

HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN
BIJLAGE III WG van het middel Plenum 50 WG
W.4
Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten 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	Veiligheids termijn in dagen
Poot aardappel	gewasbehandeling	Bladluis ¹	0,3 kg/ha	0,3 kg/ha	2 per teeltcyclus	0,6 kg/ha per teeltcyclus	7	7
Consumptie aardappel	gewasbehandeling	Bladluis ²	0,3 kg/ha	0,3 kg/ha	2 per teeltcyclus	0,6 kg/ha per teeltcyclus	7	7
Zetmeel aardappel	gewasbehandeling	Bladluis ²	0,3 kg/ha	0,3 kg/ha	2 per teeltcyclus	0,6 kg/ha per teeltcyclus	7	7
Sla (<i>Lactuca</i> spp.)	gewasbehandeling	Bladluis ³	0,4 kg/ha	0,4 kg/ha	3 per 12 maanden	1,2 kg/ha per 12 maanden	7	14
Andijvie (onbedekte teelt)	gewasbehandeling	Bladluis ³	0,4 kg/ha	0,4 kg/ha	3 per 12 maanden	1,2 kg/ha per 12 maanden	7	14
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met eetbare schil (bedekte teelt)	gewasbehandeling	Bladluis ⁴	0,02% (20 gram per 100 liter water)	0,24 kg/ha	2	2,7 kg/ha	7	1
		Wittevlieg ⁵	0,06% (60 gram per 100 liter water)	0,9 kg/ha	3 per 12 maanden			

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	Veiligheids termijn in dagen
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met niet-eetbare schil (bedekte teelt)	gewasbehandeling	Bladluis ⁴	0,02% (20 gram per 100 liter water)	0,24 kg/ha	2 per 12 maanden	2,7 kg/ha per 12 maanden	7	1
		Wittevlieg ⁵	0,06% (60 gram per 100 liter water)	0,9 kg/ha	3 per 12 maanden			
Vruchtgroenten van <i>Solanaceae</i> (bedekte teelt) (met uitzondering van tomatilo)	gewasbehandeling	Bladluis ⁴	0,02% (20 gram per 100 liter water)	0,24 kg/ha	2 per 12 maanden	2,7 kg/ha per 12 maanden	7	1
		Wittevlieg ⁵	0,06% (60 gram per 100 liter water)	0,9 kg/ha	3 per 12 maanden			
	druppelbehandeling	Bladluis ⁴	10 gram per 1000 planten	0,24 kg/ha	1 per 12 maanden			
		Wittevlieg ⁵	15 gram per 1000 planten	0,36 kg/ha	1 per 12 maanden			
Sluitkool	gewasbehandeling	Bladluis ⁶	0,4 kg/ha	0,4 kg/ha	3 per 12 maanden	1,2 kg/ha per 12 maanden	7	14
Bloemkoolachtigen	gewasbehandeling	Bladluis ⁶	0,4 kg/ha	0,4 kg/ha	3 per 12 maanden	1,2 kg/ha per 12 maanden	7	14
Aromatische kruidgewassen (met uitzondering van eetbare bloemen)	gewasbehandeling	Bladluis ³	0,4 kg/ha	0,4 kg/ha	3 per 12 maanden	1,2 kg/ha per 12 maanden	7	14

* 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 Vuilboomluis (*Aphis frangulae*)

² Groene perzikluis (*Myzus persicae*), Rode luis (*Myzus nicotianae*), Katoenluis (*Aphis gossypii*), Aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*), Wegedoornluis (*Aphis nasturtii*), Vuilboomluis (*Aphis frangulae*).

³ Groene perzikluis (*Myzus persicae*), Aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*), Boterbloemluis (*Aulacorthum solani*), Groene slaluis (*Nasonovia ribisnigri*)

⁴ Katoenluis (*Aphis gossypii*), Groene perzikluis (*Myzus persicae*), rode luis (*Myzus nicotianae*), Aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*).

⁵ Kaswittevlug (*Trialeurodes vaporariorum*)

⁶ Groene perzikluis (*Myzus persicae*), Aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*), Melige koolluis (*Brevicoryne brassicae*)

Overige Toepassingsvoorwaarden

Dit middel is gevaarlijk voor bijen en hommels. Niet toegestaan is toepassing op in bloei staande gewassen of in niet-bloeiende planten wanneer deze actief bezocht worden door bijen en hommels. Gebruik is wel toegestaan op in bloei staande gewassen onder glas, mits er geen bijen en hommels in de kas aanwezig zijn. Bijen en hommelmasten sluiten, afdekken of verwijderen tijdens toepassing. Bijenvolken (her)introduceren 2-3 dagen na toepassing van Plenum 50 WG.

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

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof pymetrozine. De IRAC code is 9, subgroep B. 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.