

2 augustus 2023

**Wettelijk Gebruiksvoorschrift**

Het middel is uitsluitend toegelaten als schimmelbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik in de volgende toepassingsgebieden (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	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidsstermijn in dagen of uiterst gewasstadium waarop toegepast mag worden
Druif (bedekte boomkwekerij)	dompelbehandeling	Esca <sup>1</sup>	0,2 kg/100 L water**	-	4 (zie tabel toepassingstijdstip)	-	-
Druif (onbedekte teelt)	gewasbehandeling	Esca <sup>1</sup>	0,2 kg/ha***	0,2 kg/ha	2	7	-
Tomaat (bedekte teelt)	gewasbehandeling	Botrytis <sup>2</sup>	5-10 g/100 L water	0,15 kg/ha	8	5	1

\* 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.

\*\* 100 L water voor 3x1000 planten (de dompelvloeistof in de container kan 3 keer gebruikt worden);

\*\*\* Low volume toepassing in 100 liter water per ha tijdens rustperiode van het gewas.

<sup>1</sup> Esca (*Phaeomoniella chlamydospora*, *Phaeoacremonium aleophilum*)

<sup>2</sup> Botrytis (*Botrytis cinerea*/ *Botryotinia fuckeliana*)

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	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassing en per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Peer (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling en bodembehandeling tussen de rijen zonder het gewas te raken	Zwartvruchtrot <sup>6</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
Steenvruchten (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Tak-en bloesemsterfte, vruchtrot (Monilia) <sup>4</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Aardbei (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Aardbei (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Aalbes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Aalbes (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen en per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Kruisbes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Kruisbes (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Blauwe bes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Blauwe bes (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Veenbes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Veenbes (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen en per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Moerbei (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Moerbei (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Rozenbottel (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Rozenbottel (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Kiwibes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Kiwibes (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassing en per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Vlierbes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Vlierbes (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Druiven (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Braam (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Braam (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Framboos (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Framboos (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassing en per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Dauw-bramen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Dauw-bramen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Noten (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Vijg (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Kiwi (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Sla (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
		Sclerotienrot <sup>5</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	-
Sla (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
		Sclerotienrot <sup>5</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassing en per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae eetbare schil (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Grauwe schimmel <sup>2</sup>	5-10 g/100 L water	0,15 kg/ha	8	5	1
Vruchtgroenten van Cucurbitaceae niet-eetbare schil (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Grauwe schimmel <sup>2</sup>	5-10 g/100 L water	0,15 kg/ha	8	5	1
Aubergine (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Grauwe schimmel <sup>2</sup>	5-10 g/100 L water	0,15 kg/ha	8	5	1
Tomatilo (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Grauwe schimmel <sup>2</sup>	5-10 g/100 L water	0,15 kg/ha	8	5	1
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Potplanten (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Snijbloemen (grondgebonden, bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassing en per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Snijbloemen (niet grondgebonden, bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Trekheesters (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Snijgroen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	10-20 g/100L water	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	10-20 g/100 L water	0,2 kg/ha	8	7	1
Laanbomen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-



Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassing en per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Klimplanten (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Sierheesters incl. rozen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Coniferen en kerstbomen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Heide soorten (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Bos- en haagplantsoen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Vruchtbomen en – struiken (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Taksterfte <sup>3</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	2	7	-
		Grauwe schimmel <sup>2</sup>	0,2 kg/ha	0,2 kg/ha	8	7	1

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

<sup>2</sup> Grauwe schimmel (*Botrytis cinerea/ Botryotinia fuckeliana*)

<sup>3</sup> Taksterfte, veroorzaakt door plantpathogene schimmels (*Phomopsis* sp., *Didymascella thuijina*, *Kabatina juniperi*, *Cylindrocladium buxicola*, *Volutella buxi*, *Hymenoscyphus fraxineus*, *Chalara* sp., *Eutypa lata*, *Colletotrichum* sp., *Phoma* sp. *Pestalotia* sp., *Monilinia* sp., *Necria galligena*, *Fusicoccum* sp. etc.)

<sup>4</sup> Tak- en bloesemsterfte, Vruchtrot (*Monilinia laxa*, *Monilinia fructigena*)

<sup>5</sup> Sclerotienrot (*Sclerotinia* sp.)

<sup>6</sup> Zwartvruchtrot (*Stemphylium vesicarium*)

### Overige toepassingsvoorwaarden

Roeren tijdens gebruik.

In de teelt van fruitgewassen m.u.v. aardbei het middel toepassen tegen taksterfte en grauwe schimmel in 100-1000 L water/ha, tegen vruchtrot (*Monilinia*) het middel toepassen in 500-2000 L water per ha.

In de teelt van aardbei het middel toepassen in 500-1000 L water per ha.

In de teelt van vruchtgroenten het middel toepassen in 500-1500 L water per ha.

In de teelt van sierteeltgewassen het middel toepassen in 100-1000 L water per ha.

In de teelt van vruchtgroenten toepassen zodra de eerste laterale apicale scheuten van tomatenplanten zichtbaar zijn (BBCH 21) tot de oogst (BBCH 89).

Bevat *Trichoderma atroviride* SC1: Micro-organismen kunnen sensibiliserende reacties veroorzaken.

In de teelt van druif kan de werking variabel zijn. Dit middel is gebaseerd op een micro-organisme en kan bijdragen aan de preventieve bestrijding van Esca in combinatie met preventieve maatregelen.

Toepassingsdstip	Methode
Na het klaarmaken van de onderstammen en stekken, vóór de koude bewaring	Onderdompelen van de onderstammen en stekken
Tijdens de rehydratatie, vóór het enten	Onderdompelen van de onderstammen en stekken