appelluis (*Dysaphis plantaginea*), Groene appeltakluis (*Aphis pomi*), Bloedvlekkenluis (*Dysaphis devectora*), Fluitekruidluis (*Dysaphis anthrisci*), Appelgrasluis (*Rhopalosiphum insertum*).

³ Boterbloemluis (*Aulacorthum solani*), Groene perzikluis (*Myzus persicae*), Katoenluis (*Aphis gossypii*) en Zwarte bonenluis (*Aphis fabae*).

⁴ Boterbloemluis (*Aulacorthum solani*), Groene perzikluis (*Myzus persicae*), Katoenluis (*Aphis gossypii*), Zwarte bonenluis (*Aphis fabae*), Gewone rozenluis (*Macrosiphum rosae*), Sjalotteluis (*Myzus ascalonicus*) en Groene kortstaartluis (*Brachycaudus helichrysi*).

⁵ Aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*), Zwarte kersenluis (*Myzus cerasi*), Groene appeltakluis (*Aphis pomi*), Groene sparrenluis (*Elatobium abietinum*) en Vogelkersluis (*Rhopalosiphum padi*).

Het gebruik in de teelt van koolzaad, aardbei vermeerdering, asperge en veredelingsteelt en zaadproductie, 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	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal g middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidsstermijn in dagen
Koolzaad	Kevers ⁶	200 g/ha	200 g/ha	1	200 g/ha	-	28
Aardbei vermeerdering	Bladluis ⁷	250 g/ha	250 g/ha	1	250 g/ha	-	-
Asperge (grondgebonden, bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ⁸ Kevers ⁹	250 g/ha	250 g/ha	2	500 g/ha	14	-

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal g middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Veredelingsteelt en zaadproductie van akkerbouw-, groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen (grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk-in tunnels)	Bladluis ¹⁰ Wittevlieg ¹¹	0,025% (25 g/100 l water)	230 g/ha	2	460 g/ha	14	-
Veredelingsteelt en zaadproductie van akkerbouw-, groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen (niet-grondgebonden bedekte teelt, m.u.v. walk- in tunnels)	Bladluis ¹⁰ Wittevlieg ¹¹	0,025% - 0,05% (25 - 50 g/100 l water)	230 g/ha	1	230 g/ha	-	-

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

⁶ Koolzaadglanskever (*Meligethes aeneus*)

⁷ Fluitekruidluis (*Dysaphis anthrisci*), sjalottenluis (*Myzus asalonicus*), Vouwgalluis (*Anuraphis fafarae*) en Gewone rozenluis (*Macrosiphum rosae*)

⁸ Groene perzikluis (*Myzus persicae*)

⁹ Aspergehaantje (*Crioceris asparagi*)

¹⁰ Boterbloemluis (*Aulacorthum solani*), Groene perzikluis (*Myzus persicae*), Katoenluis (*Aphis gossypii*) en Zwarte bonenluis (*Aphis fabae*).

¹¹ Kaswittevlieg (*Trialeurodes vaporariorum*) en Tabakswittevlieg (*Bemisia tabaci*).

Overige toepassingsvoorwaarden

In de teelt van aardappel het middel toepassen in 200-1000 liter water per ha.

In de teelt van appel het middel toepassen in maximaal 500 liter water per ha.

In de teelt van koolzaad het middel toepassen in 200-400 liter water per ha.

In de teelt van asperge het middel toepassen in 500-800 liter water per ha.

In veldtoepassingen met neerwaartse bespuiting uitsluitend toepassen met machinaal voortbewogen apparatuur.

In veldtoepassingen met opwaartse bespuiting uitsluitend toepassen met een tractor met een gesloten cabine.

Draag geschikte handschoenen bij werkzaamheden aan behandeld gewas.

Vul de tank voor de helft met water voordat het product toegevoegd wordt.

Toepassing in de teelt van asperge mag alleen na de oogst plaatsvinden.

Om niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/ insecten te beschermen, is toepassing in de teelt van aardappel uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 300 centimeter*, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 250 centimeter*, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 175 centimeter*.

*gemeten vanaf de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens.

Om in het water levende organismen en niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/ insecten te beschermen, is toepassing in de teelt van appel uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 450 centimeter, gemeten vanaf de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de insteek van de sloot of de perceelgrens, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5.

Om niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/ insecten te beschermen, is toepassing in de teelt van koolzaad uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT75 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 250 centimeter*, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 225 centimeter*, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 200 centimeter*, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 125 centimeter*.

*gemeten vanaf de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens.

Om niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/ insecten te beschermen, is toepassing in de teelt van bloembol- en bloemknolgewassen, en aardbei uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT75 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 325 centimeter*, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 275 centimeter*, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 250 centimeter*, of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 175 centimeter*.

*gemeten vanaf de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens

Om niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/ insecten te beschermen, is toepassing in de walk-in tunnel teelt van bloembol- en bloemknolgewassen, en aardbei uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van een techniek uit tenminste de klasse DRT75 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 325 centimeter, gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens.

In aardappel mag het middel pas toegepast worden vanaf het moment dat het gewas 50% grondbedekking heeft.

Om het grondwater te beschermen mag dit middel niet worden toegepast in grondwaterbeschermingsgebieden in onbedekte teelten en walk-in tunnels.

Om niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/insecten te beschermen, is toepassing in onbedekte teelten en walk-in tunnels niet toegestaan na 31 augustus.

Om de bijen te beschermen mag u dit product niet gebruiken in tankmix met fungiciden uit de groep ergosterol-biosyntheseblokkers (FRAC code 3 fungicide) op in bloei staande gewassen of op niet-bloeiende gewassen die actief bezocht worden door bijen

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: Als in het betreffende gewas nog geen ervaring is opgedaan met het middel, dient een proefbespuiting uitgevoerd te worden teneinde de verdraagzaamheid van het gewas te testen.

Let op: Niet toepassen in een jong gewas van augurk gedurende de periode van 1 november tot 1 april in verband met mogelijke nadelige gewasreacties

Resistentiemanagement

Let op: Dit middel bevat de werkzame stof acetamiprid. Acetamiprid behoort tot de neonicotinoïden. De IRAC code is 4A. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. Wissel het middel af met middelen met een ander werkingsmechanisme. Volg de aanbevelingen van de toelatingshouder op.