

Actara, WG en aanbevelingen, 12679 N W.8

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als insectenbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgb juli 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 12 maanden	Maximaal aantal kg middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Bolbloemen en knolbloemen (snijbloemen en kamerplanten **) (bedekte teelt)	gewasbehandeling	Bladluis ¹	0,01% (10 gram per 100 liter water)	0,1 kg/ha	3	0,3 kg/ha	7	-
Kamerplanten** (potplanten) (bedekte teelt)	gewasbehandeling	Bladluis ¹	0,01% (10 gram per 100 liter water)	0,12 kg/ha	3	0,8 kg/ha	7	-
		Wittevlieg ²	0,04% (40 gram per 100 liter water)	0,4 kg/ha	2			
Snijbloemen (bedekte teelt)	gewasbehandeling	Bladluis ¹	0,01% (10 gram per 100 liter water)	0,12 kg/ha	3	0,8 kg/ha	7	-
		Wittevlieg ²	0,04% (40 gram per 100 liter water)	0,4 kg/ha	2			

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal kg middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Snijgroen (bedekte teelt)	gewasbehandeling	Bladluis ¹	0,01% (10 gram per 100 liter water)	0,12 kg/ha	3	0,8 kg/ha	7	-
		Wittevlieg ²	0,04% (40 gram per 100 liter water)	0,4 kg/ha	2			

* 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.

** Kamerplanten; potplanten die bestemd zijn om hun hele verdere levenscyclus binnen te blijven

¹ Groene perzikluis (*Myzus persicae*), Boterbloemluis (*Aulacorthum solani*), Katoenluis (*Aphis gossypii*), Aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*)

² Kaswittevlieg (*Trialeurodes vaporariorum*)

Overige toepassingsvoorwaarden

Om bijen en andere bestuivers te beschermen is het niet toegestaan om planten die behandeld zijn met het middel, of delen daarvan, buiten uit te planten of op andere wijze buiten te telen. Geoogste snijbloemen en kamerplanten mogen wel buiten de kas worden vervoerd en verhandeld.

Gevaarlijk voor bijen. 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. Gebruik is wel toegestaan op bloeiende planten in de kas mits er geen bijen of hommels 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 natuurlijke vijanden. Raadpleeg deskundigen (uw leverancier van natuurlijke vijanden, de producent van dit middel, uw adviseur) van natuurlijke vijanden over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

Om het grondwater te beschermen is toepassen van Actara 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.

Aanbevelingen

Het sierteelt assortiment is zeer breed en voortdurend aan verandering onderhevig. Bij de ontwikkeling van een middel kan het slechts in een beperkt aantal gewassen/rassen worden getest. Indien nog geen ervaring is opgedaan in een specifiek gewas of ras, wordt aangeraden om eerst op kleine schaal een proefbespuiting uit te voeren om de verdraagzaamheid te testen. Blijf het gewas gedurende tenminste 10 dagen nauwlettend volgen op mogelijke ongewenste gewasreacties. Wees voorzichtig met het mengen met andere gewasbeschermingsmiddelen, bladmeststoffen, uitvloeiers of hechters indien daarmee nog geen ervaring is opgedaan. In dat geval wordt aangeraden de betreffende middelencombinatie eerst op kleine schaal te testen op gewasveiligheid.

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.
- In bedekte teelten is het ten eerste af te raden om (filter) spoelwater, drainwater (substraatteelt) en drainagewater (grondgebonden teelt) ongezuiverd op het oppervlaktewater te lozen. Deze waterstromen dienen vóór lozing door een zuiveringsvoorziening geleid te worden, waarbij ten minste 95% van de aanwezige werkzame stof verwijderd wordt. De zuiveringsvoorziening dient regelmatig onderhouden en tenminste éénmaal per jaar op goede werking gecontroleerd te worden door een deskundige.

Algemeen

Het verdient aanbeveling door middel van een proefbespuiting vast te stellen of het gewas of variëteit het middel verdraagt, vooral bij gewassen met open bloemen.