

17 september 2025

W4

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als elicitor van het zelfverdedigingsmechanisme voor het professionele gebruik door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1 Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Pitvruchten (onbedekte teelt)	bacterievuur ¹	0,75 L/ha	5	33,75 L/ha	7
	schurft ²	1-2 L/ha**	20		
	echte meeldauw ³ vruchtrot ⁴	1-2 L/ha**	5		
Aardbei	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Stokslaboon en stoksnijsboon (bedekte teelt)	grauwe schimmel ⁶	3 L/ha	7	21 L/ha	21
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae eetbare schil (bedekte teelt)	grauwe schimmel ⁶ valse meeldauw ⁷ echte meeldauw ^{8,9}	3 L/ha	7	21 L/ha	7
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae niet-eetbare schil (bedekte teelt)	grauwe schimmel ⁶ valse meeldauw ⁷ echte meeldauw ^{8,9}	3 L/ha	7	21 L/ha	7
Vruchtgroenten van Solanaceae (bedekte niet grondgebonden teelt)	grauwe schimmel ⁶	3 L/ha	7	21 L/ha	7
	echte meeldauw ¹⁰	1 L/ha	7		

	bladvlekkenziekte ¹¹	2 L/ha	7		
Vruchtboomonderstammen en vruchtbomen (onbedekte teelt)	bacterievuur ¹	0,75 L/ha	5	33,75 L/ha	7
	schurft ²	1-2 L/ha**	20		
	echte meeldauw ³	1-2 L/ha**	5		
	vruchtrot ⁴				

* 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.

** Dosering afhankelijk van de ziektedruk

¹ bacterievuur (*Erwinia amylovora*)

² schurft (*Venturia inaequalis*, *Venturia pyrina*)

³ echte meeldauw (*Podosphaera leucotricha*)

⁴ vruchtrot (*Gloeosporium* spp.)

⁵ echte meeldauw (*Podosphaera aphanis*)

⁶ grauwe schimmel (*Botrytis cinerea*)

⁷ valse meeldauw (*Pseudoperonospora cubensis*)

⁸ echte meeldauw (*Erysiphe cichoracearum*)

⁹ echte meeldauw (*Sphaerotheca fuliginea*)

¹⁰ echte meeldauw (*Leveillula taurica*)

¹¹ bladvlekkenziekte (*Pseudomonas syringae* pv *tomato*)

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. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Voederbiet (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ bladvlekkenziekte ¹²	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Droog te oogsten erwten (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	3 L/ha	7	21 L/ha	21

Droog te oogsten bonen (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	3 L/ha	7	21 L/ha	21
Steenvruchten (onbedekte teelt)	schurft ² echte meeldauw ³ vruchtrot ⁴	1-2 L/ha**	30	30 L/ha	7
Steenvruchten (bedekte teelt)	echte meeldauw ³ vruchtrot ⁴ grauwe schimmel ⁶ Monilia ¹⁴	0,75 l/ha	7	5,25	10
Bessen (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Bessen (bedekte teelt)	echte meeldauw ³ vruchtrot ⁴ grauwe schimmel ⁶ Monilia ¹⁴	0,75 l/ha	7	5,25	10
Druiven (onbedekte teelt)	echte meeldauw ³ vruchtrot ⁴ grauwe schimmel ⁶ Monilia ¹⁴	1,0 l/ha	20	20	10
Druiven (bedekte teelt)	echte meeldauw ³ vruchtrot ⁴ grauwe schimmel ⁶ Monilia ¹⁴	0,75 l/ha	7	5,25	10
Braam en framboosachtigen (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Braam-en framboosachtigen (bedekte teelt)	echte meeldauw ³ vruchtrot ⁴ grauwe schimmel ⁶ Monilia ¹⁴	0,75 l/ha	7	5,25	10
Sla (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶ valse meeldauw ¹³	1,5-2 L/ha**	6	12 L/ha	7

Sla (onbedekte teelt)	grauwe schimmel ⁶ valse meeldauw ¹³	0,75 l/ha	7	5,25	10
Andijvie (bedekte grondgebonden teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	6	12 L/ha	7
Andijvie (onbedekt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Spinazie-achtigen (bedekte grondgebonden teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	6	12 L/ha	7
Spinazie-achtigen (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Waterkers (bedekte niet-grondgebonden teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	6	12 L/ha	7
Waterkers (onbedekt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Veldsla (bedekte grondgebonden teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	6	12 L/ha	7
Veldsla (onbedekt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Rucola (bedekte grondgebonden teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	6	12 L/ha	7
Rucola (onbedekt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Zeeaster (bedekte grondgebonden teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	6	12 L/ha	7
Zeeaster (onbedekt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Kiemgroenten (bedekte niet grondgebonden teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	6	12 L/ha	7
Kiemgroenten (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Baby leaves	echte meeldauw ³ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10

Peulgroenten	echte meeldauw ³ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> eetbare schil (onbedekte teelt)	echte meeldauw ³ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> niet-eetbare schil (onbedekte teelt)	echte meeldauw ³ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Aubergine (onbedekte teelt)	echte meeldauw ³ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Koolgewassen (bedekte teelt)	echte meeldauw ³ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Sluitkoolachtigen (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Bloemkoolachtigen (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Bladkoolachtigen (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Koolrabi (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Radijs-achtigen (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Suikerwortel (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Wortelpeterselie (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Pastinaak (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Knolraap, koolraap, aardpeer, Japanse aardappel, zoete aardappel, rode biet, knolselderij, schorsenseer, mierikswortel, yam (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Eerstejaars en tweedejaars plantui, zilverui en picklers (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7

Sjalotten (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Bosuien (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Knoflook (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Stengelgroenten (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Kruidenteelt	echte meeldauw ³ grauwe schimmel ⁶	0,75 l/ha	7	5,25	10
Bolbloemen en knolbloemen (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Bloembollen en bloemknollen m.u.v. lelie en tulp (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Potplanten incl. perkplanten (onbedekte en bedekte niet grondgebonden teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Potplanten incl. perkplanten (bedekte niet grondgebonden teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 l/ha**	7	14	7
Snijbloemen	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Trekheesters	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Snijgroen	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Laanbomen (onbedekte teelt)	schurft ² vruchtrot ⁴	1-2 L/ha**	33	33,75 L/ha	7
Klimplanten (onbedekte teelt)	schurft ² vruchtrot ⁴	1-2 l/ha**	33	33,75 L/ha	7
Coniferen en kerstbomen (onbedekte teelt)	schurft ² vruchtrot ⁴	1-2 l/ha**	33	33,75 L/ha	7

Sierheesters incl. rozen (onbedekte teelt)	schurft ² vruchtrot ⁴	1-2 l/ha**	33	33,75 L/ha	7
Heide soorten (onbedekte teelt)	schurft ² vruchtrot ⁴	1-2 l/ha**	33	33,75 L/ha	7
Bos- en haagplantsoen (onbedekte teelt)	schurft ² vruchtrot ⁴	1-2 l/ha**	33	33,75 L/ha	7
Vruchtbomen en -struiken (onbedekte teelt)	schurft ² vruchtrot ⁴	1-2 l/ha**	33	33,75 L/ha	7
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt)	echte meeldauw ³ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 l/ha**	7	14 L/ha	7
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1-2 L/ha**	33	33,75 L/ha	7
Vaste plantenteelt (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Bloemenzaadteelt	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7
Veredeling en zaadteelt m.u.v. aardappel, mais, granen, graszaadteelt, hop en olifantsgras	echte meeldauw ⁵ grauwe schimmel ⁶	1,5-2 L/ha**	7	14 L/ha	7

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

** Dosering afhankelijk van de ziektedruk

¹ bacterievuur (*Erwinia amylovora*)

² schurft (*Venturia inaequalis*, *Venturia pyrina*)

³ echte meeldauw (*Podosphaera leucotricha*)

⁴ vruchtrot (*Gloeosporium* spp.)

⁵ echte meeldauw (*Podosphaera aphanis*)

⁶ grauwe schimmel (*Botrytis cinerea*)

¹² bladvlekkenziekte (*Cercospora*)

¹³ valse meeldauw (*Bremia lactucae*)

¹⁴ Monilia (Tak- en bloesemsterfte; *Monillia* spp.)

Overige toepassingsvoorwaarden

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor van nature voorkomende of uitgezette natuurlijke vijanden. Vermijd onnodige blootstelling. Indien u natuurlijke vijanden heeft uitgezet: raadpleeg deskundigen (uw leverancier van natuurlijke vijanden, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel.