

Vintec®

in bedekte teelt van tomaat

Vintec is een biologisch fungicide en bevat sporen van *Trichoderma atroviride* stam SC1. Na een toepassing met Vintec worden snoeiwonden zéér snel bezet door deze goedaardige schimmel en is er geen plaats meer voor de sporen van ziekteverwekkers zoals Botrytis. Daarnaast produceert Vintec na kolonisatie van de stam enzymen die plantpathogene schimmels afdoden en remt het de ontwikkeling van een aanwezige infectie.

Toelating : In tomaat heeft Vintec een toelating als gewasbehandeling ter voorkoming van Botrytis.

Toepassingsgebied : **Tomaat (bedekte teelt)**

Type toepassing : **gewasbehandeling**

Werkzaamheid getoetst op : **Botrytis**

Dosering middel per toepassing : **5-10 g/100 l water**

Maximale dosering : **0,15 kg/ha middel per toepassing**

Maximaal **8 toepassingen** per 12 maanden

Minimum **5 dagen interval** tussen toepassingen

Veiligheidsstermijn : **1 dag**

Toepassing

- Pas Vintec toe na oogst en gewasonderhoud met 10g/100l tot maximaal 150 g/ha
- Geen eisen aan pH, temperatuur en hardheid van het gebruikte water*
- Voorkom afdruipt
- Na een week wordt optimale bescherming bereikt
- Herhalen wanneer er nieuwe wonden worden gemaakt

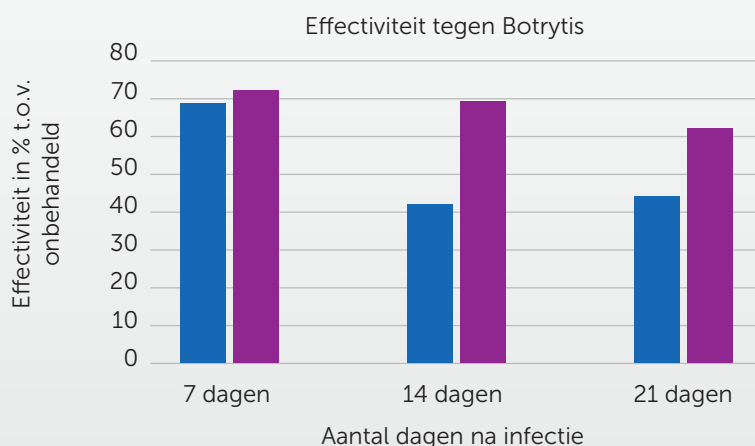
*pH tussen 3 en 9, T tussen 5 en 30°C.

Werking

Vintec werkt preventief tegen zowel stambotrytis als bladbotrytis. Omdat de wonden na toepassing bezet raken met de goedaardige schimmel, wordt een barrière opgeworpen zodat Botrytis geen kans meer heeft. Met name op wonden geeft dit een zeer lange duurwerking. In onderstaande proef komt dit goed tot uiting.



Toepassing 7 dagen voor infectie



Naast plaats concurreert Vintec ook op aanwezige voeding en scheidt het stoffen uit die nieuwe infecties helpen voorkomen en bestaande remmen in hun groei. Deze werking is beschreven en opgenomen in de FRAC lijst in groep BM02. Vintec is in een schema ook een prima anti-resistentietool.

■ Chem. ref. 0,8 kg/ha
 ■ Vintec 0,1 kg/ha

>>> p.2 >>

Tankmix

Vintec is getest met diverse producten die in tomaat worden gebruikt. De volgende producten kunnen wel of niet in tankmix verspoten worden, wanneer we kijken naar de werking van Vintec.

Goed mengbaar	Acceptabele reductie	Niet mengbaar
Kumulus S	Ranman Top	Switch
Veni Biosulfur	Rocket EC	Signum
Xentari		Serenade
Altacor		Delfin
Gazelle		Ortiva
Prolectus		

De geteste producten Ranman Top en Rocket geven tot 35% reductie in groei van Vintec maar uiteindelijk wel voldoende kolonisatie.

Voor niet-mengbare producten en producten die we nog niet getest hebben, adviseren we minstens 7 dagen voor en na de Vintec bespuiting te houden.

Biologische teelt

Vintec is toegelaten voor biologische teelten.



Residu

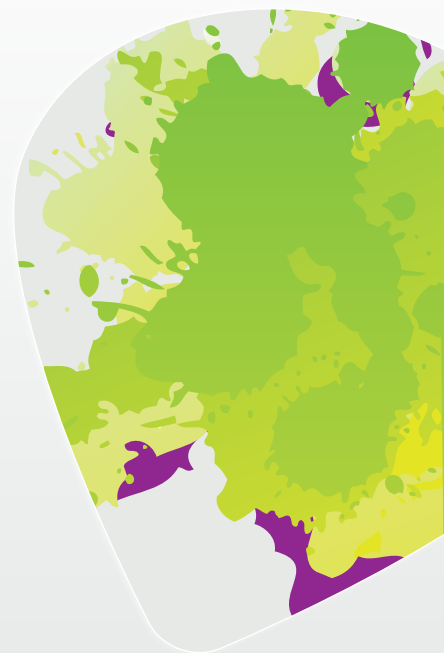
Vintec geeft geen residu.

Bewaring

Vintec wordt bewaard bij 4°C en ook gekoeld vervoerd naar de gebruiker. Onder permanente koeling is Vintec minimaal 2 jaar houdbaar. Bij kamertemperatuur is Vintec ook nog enkele weken houdbaar. Pas bij koeling wel op dat de verpakking niet bevroest.

Vintec®

- Preventief biologisch fungicide in tomaat
- Zeer lange duurwerking op stam Botrytis
- Veilig voor bestuivers en nuttigen
- Mengbaar met diverse producten
- Geen residu



BELCHIM
CROP PROTECTION