

17 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 2.0 Ctgb juni 2011) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering middel per toepassing	Maximale dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids- termijn in dagen
Aardappelen	kevers ¹	0,125 L/ha	0,125 L/ha	2	7	14
Aardbeien (bedekte substraatteelt)	rupsen ²	0,075 % (75 mL/100 L water)	0,75 L/ha	2	7	1
	bladluis ³ kevers ⁴ vliegen en muggen ⁵ trips ^{6,7}	0,1 % (100 mL/100 L water)				
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met eetbare schil (bedekte substraatteelt)	mineervlieg ⁹	0,04 % (40 mL/100 L water)	1,2 L/ha	4	7	1
	rupsen ^{2, 8} wittevlies ^{10,11} bladluis ¹²	0,075 % (75 mL/100 L water)				
	trips ^{6, 7}	0,1 % (100 mL/100 L water)				
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met niet- eetbare schil (bedekte substraatteelt)	mineervlieg ⁹	0,04 % (40 mL/100 L water)	1,2 L/ha	4	7	1
	rupsen ^{2, 8} wittevlies ^{10,11}	0,075 % (75 mL/100 L water)				

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering middel per toepassing	Maximale dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids- termijn in dagen
	bladluis ¹²					
	trips ^{6,7}	0,1 % (100 mL/100 L water)				
Aubergine (bedekte substraatteelt)	rupsen ¹³ mineervlieg ⁹	0,04 % (40 mL/100 L water)	1,2 L/ha	4	7	1
	rupsen ^{2,8} wittevlief ^{10,11} bladluis ¹²	0,075 % (75 mL/100 L water)				
	trips ^{6,7}	0,1 % (100 mL/100 L water)				
Tomaat (bedekte substraatteelt)	rupsen ¹³ mineervlieg ⁹	0,04 % (40 mL/100 L water)	1,2 L/ha	4	7	1
	rupsen ^{2,8} wittevlief ^{10,11} bladluis ¹²	0,075 % (75 mL/100 L water)				
	trips ^{6,7}	0,1 % (100 mL/100 L water)				
Sluitkoolachtigen (onbedekte teelt)	rupsen ^{14,15,16,17,18}	0,5 L/ha	0,5 L/ha <i>of</i>	1	-	7
	wittevlief ¹⁹	0,75 L/ha**	0,75 L/ha**	1		
Bloemkoolachtigen (onbedekte teelt)	rupsen ^{14,15,16,17,18}	0,5 L/ha	0,5 L/ha <i>of</i>	1	-	7
	wittevlief ¹⁹	0,75 L/ha**	0,75 L/ha**	1		
Wortelgewassen (onbedekte teelt)	vliegen en muggen ²⁰	0,75 L/ha	0,75 L/ha	1	-	14
Knolselderij (onbedekte teelt)	vliegen en muggen ²⁰	0,75 L/ha	0,75 L/ha	1	-	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.

** Het middel in combinatie met een uitvloeier op basis van plantaardige olie toepassen.

¹ Coloradokever (*Leptinotarsa decemlineata*)

² Florida-mot (*Spodoptera exigua*)

³ groene perzikluis (*Myzus persicae*)

⁴ aardbeibloesemkever (*Anthonomus rubi*)

⁵ Suzuki-fruitvlieg (*Drosophila suzukii*)

⁶ tabakstrips (*Thrips tabaci*)

⁷ Californische trips (*Frankliniella occidentalis*)

⁸ Turkse mot (*Chrysodeixis chalcites*)

⁹ Liriomyza-soorten (*Liriomyza* spp.)

¹⁰ tabakswittevlieg (*Bemisia tabaci*)

¹¹ kaswittevlieg (*Trialeurodes vaporariorum*)

¹² katoenluis (*Aphis gossypii*)

¹³ tomaatmineermot (*Tuta absoluta*)

¹⁴ kooluil (*Mamestra brassica*)

¹⁵ *Pieris*-soorten (*Pieris* spp.)

¹⁶ late koolmot (*Evergestis forficalis*)

¹⁷ koolbladroller (*Clepsis spectrana*)

¹⁸ koolmot (*Plutella xylostella*)

¹⁹ koolwittevlieg (*Aleyrodes proletella*)

²⁰ wortelvlieg (*Chamaepsila rosae*)

Het gebruik in de onbedekte teelt van witlof (pennenteelt), cichorei, aardbeien, koolrabi, koolraap, rode biet, knolselderij, schorseneer en bleekselderij 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	Maximale dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids- termijn in dagen
Witlof (pennenteelt) (onbedekte teelt)	vliegen en muggen ²¹	0,75 L/ha	1	-	7
Cichorei (onbedekte teelt)	vliegen en muggen ²¹	0,75 L/ha	1	-	14
Aardbei (onbedekte teelt)	kevers ⁴ vliegen en muggen ⁵	0,7 L/ha	1	-	1
	kevers ⁴	0,5 L/ha	1	-	1
Koolrabi (onbedekte teelt)	rupsen ^{14,15,16,17,18}	0,5 L/ha of	1	-	7
	wittevlieg ¹⁹	0,75 L/ha**	1		
Koolraap (onbedekte teelt)	rupsen ^{14,15}	0,5 L/ha	1	-	14
Rode biet (onbedekte teelt)	rupsen ^{14,15}	0,5 L/ha	1	-	14
Knolselderij (onbedekte teelt)	rupsen ^{14,15}	0,5 L/ha	1	-	14
Schorseneer (onbedekte teelt)	rupsen ^{14,15}	0,5 L/ha	1	-	14
Bleekselderij (onbedekte teelt)	vliegen en muggen ²⁰ trips ⁶	0,75 L/ha**	1	-	14

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

** Het middel in combinatie met een uitvloeier op basis van plantaardige olie toepassen.

⁴ aardbeibloesemkever (*Anthonomus rubi*)

⁵ Suzuki-fruitvlieg (*Drosophila suzukii*)

⁶ tabakstrips (*Thrips tabaci*)

¹⁴ kooluil (*Mamestra brassica*)

¹⁵ *Pieris*-soorten (*Pieris* spp.)

¹⁶ late koolmot (*Evergestis forficalis*)

- ¹⁷ koolbladroller (*Clepsis spectrana*)
¹⁸ koolmot (*Plutella xylostella*)
¹⁹ koolwittevlieg (*Aleyrodes proletella*)
²⁰ wortelvlieg (*Chamaepsila rosae*)
²¹ witlofmineervlieg (*Napomyza cichorii*)

Overige Toepassingsvoorwaarden

In de teelt van knolselderij het middel maximaal 1 keer per teeltcyclus toepassen.

In de teelt van aardappel het middel toepassen in 300-600 liter water per ha.

In de teelt van witlof, chichorei, aardbeien, wortelgewassen, knolselderij, koolraap, rode biet, schorseneer en bleekselderij het middel toepassen in 300-1000 liter water per ha.

In de teelt van sluitkoolachtigen, bloemkoolachtigen en koolrabi het middel toepassen in 300-800 liter water per ha.

Om residuen in voedings- of voedergewassen ten gevolge van ophoping van persistente bodemmetabolieten te voorkomen, is het gebruik van dit product beperkt. Gebruik dit middel volgens het gebruiksvoorschrift. Dit product, of andere producten die cyantraniliprole bevatten, mogen gedurende hetzelfde jaar niet nogmaals op hetzelfde perceel worden toegepast.

Om het grondwater te beschermen mag dit middel in de onbedekte teelt niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden

Om het grondwater te beschermen is toepassing van dit middel in de teelt van aardappel uitsluitend toegestaan vanaf de vorming van de zijscheuten (BBCH 20).

Om het grondwater te beschermen is toepassing van dit middel in de onbedekte teelt van aardbei uitsluitend toegestaan nadat de eerste uitlopers zichtbaar zijn (BBCH 40).

Om het grondwater te beschermen is toepassing van dit middel in de onbedekte teelt van sluitkoolachtigen uitsluitend toegestaan nadat de eerste koolvorming zichtbaar is (BBCH 40).

Om het grondwater te beschermen is toepassing van dit middel in de onbedekte teelt van bloemkoolachtigen uitsluitend toegestaan nadat de eerste bloemkoolvorming zichtbaar is (BBCH 40).

Om het grondwater te beschermen is toepassing van dit middel uitsluitend toegestaan vanaf het begin van wortelvorming (BBCH 40) in de onbedekte teelt van:

- wortelgewassen
- bleekselderij
- koolraap
- rode biet
- knolselderij
- schorseneer
- koolrabi
- witlof (pennenteelt)
- chicorei

Om het grondwater te beschermen mag dit middel bij toepassing met een dosering groter dan 0,5 L/ha tot maximaal 0,7 L/ha in de onbedekte teelt van aardbei, niet worden gebruikt in de periode van 1 september tot 1 maart.

Om het grondwater te beschermen mag dit middel in de onbedekte teelt van aardbei, op zijn vroegst in het 3e kalenderjaar na de laatste toepassing op hetzelfde perceel worden toegepast, waarbij in de tussenliggende periode ook geen andere middelen op basis van cyantraniliprole mogen worden toegepast.

Om het grondwater te beschermen mag dit middel bij toepassing met een dosering tot en met 0,5 L/ha in de onbedekte teelt van koolrabi, bloemkool- en sluitkoolachtigen, op zijn vroegst in het 2e kalenderjaar na de laatste toepassing op hetzelfde perceel worden toegepast, waarbij in de tussenliggende periode ook geen andere middelen op basis van cyantraniliprole mogen worden toegepast

Om het grondwater te beschermen mag dit middel bij toepassing met een dosering groter dan 0,5 L/ha tot maximaal 0,75 L/ha in de onbedekte teelt van koolrabi, bloemkool- en sluitkoolachtigen, op zijn vroegst in het 3e kalenderjaar na de laatste toepassing op hetzelfde perceel worden toegepast, waarbij in de tussenliggende periode ook geen andere middelen op basis van cyantraniliprole mogen worden toegepast

Om het grondwater te beschermen mag dit middel bij toepassing met een dosering groter dan 0,5 L/ha tot maximaal 0,75 L/ha in de onbedekte teelt van wortelgewassen, knol- en bleekselderij, op zijn vroegst in het 2e kalenderjaar na de laatste toepassing op hetzelfde perceel worden toegepast, waarbij in de tussenliggende periode ook geen andere middelen op basis van cyantraniliprole mogen worden toegepast

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

- 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 in het water levende organismen en niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen / insecten te beschermen is toepassing van het middel in de teelt van witlof (pennenteelt), cichorei, aardbei, sluitkoolachtigen, bloemkoolachtigen, koolrabi, wortelgewassen, koolraap, rode biet, knolselderij, schorseneer en bleekselderij uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 175 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 275 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens).

Gevaarlijk voor bijen. Om de bijen en andere bestuivende insecten te beschermen mag u dit middel op in bloei staande gewassen of op niet-bloeiende gewassen wanneer deze actief bezocht worden door bijen alleen toepassen tussen zonsondergang en zonsopkomst. Gebruik is wel toegestaan op bloeiende planten in de kas mits er geen bijen in de kas actief naar voedsel zoeken. Voorkom dat bijen en andere bestuivende insecten de kas binnenkomen, bijvoorbeeld door alle openingen met insectengaas af te sluiten.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor bestuivers in kasteelten. Raadpleeg deskundigen (uw leverancier van bestuivers, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van bestuivers en over de in acht te nemen wachttijden.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor van nature voorkomende of uitgezette natuurlijke vijanden. Vermijd onnodige blootstelling. Indien u natuurlijke vijanden heeft uitgezet: raadpleeg deskundigen (uw leverancier van natuurlijke vijanden, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel.

Resistentiemanagement:

Let op: Dit middel bevat de werkzame stof cyantraniliprole. Cyantraniliprole behoort tot de ryanodine receptor modulators. De IRAC code is 28. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. Het resistentierisico is hoog. Om resistentieontwikkeling te voorkomen, het middel afwisselen met middelen op basis van een andere actieve stof. Volg de aanbevelingen van de toelatingshouder op.