

# Vintec<sup>®</sup>



## ÚDER PROTI ESCA

- ▶ Biologický fungicid
- ▶ Velmi rychlý růst a kolonizace dřeva
- ▶ Vysoká koncentrace Trichoderma SC1 v 1 g přípravku
- ▶ Aplikace jak ve školkách, tak ve vinohradech

### Detaily produktu

#### Účinná látka

**Trichoderma atroviride, kmen SC1**

#### Formulace

**ve vodě dispergovatelné granule (WG)**

VINTEC je biologický fungicid, který účinkuje proti komplexu patogenů dřeva vinné révy zvané ESCA, který způsobuje její chřadnutí a odumírání.

Přípravek aplikujte na ostříhané vinohrady po zimě, kdy je vinná réva v stadiu 01 BBCH (začátek nalévání pupenů: očka uvnitř pupenů se začínají zvětšovat). Aplikaci provádějte co nejdříve po řezu, denní teploty musí dosahovat 10 °C po dobu alespoň 5 hodin. Následujících 24 hodin by mělo být bez deště.



Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování (l/ha)	Ochranná lhůta	Poznámka
réva (podnože a rouby)	chřadnutí a odumírání révy (ESCA)	200 g/hl	AT	během pěstování ve školce
réva	chřadnutí a odumírání révy (ESCA)	200 g/ha	AT	po zimním řezu před rašením

Vintec účinkuje tím, že kolonizuje dřevo a patogen nemá prostor se dále prosazovat. Druhým způsobem účinku je produkce enzymů, které zahubí patogenní houby na povrchu dřeva. Účinkuje na široké spektrum houbových patogenů např. *Phaemoniella chlamydospora* (Pch), *Phaeoacremonium minimum* (Pal), *Fomitiporia mediterranea* (Fm), *Botryosphaeria spp.* (Bot), které způsobují choroby dřeva a chřadnutí vinné révy.



#### Doporučení pro aplikaci :

- Dávkování 200 g/ha nebo 2 g/l
- Aplikujte po řezu (do konce března), při teplotách nad 10°C a min. 24 hodin bez deště
- Vintec lze použít jak ve školkách, tak preventivně ve vinohradech kde se ještě ESCA nevyskytuje nebo ve vinohradech již napadených ESCA
- Máčení nebo postřik celých rostlin ve školkách nebo před výsadbou nového vinohradu nejen chrání proti ESCA, ale výrazně zvyšuje vitalitu růstu a podporuje větší kořenový systém
- Pravidelná (každoroční) aplikace výrazně zvyšuje účinek
- Flexibilní použití ve školkách:
  - Máčení nebo postřik rouby a podnoží po dobu 1 hod (2 g / 1 l vody)
  - Máčení nebo postřik před výsadbou (2 g / 1 l vody)
  - Máčení nebo postřik po sklizni (2 g / 1 l vody) před uskladněním v chladu
- Zahraniční registrace: aplikace během vegetace na botrytidu