

16 maart 2018

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als insectenbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik 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	Maximaal aantal kg middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Aardappelen	gewasbehandeling	bladluis ¹ kevers ²	0,08 kg/ha	0,08 kg/ha	4 per teeltcyclus	0,42 kg/ha per teeltcyclus	7	7
	veurbehandeling	bladluis ¹	0,1 kg/ha	0,1 kg/ha	1 per teeltcyclus		-	-
Bloembol- en bloemknolgewassen (bedekte teelt)	gewasbehandeling	bladluis ³	0,01% (10 gram per 100 liter water)	0,1 kg/ha	3 per 12 maanden	0,3 kg/ha per 12 maanden	7	-
Bloemisterijgewassen (bedekte teelt)	gewasbehandeling	bladluis ³	0,01% (10 gram per 100 liter water)	0,12 kg/ha	3 per 12 maanden	0,8 kg/ha per 12 maanden	7	-
		wittevlieg ⁴	0,04% (10 gram per 100 liter water)	0,4 kg/ha	2 per 12 maanden			
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	gewasbehandeling	bladluis ³	0,1 kg/ha	0,1 kg/ha	3 per 12 maanden	0,3 kg/ha per 12 maanden	7	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal kg middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt)	gewasbehandeling	bladluis ³	0,01% (10 gram per 100 liter water)	0,1 kg/ha	3 per 12 maanden	0,8 kg/ha per 12 maanden	7	-
		wittevlieg ⁴	0,04% (10 gram per 100 liter water)	0,4 kg/ha	2 per 12 maanden			
Boomkwekerijgewassen (onbedekte teelt)	gewasbehandeling	bladluis ³	0,1 kg/ha	0,1 kg/ha	3 per 12 maanden	0,3 kg/ha per 12 maanden	7	-
Vaste plantenteelt (bedekte teelt)	gewasbehandeling	bladluis ³	0,01% (10 gram per 100 liter water)	0,1 kg/ha	3 per 12 maanden	0,8 kg/ha per 12 maanden	7	-
		wittevlieg ⁴	0,04% (10 gram per 100 liter water)	0,4 kg/ha	2 per 12 maanden			
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	gewasbehandeling	bladluis ³	0,1 kg/ha	0,1 kg/ha	3 per 12 maanden	0,3 kg/ha per 12 maanden	7	-

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

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

² Coloradokever (*Leptinotarsa decemlineata*).

³ Groene perzikluis (*Myzus persicae*), Boterbloemluis (*Aulacorthum solani*), Katoenluis (*Aphis gossypii*), Aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*)

⁴ Kaswittevlieg (*Trialeurodes vaporariorum*)

Overige toepassingsvoorwaarden

De toepassing in aardappelen is uitsluitend toegestaan na de bloei.

De toepassing in de onbedekte teelt van bloemisterijgewassen, boomkwekerijgewassen en vaste planten is uitsluitend toegestaan na de bloei of op gewassen die op het veld niet tot bloei komen

Om bijen te beschermen is toepassing van het middel uitsluitend toegestaan indien gebruik wordt gemaakt van één van de onderstaande driftreducerende maatregelen:

In aardappels (gewasbehandeling):

- spuitboomverlaging (30 cm boven de top van het gewas) in combinatie met driftarme spuitdoppen (dopafstand 25 cm) en een kantdop; of
- conventionele spuitmachine met een driftarme spuitdop en een kantdop in combinatie met luchtondersteuning.

In bloemisterijgewassen, boomkwekerijgewassen en vaste planten (tegen luis), neerwaartse bespuiting:

- spuitboomverlaging (30 cm boven de top van het gewas) in combinatie met driftarme spuitdoppen (dopafstand 25 cm) en een kantdop; of
- conventionele spuitmachine met een driftarme spuitdop en een kantdop in combinatie met luchtondersteuning.

In boomkwekerijgewassen (laanbomen) (tegen luis), opwaartse bespuiting:

Het middel in de onbedekte teelt van hoge boomkwekerijgewassen niet toepassen in de buitenste 5 meter van het gewas; daarnaast dienen op een strook van 5 meter vanaf het midden van de laatste bomenrij geen bloeiende planten aanwezig te zijn.

Dit middel is gevaarlijk voor bijen en hommels. 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 is wel toegestaan op bloeiende planten in de kas mits er geen bijen of hommels in de kas actief naar voedsel zoeken. Gebruik dit product niet wanneer bloeiende onkruiden aanwezig zijn. Verwijder onkruid voordat het bloeit. Voorkom dat bijen en andere bestuivende insecten de kas binnenkomen door bijvoorbeeld alle openingen met insectengaas af te sluiten.

In verband met het risico voor bijen mogen binnen 3,5 maand na toepassing van dit middel geen voor bijen aantrekkelijke gewassen worden gezaaid of geplant.

Dit middel is schadelijk voor niet-doelwit arthropoden. Vermijd onnodige blootstelling.

Om het grondwater te beschermen is toepassen van dit middel in bedekte grondgebonden teelten in grondwaterbeschermingsgebieden niet toegestaan.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof thiamethoxam. Thiamethoxam behoort tot de neonicotinoïden. De IRAC code is 4, subgroep A. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van het resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen op te volgen.