

WOPRO Abamectin EC, 16619 N

d.d. besluit 1 november 2023

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als insecten- en mijtenbestrijdingsmiddel in de volgende toepassingsgebieden (Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden

Toepassingsgebied	Type behandeling	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal behandeling en per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen of uiterst gewasstadium waarin toegepast mag worden
Aardbei (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Trips ⁵	0,5 l/ha	0,5 l/ha	3	1,5 l/ha	7	3
Sla (<i>Lactuca</i> spp.) (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Mineervlieg ⁶	0,5 l/ha	0,5 l/ha	4	2 l/ha	7	14
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae met eetbare schil (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Mineervlieg ⁶ Trips ⁵	0,05 % (50 ml/100 l water)	0,75 l/ha	3	2,25 l/ha	7	3 dagen van maart t/m oktober
								BBCH 29 (vóór ontwikkeling van de bloeiwijze) van november t/m februari
Vruchtgroenten van	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴	0,05 % (50	0,5 l/ha	4	2 l/ha	7	3 dagen van

Cucurbitaceae met niet-eetbare schil (bedekte teelt)		Mineervlieg ⁶ Trips ⁵	ml/100 l water)					maart t/m oktober
								BBCH 29 (vóór ontwikkeling van de bloeiwijze) van november t/m februari
Aubergine (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Mineervlieg ⁶ Trips ⁵	0,05 % (50 ml/100 l water)	0,75 l/ha	3	2,25 l/ha	7	3
Tomaat (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Mineervlieg ⁶ Trips ⁵	0,05 % (50 ml/100 l water)	0,75 l/ha	3	2,25 l/ha	7	3
Paprika (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Mineervlieg ⁶ Trips ⁵	0,05 % (50 ml/100 l water)	0,75 l/ha	3	2,25 l/ha	7	3 dagen van maart t/m oktober
								BBCH 29 (vóór ontwikkeling van de bloeiwijze) van november t/m februari
Radijsachtigen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Mineervlieg ⁶	0,5 l/ha	0,5 l/ha	2	1 l/ha	7	14
Aromatische kruidgewassen m.u.v.	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Mineervlieg ⁶	0,5 l/ha	0,5 l/ha	4	2 l/ha	7	14

selderij, peterselie en kervel (bedekte teelt)		Trips ⁵						
Bloembol- en bloemknolgewassen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Trips ^{5,7}	0,5 l/ha	0,5 l/ha	8	4 l/ha	7	-
Tulp	Dompelbehandeling vóór opslag	Mijten ⁹	0,1% (100 ml/100 l water)	0,1% (100 ml/100 l water)	1	-	-	-
Bloemisterijgewassen m.u.v. roos (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Mineervlieg ⁶ Trips ⁵	0,05 % (50 ml/100 l water)	0,5 l/ha	8	4 l/ha	7	-
Roos (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴	0,05 % (50 ml/100 l water)	0,75 l/ha	3	3 l/ha	7	-
		Mineervlieg ⁶ Trips ⁵		0,6 l/ha	5			
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Roest- en galmijt ⁸ Mineervlieg ⁶ Trips ⁵	0,05 % (50 ml/100 l water)	0,5 l/ha	8	4 l/ha	7	-
Vaste plantenteelt (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Roest- en galmijt ⁸ Mineervlieg ⁶ Trips ⁵	0,05 % (50 ml/100 l water)	0,5 l/ha	8	4 l/ha	7	-

¹ fruitspintmijt, (*Panonychus ulmi*), bonenspintmijt (*Tetranychus urticae*)

² pruimenroestmijt (*Aculus fockeui*)

³ rondknopmijt (*Cecidophyopsis ribis*)

⁴ bonenspintmijt (*Tetranychus urticae*)

⁵ californische trips (*Frankliniella occidentalis*), tabakstrips (*Thrips tabaci*)

⁶ nerfmineervlieg (*Liriomyza huidobriensis*), floridamineervlieg (*Liriomyza trifolii*), tomatenmineervlieg (*Liriomyza bryoniae*), chrysantenmineervlieg (*Chromatomyia syngenesiae*)

⁷ gladiolentrips (*Thaneothrips simplex*)

⁸ roest- en galmijt (*Eriophyidae*)

⁹ tulpengalmijt (*Aceria tulipae*)

Het gebruik in toepassingsgebieden die in de onderstaande tabel genoemd worden 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	Type behandeling	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal behandelingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen of uiterste gewasstadium waarop toegepast mag worden
Kers (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ¹	0,075 % (75 ml/100 l water)	1,1 l/ha	2	10	28
Pruim (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ¹ Roestmijt ²	0,075 % (75 ml/100 l water)	1,1 l/ha	2	10	28
Aalbes (rood, wit) (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ¹	0,5 l/ha	0,5 l/ha	2	10	28
Aalbes (zwart) (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ¹ Rondknopmijt ³	0,5 l/ha	0,5 l/ha	2	10	28
Kruisbes (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ¹	0,5 l/ha	0,5 l/ha	2	10	28
Braam- en framboosachtigen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ¹ Galmijt ¹⁰	0,5 l/ha	0,5 l/ha	2	14	3
Veldsla (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Mineervlieg ⁶	0,5 l/ha	0,5 l/ha	2	7	14
Boon met peul (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Trips ⁵	0,05 % (50 ml/100 l)	0,75 l/ha	2	7	7 dagen van maart t/m oktober

Toepassingsgebied	Type behandeling	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal behandelingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen of uiterste gewasstadium waarop toegepast mag worden
			water)				BBCH 29 (vóór ontwikkeling van de bloeiwijze) van november t/m februari
Chinese kool (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Mineervlieg ⁶	0,5 l/ha	0,5 l/ha	3	7	21
Veredelingsteelt en basiszaadproductie van akkerbouw, groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Spintmijt ⁴ Mineervlieg ⁶ Trips ⁵	0,05 % (50 ml/100 l water)	0,5 l/ha	8	7	-

¹ fruitspintmijt, (*Panonychus ulmi*), bonenspintmijt (*Tetranychus urticae*)

² pruimenroestmijt (*Aculus fockeui*)

³ rondknopmijt (*Cecidophyopsis ribis*)

⁴ bonenspintmijt (*Tetranychus urticae*)

⁵ californische trips (*Frankliniella occidentalis*), tabakstrips (*Thrips tabaci*)

⁶ nerfmineervlieg (*Liriomyza huidobriensis*), floridamineervlieg (*Liriomyza trifolii*), tomatenmineervlieg (*Liriomyza bryoniae*), chrysantenmineervlieg (*Chromatomyia syngenesiae*)

⁷ gladiolentrips (*Thaneothrips simplex*)

⁸ roest- en galmijt (Eriophyidae)

¹⁰ bramengalmijt (*Acalitis essigi*)

Toepassingsvoorwaarden

Voor gewasbeschermingsmiddelen op basis van abamectine geldt in bedekte teelten een totale dosering van maximaal 0.072 kg actieve stof per hectare per 12 maanden.

Het middel niet toepassen in walk-in tunnels.

In de bedekte teelt van aardbei, sla en veldsla het middel uitsluitend toepassen van maart tot en met oktober.

Gevaarlijk voor 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.

Voorkom dat bijen en andere bestuivende insecten de kas binnenkomen door alle openingen met insectengaas af te sluiten.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor bestuivers in kasteelten en voor natuurlijke vijanden. Raadpleeg uw leverancier van bestuivers en natuurlijke vijanden over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van bestuivers en over de in acht te nemen wachttijden en over het gebruik in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

Het middel is getest op een groot sortiment van snijbloemen, bladplanten, bloeiende potplanten, plantmateriaal van diverse bladgroenten, vruchtgroenten en andere groentegewassen. Het verdient aanbeveling bij gebruik eerst door een proefbespuiting vast te stellen of de in aanmerking komende variëteiten het middel goed verdragen. Op enkele anjervariëteiten, varensorten en *Leucanthemum spp.* zijn fytotoxische reacties waargenomen. Het gebruik op anjers, varens en *Leucanthemum spp.* wordt daarom ontraden.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof abamectine. Abamectine behoort tot de avermectinen. De IRAC code is 6. 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.