

Minecto One, WG en aanbevelingen 16589 N

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 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Pitvruchten (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,2,3,4}	0,015% (15 gram per 100 liter water)	0,19 kg/ha	1 per 3 jaar	-	7
Erwt zonder peul (onbedekte teelt)	Rupsen ^{5,6}	0,19 kg/ha	0,19 kg/ha	1 per jaar	-	3
Wortelen (onbedekte teelt)	Vliegen en muggen ⁷	0,19 kg/ha	0,19 kg/ha	1 per 3 jaar	-	7

* 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 fruitmot (*Cydia pomonella*)

² Oosterse fruitmot (*Cydia molesta*)

³ bladrollers (*Archips* spp., *Argyrotaenia* spp., *Adoxophyes* spp., *Pandemis* spp., *Cheimatobia* spp., *Spilonota* spp.)

⁴ mineervlieg (*Leucoptera scitella*, *Lithocolletis blancardella*, *Phyllonoricter* spp.)

⁵ mimosa-rups (*Heliothis armigera*)

⁶ erwtenbladroller (*Cydia nigricana*)

⁷ wortelvlieg (*Psila rosae*)

Het gebruik in de teelt van pruim 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	Veiligheidstermijn in dagen
Pruim (onbedekte teelt)	Rupsen ⁸ Fruitvlieg ⁹	0,015% (15 gram per 100 liter water)	0,19 kg/ha	1 per 3 jaar	7

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

⁸ pruimenmot (*Cydia funebrana*)

⁹ fruitvlieg (*Drosophila suzukii*)

Overige toepassingsvoorwaarden

De spuitvloeistof niet lang in de spuit achterlaten tijd (max. 2 uur).

De toepassing in pitvruchten en pruim is uitsluitend toegestaan na de bloei (vanaf BBCH 71).

In de teelt van erwten het middel vanaf de bloei (BBCH 60) toepassen.

Om residuen in voedings- of voedergewassen ten gevolge van ophoping van persistente bodemmetabolieten te voorkomen, is het gebruik van dit product of andere producten die cyantraniliprole bevatten beperkt tot 1 toepassing per jaar 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 van erwt zonder peul, wortelen, pitvruchten en pruim niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden.

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

Om in het water levende organismen, bijen en overige niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/insecten te beschermen, is toepassing in de teelt van pitvruchten en pruim uitsluitend toegestaan vanaf 1 mei tot eind juli en indien op percelen die grenzen aan oppervlaktewater op het hele perceel gebruik wordt gemaakt van een techniek uit tenminste de klasse DRT97.5.

Om bijen en overige niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/insecten te beschermen, is toepassing in de teelt van pitvruchten en pruim uitsluitend toegestaan vanaf 1 mei tot eind juli en indien op percelen die niet grenzen aan oppervlaktewater op het hele perceel gebruik wordt gemaakt van een van de volgende maatregelen:

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

Om in het water levende organismen, bijen en overige niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/ insecten te beschermen, is toepassing in de onbedekte teelt van erwten (zonder peul) en wortelen, uitsluitend toegestaan tot eind juli én indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 200 cm (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 dit product niet in de buurt van in bloei staand onkruid.

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: Het effect van een toepassing met het middel op de smaak van pitvruchten en erwten is onvoldoende getoetst.

Resistentiemanagement

Let op: Dit middel bevat de werkzame stof cyantraniliprole. Cyantraniliprole behoort tot de diamiden. De IRAC code is 28. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. Volg de aanbevelingen van de toelatingshouder op.

Aanbevelingen

Maatregelen ter voorkoming van oppervlaktewaterverontreiniging

“Gewasbeschermingsmiddelen horen niet thuis in water”

Om waterleven te beschermen en omdat oppervlaktewater voor drinkwaterbereiding gebruikt kan worden is het van groot belang emissie naar het oppervlaktewater te voorkomen. Syngenta raadt daarom aan de volgende maatregelen te nemen:

- Respecteer de verplichte maatregelen in het Wettelijk Gebruiksvoorschrift (WG) zoals de voorgeschreven driftreducerende maatregelen en teeltvrije zones. Raadpleeg de “Toolbox Emissiebeperking” op www.toolboxwater.nl of www.activiteitenbesluitagrarisch.nl voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.
- Smitapparaat gebruikt in onbedekte teelten dient overdekt gestald te worden en gereinigd op een was- en spoelplaats met (vloestofdichte) opvangmogelijkheid. Verwerk was- en spoelwater en eventuele restvloestoffen, die niet over het laatst bespoten perceel kunnen worden uitgereden, in een Heliosec® (of gelijkwaardig alternatief) om onnodige milieubelasting te voorkomen.