

VINTEC®

Fungicida biologico in granuli idrodispersibili per la lotta contro i patogeni responsabili del Mal dell'Esca della vite (*Phaeomoniella chlamydospora*, *Phaeoacremonium aleophilum*) e dell'Eutipsiosi (*Eutypa lata*) per impiego in vivaio ed in campo.

VINTEC®	
<i>Trichoderma atroviride</i> SC1	1 x 10 ¹³ CFU/kg
Coformulanti q.b. a	kg 1
EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. Contiene <i>Trichoderma atroviride</i> , che come tutti i microrganismi può potenzialmente provocare reazioni di sensibilizzazione.	
Consigli di prudenza	
P261 – Evitare di respirare gli aerosol. P280 – Indossare guanti/indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/il viso. P284 - Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. P501 – Smaltire il prodotto/recipiente secondo quanto previsto dalla normativa vigente	
Titolare della registrazione Bi-PA NV/SA Technologielaan 7 - B-1840 Londerzeel – Belgio – Tel +32(0) 52 30 76 99	
Stabilimento di produzione Bayer CropScience Biologics GmbH – Lukaswiese 4, 23970 Wismar-Redentin (Germania)	
Stabilimento di confezionamento Schirm GmbH – Geschwister-Scholl Strasse, 229 D39218 Schönebeck (Germania)	
Distribuito da Belchim Crop Protection Italia S.p.A Centro Direzionale Milanofiori – Strada 6, Palazzo N3 – 20089 Rozzano (MI) - Tel : +39 02 335 99 422	
Registrazione del Ministero della Salute n.17059 del 31/07/2018	
Contenuto netto: confezioni singole da g 25, 50, 100, 200, 250, 400, kg 1	Validità
Scatole contenenti confezioni singole: 4x25 g, 8 x 25 g, 4 x 50 g, 2 x 100 g	
Numero telefonico d'emergenza 24h: 0032 14 58 45 45	

Prescrizioni supplementari. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri dalle acque superficiali nei trattamenti in pieno campo. Dopo l'applicazione, pulire l'interno del serbatoio con acqua pulita. Non è necessario usare speciali detergenti. Contiene *Trichoderma atroviride*, può provocare una reazione allergica.

Protezione dell'operatore: Dopo l'applicazione togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. **Protezione del lavoratore:** Guanti in gomma idonei per i rischi chimici (EN 374-3) e tute protettive intere.

Informazioni per il medico. In caso di intossicazione consultare il medico per gli opportuni interventi di pronto soccorso. Avvertenza: consultare un centro antiveleni.

Caratteristiche

VINTEC® è un innovativo fungicida biologico ad azione preventiva a base di *Trichoderma atroviride* indicato per la lotta contro alcuni funghi patogeni quali *Phaeomoniella chlamydospora*, *Phaeoacremonium aleophilum* responsabili del Mal dell'Esca e *Eutypa lata* responsabile dell'Eutipsiosi della vite. La sua formulazione in granuli idrodispersibili consente un facile dosaggio e assicura l'assenza di polveri durante le fasi di preparazione della miscela.

Modalità e dosi di impiego

Applicare VINTEC® sulle ferite di potatura durante il periodo di dormienza invernale, dopo la potatura (stadio gemma dormiente). Applicare nei giorni seguenti la potatura, quando la temperatura raggiunge i 10 ° C per almeno 5 ore con umidità relativa superiore al 70%. Per un risultato ottimale, assicurarsi che l'applicazione sia seguita da un periodo di 48 ore senza pioggia o gelo. VINTEC® può essere applicato utilizzando le apparecchiature convenzionali direzionate verso le ferite di potatura (spruzzatore portatile o attrezzature di irrorazione con o senza pannelli laterali per la raccolta e il ricircolo del liquido in eccesso). In tutti i casi, il trattamento deve essere effettuato su ciascun lato della fila della coltura. Utilizzare una quantità di acqua sufficiente a coprire tutte le ferite di potatura.

VINTEC® risulta più efficace quando usato in combinazione con misure profilattiche colturali (qualità delle marze e dei portinnesti, la qualità dell'innesto, tipo, periodo e qualità della potatura, la limitazione di inoculo in campo attraverso l'eliminazione dei residui di potatura e di piante colpite dai patogeni).

Le attrezzature per l'applicazione per VINTEC® dovranno essere accuratamente pulite prima dell'uso. Residui di prodotti utilizzati prima dell'applicazione di VINTEC® possono avere un effetto negativo sulla sopravvivenza del microrganismo *Trichoderma atroviride* SC1. Non è indicato l'uso di acqua contenente sostanze disinfettanti.

Utilizzo per immersione o per impregnamento durante le operazioni vivaistiche

Coltura	Dose	Numero di trattamenti	Periodo di applicazione
Vite: portinnesti e marze	200 g/hl	1 - 4	Durante le operazioni vivaistiche

Utilizzo in pieno campo

Coltura	Dose	Volume d'acqua	Numero di trattamenti	Periodo di applicazione
Vite	200 g/ha	100-200 l/ha	1 - 2	Dopo la potatura, fino al risveglio vegetativo primaverile

Preparazione della soluzione

Riempire parzialmente il serbatoio con acqua, mettere in funzione il sistema di agitazione, aggiungere lentamente la dose richiesta di VINTEC® nel serbatoio parzialmente riempito e terminare il riempimento del serbatoio con acqua mantenendo l'agitazione fino alla fine dell'applicazione. Si consiglia una temperatura dell'acqua tra 7 e 15 ° C. La soluzione spray deve essere utilizzata entro la giornata.

Attenzione. VINTEC® contiene organismi vivi. La durata di conservazione di VINTEC® dipende quindi dalla temperatura di conservazione. A 4°C la conservabilità è di 24 mesi, a 20°C la conservabilità è di 6 mesi. Non esporre per periodi prolungati VINTEC® alla luce solare diretta. Non conservare a temperature superiori a 20°C. Non conservare in condizioni di umidità elevata. In caso di confezioni parzialmente utilizzate, queste possono essere conservate in frigorifero per 1 mese.

Compatibilità. Non miscelare VINTEC® con altri prodotti fitosanitari. VINTEC® è sensibile a fungicidi, acidi, idrossidi ed a tutti i prodotti che attaccano il materiale organico. VINTEC® può altresì essere miscelato con micorrize, *Bacillus* spp. e con gli ormoni stimolanti della radicazione. Per gli altri prodotti fitosanitari, si prega di contattare Belchim Crop Protection Italia o il vostro tecnico di fiducia. Non esporre la soluzione pronta a temperature superiori a 35 ° C.

Attenzione.

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate nella presente etichetta

Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato

Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali

Non applicare con mezzi aerei

Da non vendersi sfuso

Non contaminare altre colture, alimenti, bevande o corsi d'acqua

Operare in assenza di vento

Il contenitore non può essere riutilizzato

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente

L'origine di questa innovazione è frutto della ricerca della Fondazione Edmund Mach e Trentino Sviluppo

Etichetta in formato ridotto per le confezioni fino a 100 grammi

VINTEC®

Fungicida biologico in granuli idrodispersibili per la lotta contro i patogeni responsabili del Mal dell'Esca della vite (*Phaeomoniella chlamydospora*, *Phaeoacremonium aleophilum*) e dell'Eutipiosi (*Eutypa lata*) per impiego in vivaio ed in campo.

VINTEC®

Trichoderma atroviride SC1 1 x 10¹³ CFU/kg
Coformulanti q.b. a kg 1

EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.
Contiene *Trichoderma atroviride*, che come tutti i microrganismi può potenzialmente provocare reazioni di sensibilizzazione.

Consigli di prudenza

P261 – Evitare di respirare gli aerosol. **P280** – Indossare guanti/indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/il viso. **P284** - Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. **P501** – Smaltire il prodotto/recipiente secondo quanto previsto dalla normativa vigente

Titolare della registrazione

Bi-PA NV/SA

Technologielaan 7 - B-1840 Londerzeel – Belgio – Tel +32(0) 52 30 76 99

Stabilimento di produzione

Bayer CropScience Biologics GmbH – Lukaswiese 4, 23970 Wismar-Redentin (Germania)

Stabilimento di confezionamento

Schirm GmbH – Geschwister-Scholl Strasse, 229 D39218 Schönebeck (Germania)

Distribuito da

Belchim Crop Protection Italia S.p.A

Centro Direzionale Milanofiori – Strada 6, Palazzo N3 – 20089 Rozzano (MI) - Tel : +39 02 335 99 422

Registrazione del Ministero della Salute n.17059 del 31/07/2018

Contenuto netto: confezioni singole da g 25, 50, 100

Validità

Numero telefonico d'emergenza 24h: 0032 14 58 45 45

**PRIMA DELL'USO LEGGERE ATTENTAMENTE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO ALLEGATO.
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**

L'origine di questa innovazione è frutto della ricerca della Fondazione Edmund Mach e Trentino Sviluppo