

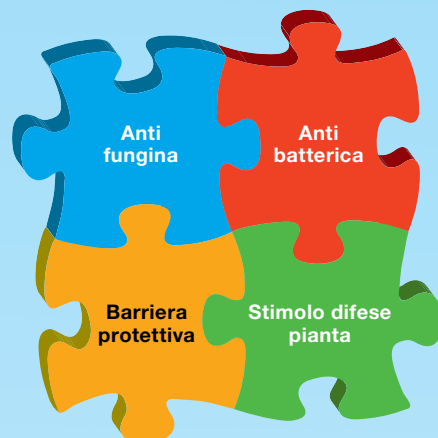


Il *Bacillus subtilis* è un batterio presente in natura che fa parte della microflora del terreno.

Il ceppo QST 713 di **Serenade Max** agisce in modo complementare contro la botrite della vite attraverso una triplice azione:

- **Diretta** - i lipopeptidi causano la morte del fungo con la loro azione fungicida e antibatterica
- **Indiretta** - le spore formano una barriera protettiva ed entrano in competizione con il fungo impedendone lo sviluppo
- **Stimolante** - le difese interne della pianta sono stimulate con effetto sistemico, inducendo così l'autodifesa della pianta

La modalità d'azione ideale per una strategia anti-resistenza



Biologico

per saperne di più
www.cropscience.bayer.it



✕ **Antibotritico biologico, l'efficacia che risponde alle richieste del consumatore**

✕ **Miscibile con fungicidi e insetticidi**

✕ **Importante attività anche su marciume acido**

✕ **Non influenza la vinificazione né le caratteristiche organolettiche dei vini**



Scheda tecnica

Composizione:	<i>Bacillus subtilis</i> QST713 15,67%
Formulazione:	Polvere bagnabile
Classificazione:	-
Registrazione:	Ministero della Salute N. 12628 del 20.04.2005
Confezione:	1 Kg e 5 Kg

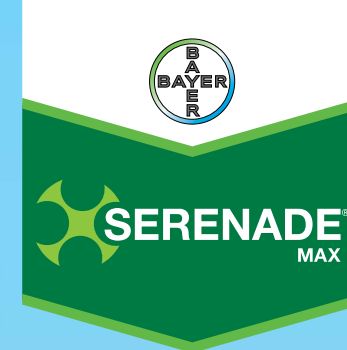


Bayer CropScience S.r.l.
20156 Milano, Viale Certosa 130

www.cropscience.bayer.it

Prodotto fitosanitario autorizzato dal Ministero della Salute. Usare il prodotto fitosanitario con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta, prestando attenzione alle frasi e ai simboli di pericolo e alle informazioni sul prodotto. Edizione 2016

® Marchio registrato



Fungicida biologico per la protezione della vite



L'antibotritico naturale



Cod. 00000000

Biologico

Non tutti i *Bacillus subtilis* sono uguali. Serenade Max è unico!



SERENADE[®]
MAX

Serenade Max è un prodotto naturale a base di *Bacillus subtilis* ceppo QST 713. Questo specifico ceppo presenta vantaggi esclusivi rispetto agli altri poiché produce una combinazione unica e brevettata di tre gruppi di composti naturali di fermentazione con azione fungicida: i lipopeptidi.

Serenade Max produce lipopeptidi in misura da 10 a 100 volte superiore rispetto ad altri ceppi di *Bacillus subtilis* e manifesta una spiccata attività antibotritica con alcune attività collaterali (ad esempio su marciume acido).



MODALITÀ D'IMPIEGO



Pre-chiusura



Invaiaura



Pre raccolta

Difesa integrata

TELDOR[®]
plus

100 - 150 ml/hl

SERENADE[®]
MAX

2,50 - 4 kg/ha

Dopo l'impiego di Teldor Plus in fase di pre-chiusura del grappolo, impiegare **Serenade Max** dalla fase di invaiatura fino alla raccolta, sfruttando il periodo di carenza di soli 3 giorni e l'attività collaterale contro il marciume acido.

Difesa biologica

SERENADE[®]
MAX

2,50 - 4 kg/ha

SERENADE[®]
MAX

2,50 - 4 kg/ha

Impiegare **Serenade Max** a partire dalla fase di fioritura con una o più applicazioni a seconda della cultivar, della gestione agronomica del vigneto e della pressione della malattia.

Serenade Max può essere impiegato in una strategia di difesa integrata o biologica per ridurre la pressione chimica sull'ambiente e per ottimizzare il livello residuo nei vini. Inoltre, grazie al suo particolare meccanismo d'azione multisito, facilita la gestione delle strategie antiresistenza. **Serenade Max** è un prodotto di contatto da applicare in condizioni preventive fino a 3 giorni dalla vendemmia.

Biologico