

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als schimmelbestrijdingsmiddel 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	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
Aardappel	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g/ ha	1 per teeltcyclus	250 g/ teeltcyclus	-
Kleinfruit m.u.v. druif (onbedekte teelt)	Dompelbehandeling van wortels	Wortelrot ¹ Phytophthora ⁵	1 g/L water	1 per teeltcyclus	-	-
	Bespuiting of aangieten (trays, multipots), voor het verplanten		0,5 g/m ²	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	-
	Druppelbehandeling of aangieten		0,5 kg/ha	12 per 12 maanden	6 kg/ha per teeltcyclus	30
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae eetbare schil (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	-
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		-
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat 65-200 g/1000 planten	6 per teeltcyclus	12 kg/teeltcyclus	30

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	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
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae niet- eetbare schil (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	-
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		-
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat 65-200 g/1000 planten	6 per teeltcyclus	12 kg/teeltcyclus	30
Vruchtgroenten van solanaceae	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	-
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		-
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat 10-200 g/1000 planten	4 per teeltcyclus	8 kg per teeltcyclus	30
Bloemisterijgewassen (bedekte teelt)	Inmengen in het substraat	Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	-
	Bespuiting (zaadtrays and multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		-
	Dompel behandeling van bewortelde stek		Lange dip: 0,01 g/L dompelvloeistof (enkele uren of 's nachts) of	1 per teeltcyclus		-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	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
			Korte dip: 0,1-1 g/L dompelvloeistof			
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat	6 per teeltcyclus	19,8 kg/ha per 12 maanden	60

* 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.

¹Wortelrot (*Pythium* spp.)

²Fusarium (*Fusarium* spp.)

⁴Rhizoctonia (*Rhizoctonia solani*)

⁵Phytophthora (*Phytophthora* spp.)

Het gebruik in de toepassingsgebieden die in 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. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
Kleinfruit m.u.v. aardbei (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Bespuiting (trays, multipots)		10 g/m ³ substraat of	1 per teeltcyclus		

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aanneemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
			0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)			
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat, eventueel gefractioneerd 2 x 5 g/m ³ (substraatteelt) of 2 x 2,5 kg/ha (vollegrond)	1 per teeltcyclus (eventueel gefractioneerd in 2 per teeltcyclus)		7
Aardbei (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Besputting (trays, multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat, eventueel gefractioneerd 2 x 5 g/m ³	1 per teeltcyclus (eventueel gefractioneerd in 2 per teeltcyclus)		7
Bladgroenten (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Besputting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of	1 per teeltcyclus		

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
			0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)			
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat, eventueel gefractioneerd 2 x 5 g/m ³ (substraatteelt) of 2 x 2,5 kg/ha (vollegrond)	1 per teeltcyclus (eventueel gefractioneerd in 2 per teeltcyclus)		7
Bonen met peul (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat, eventueel gefractioneerd 2 x 5 g/m ³ (substraatteelt) of 2 x 2,5 kg/ha (vollegrond)	1 per teeltcyclus (eventueel gefractioneerd in 2 per teeltcyclus)	5 kg/ha per teeltcyclus	7
Bonen zonder peul	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
(bedekte teelt)	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat, eventueel gefractioneerd 2 x 5 g/m ³ (substraatteelt) of 2 x 2,5 kg/ha (vollegrond)	1 per teeltcyclus (eventueel gefractioneerd in 2 per teeltcyclus)	5 kg/ha per teeltcyclus	7
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae eetbare schil (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Fusarium ²	10 g/m ³	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat 65-200 g/1000 planten	6 per teeltcyclus	12 kg per teeltcyclus	30
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae eetbare schil (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Didymella ³	1,2 kg/ha	6 per teeltcyclus	7,2 kg/ha per teeltcyclus	7
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae niet-eetbare schil (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Didymella ³	1,2 kg/ha	6 per teeltcyclus	7,2 kg/ha per teeltcyclus	7
Koolgewassen (bedekte opkweek)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat, eventueel gefractioneerd 2 x 5 g/m ³	1 per teeltcyclus (eventueel gefractioneerd in 2 per teeltcyclus)		7
Radijsachtigen (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
Voederbiet	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g / ha	1 per teeltcyclus	250 g / ha per teeltcyclus	-
Sla; <i>Lactuca</i> spp (onbedekte teelt)	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g / ha	1 per 12 maanden	250 g / ha per teeltcyclus	-
Radijs (onbedekte teelt)	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g / ha	1 per 12 maanden	250 g / ha per teeltcyclus	-
Rammenas (onbedekte teelt)	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g / ha	1 per 12 maanden	250 g / ha per teeltcyclus	-
Wortelpeterselie (onbedekte teelt)	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g / ha	1 per 12 maanden	250 g / ha per teeltcyclus	-
Pastinaak (onbedekte teelt)	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g / ha	1 per 12 maanden	250 g / ha per teeltcyclus	-
Knolraap (onbedekte teelt)	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g / ha	1 per 12 maanden	250 g / ha per teeltcyclus	-
Koolraap (onbedekte teelt)	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g / ha	1 per 12 maanden	250 g / ha per teeltcyclus	-
Schorseneer (onbedekte teelt)	Veurbehandeling	Rhizoctonia ⁴	250 g / ha	1 per 12 maanden	250 g / ha per teeltcyclus	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
Stengelgroenten (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat, (eventueel gefractioneerd 2 x 5 g/m ³)	1 per teeltcyclus (eventueel gefractioneerd in 2 per teeltcyclus)	5 kg/ha per teeltcyclus	7
Kruidenteelt vers of gedroogd (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat, eventueel gefractioneerd 2 x 5 g/m ³	1 per teeltcyclus (eventueel gefractioneerd in 2 per teeltcyclus)		7
Bloembol- en bloemknolgewassen (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium		10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Dompelbehandeling van knol of bol		Lange dip: 0,01 g/L dompelvloeistof	1 per teeltcyclus		

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
			(enkele uren of 's nachts) of Korte dip: 0,1-1 g/L dompelvloeistof			
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat	6 per teeltcyclus	19,8 kg/ha per 12 maanden	60
Snijbloemen (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per	
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Dompelbehandeling van bewortelde stek		Lange dip: 0,01 g/L dompelvloeistof (enkele uren of 's nachts) of Korte dip: 0,1-1 g/L dompelvloeistof	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat of 1-3 kg/ha (vollegrond)	6 per teeltcyclus	19,8 kg/ha per 12 maanden	60
Trekheesters (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
	Dompelbehandeling van wortels		0,01 g/L dompelvloeistof	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat	6 per teeltcyclus (afhankelijk van de potgrootte)	19,8 kg/ha per 12 maanden	60
Snijgroen (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Bespuiting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Dompelbehandeling van wortels		0,01 g/L dompelvloeistof	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat	6 per teeltcyclus (afhankelijk van de potgrootte)	19,8 kg/ha per 12 maanden	60
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Bespuiting (trays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Dompel behandeling van bewortelde stek		Lange dip: 0,01 g/L dompelvloeistof (enkele uren of 's nachts) of Korte dip: 0,1-1 g/L dompelvloeistof	1 per teeltcyclus		

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat of 1-3 kg/ha (vollegrond)	6 per teeltcyclus	19,8 kg/ha per 12 maanden	60
Vaste plantenteelt (bedekte opkweek)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha per teeltcyclus	
	Besputting (trays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Dompelbehandeling van bewortelde stek		Lange dip: 0,01 g/L dompelvloeistof (enkele uren of 's nachts) of Korte dip: 0,1-1 g/L dompelvloeistof	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat	6 per teeltcyclus	19,8 kg/ha per 12 maanden	60
Veredelingsteelt en basiszaadproduct ie van akkerbouw-, groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen (bedekte teelt)	Mengen door teeltmedium	Wortelrot ¹ Fusarium ²	10 g/m ³ substraat	1 per teeltcyclus	5 kg/ha	
	Besputting (zaadtrays en multipots)		10 g/m ³ substraat of 0,5 g/m ² (bij 5 cm diepte)	1 per teeltcyclus		
	Druppelbehandeling of aangieten		10 g/m ³ substraat, eventueel gefractioneerd 2 x 5 g/m ³	1 per teeltcyclus (eventueel gefractioneerd in 2 per teeltcyclus)	5 kg/ha per teeltcyclus	7

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	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 toepassingen in dagen
			(substraatteelt) of 2 x 2,5 kg/ha (vollegrond)			

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

¹ Wortelrot (*Pythium* spp.)

² Fusarium (*Fusarium* spp.)

³ Didymella (*Mycosphaerella* of *Didymella bryoniae*/ *Stagonosporopsis cucurbitacearum*)

⁴ Rhizoctonia (*Rhizoctonia solani*)

Overige toepassingsvoorwaarden

In de teelt van voederbiet, sla, radijs, rammenas, pastinaak, wortelpeterselie, knolraap, koolraap, schorseneer het middel toepassen in 150-250 L water/ ha

Voeg het middel toe aan een kleine hoeveelheid water en meng goed. Voeg deze suspensie in de tank toe aan het totale benodigde volume water.

Het middel bij voorkeur opslaan in een droge, koele en vorstvrije plaats bij 4°C, bij deze temperatuur is het product 2 jaar houdbaar.

De spuitvloeistof dient continu geroerd te worden.

Let op: De toepassingsmethodes zijn niet allemaal afzonderlijk getoetst. De werkzaamheid van een toepassingsschema dat de verschillende methodes combineert is aangetoond.

In de teelt van kleinfruit het middel toepassen bij milde/lage ziektedruk

Bevat *Trichoderma asperellum* strain T34. Micro-organismen kunnen mogelijk sensibiliserende reacties veroorzaken.

Gewasgevoeligheid

Let op: De veiligheid van het middel is gedemonstreerd op een beperkt aantal sierteeltsoorten en variëteiten. Hoewel schade aan andere soorten en variëteiten hoogstwaarschijnlijk niet zal voorkomen bij normaal gebruik, is het toch aan te raden om het product te testen op een klein aantal planten alvorens een groot aantal planten van een nieuwe variëteit te behandelen voor de eerste keer.