



Cantus®

Oidio e Botrite
in un'unica soluzione,
a difesa della qualità

 **BASF**

We create chemistry

Cantus®

Oidio e Botrite in un'unica soluzione



Le infezioni di Oidio, se non adeguatamente controllate, possono incidere negativamente sulla quantità e qualità dell'uva e del vino prodotti: bastano basse percentuali di attacco sui grappoli per avere potenziali ripercussioni negative sulla qualità del vino.



Gli attacchi di Botrite rappresentano uno dei fattori che più impattano sul reddito finale della coltura. Le uve attaccate da Botrite vengono infatti fortemente deprezzate con conseguente perdita di reddito e i vini che ne derivano sono soggetti a forte scadimento qualitativo

Caratteristiche uniche di Cantus®

Cantus® è a base della sostanza attiva **Boscalid**, che appartiene alla famiglia chimica delle carbossamidi ed agisce a livello mitocondriale bloccando il processo di respirazione cellulare.

Di conseguenza si bloccano sia la germinazione delle spore, sia la formazione e la crescita del tubulo germinativo, garantendo un'eccellente attività preventiva. L'utilizzo di **Cantus®** garantisce:

Elevata azione preventiva specifica sia su Oidio che su Botrite;

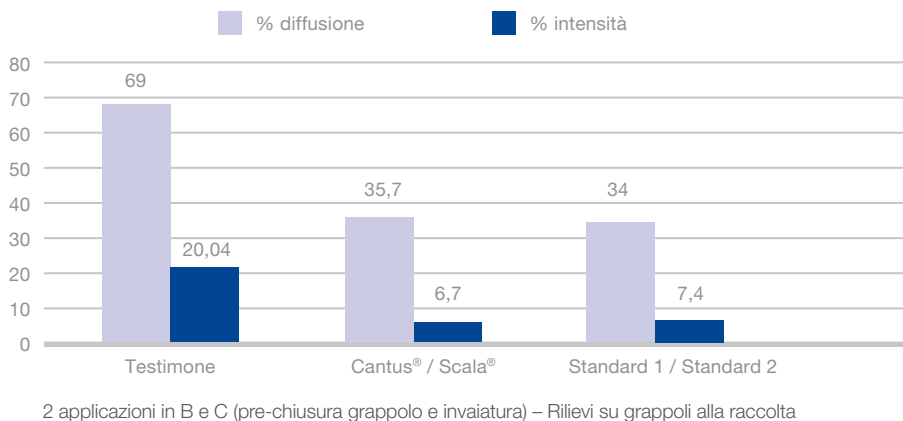
Elevata resistenza al dilavamento grazie al rapido assorbimento e al forte legame con le cere, per una protezione prolungata nel tempo;

Capacità di re-distribuzione all'interno degli organi trattati per una migliore protezione del grappolo nella fase più delicata;

Elevata selettività colturale per colture sane e produttive.

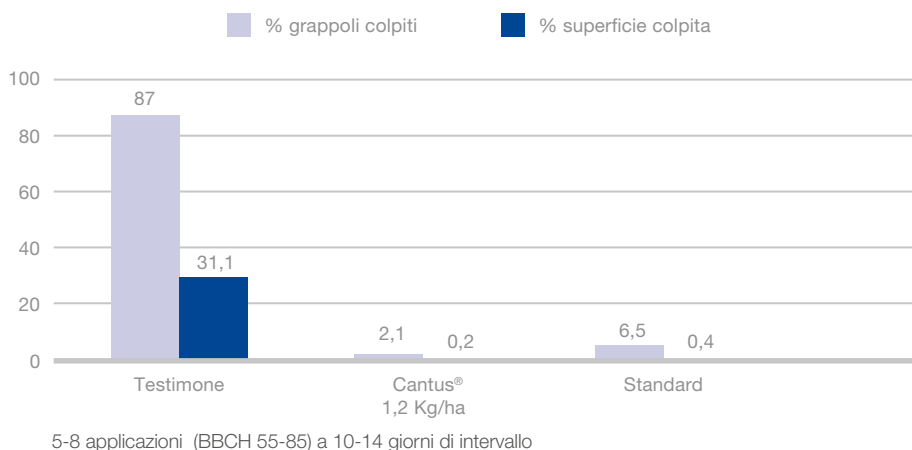
Prove di efficacia contro Botrite

media di 11 prove



Prove di efficacia contro Oidio

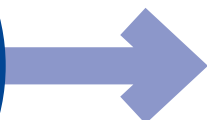
media di 4 prove



Il valore
della tecnologia...

...i benefici
per il viticoltore

**Efficacia
contemporanea
su Botrite
e Oidio**



**Semplicità d'uso grazie alla sua
doppia attività**

**Risparmio nella gestione dei
trattamenti**

Prolungata protezione dei grappoli

**Uve e vini più sani di migliore
qualità**

**Ampia possibilità di export del vino
nel mondo**

Posizionamento di Cantus®

Il periodo che va dall'allegagione alla pre-chiusura grappolo è una fase molto delicata dello sviluppo del grappolo e in questo periodo si pongono le basi per l'ottenimento di grappoli sani e produttivi. La difesa in questo periodo deve essere particolarmente attenta in quanto:



Gli acini in rapido accrescimento sono ancora molto sensibili agli attacchi di oidio e peronospora

I residui florali sono un ottimo alimento per lo sviluppo della botrite

In particolare per le cultivar a grappolo compatto, superata la fase di chiusura grappolo non è più possibile raggiungere le parti interne con gli antibotritici

Cantus®, grazie alla sua elevata attività su oidio e botrite è lo strumento ideale per semplificare i programmi di protezione del vigneto nella fase di allegagione-pre-chiusura grappolo.

Cantus® può essere impiegato in miscela con i formulati della linea **Enervin®** per un'ottimale e completa protezione del grappolo da tutte le principali patologie in un momento molto delicato della stagione.



Allegagione



Prechiusura Grappolo

CANTUS® 1 - 1.2 l /ha a tutta parete

Cantus® massima selettività colturale

Cantus®, sia durante la lunga fase sperimentale che durante numerosi anni di commercializzazione in vari paesi del mondo, si è rivelato uno strumento affidabile e sicuro per la protezione del vigneto.

Cantus® non interferisce con:

I processi fisiologici della pianta

La maturazione delle uve

La fermentazione del mosto

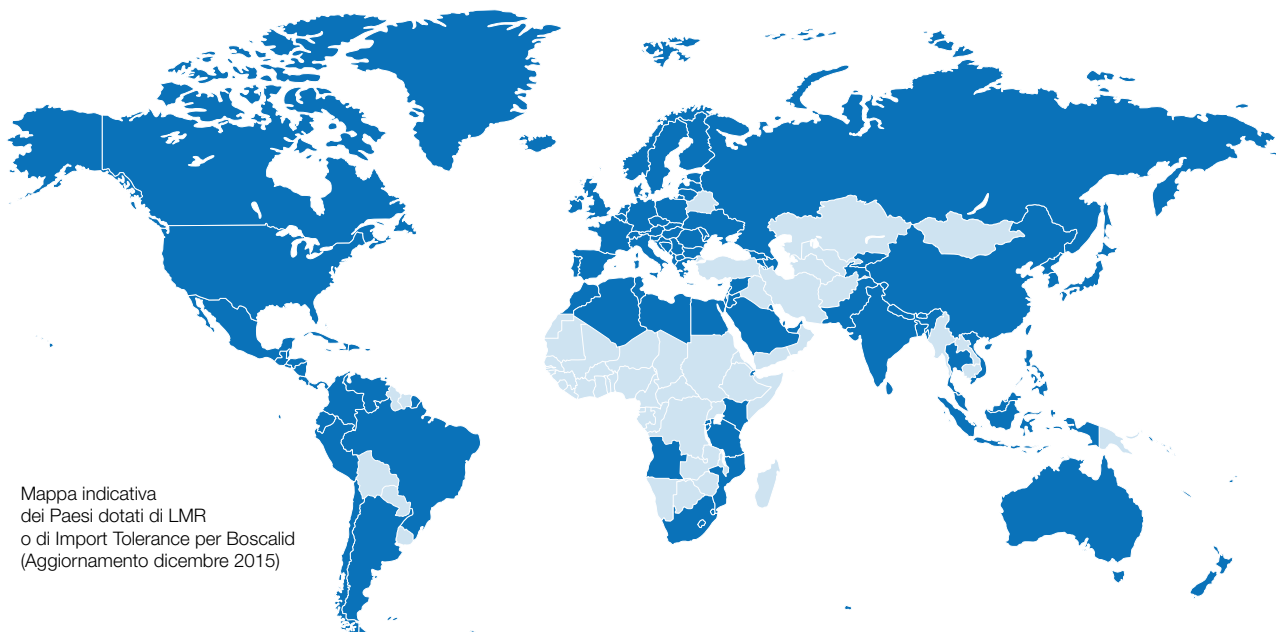
Le caratteristiche organolettiche dei vini ottenuti dalle uve trattate



Cantus® ampia possibilità di export nel mondo

I vini derivati da uve trattate con Cantus® possono essere esportati in numerosi paesi del mondo.

Mappa dei Paesi in cui è possibile esportare vini prodotti con uve protette con Cantus®



Mappa indicativa
dei Paesi dotati di LMR
o di Import Tolerance per Boscalid
(Aggiornamento dicembre 2015)



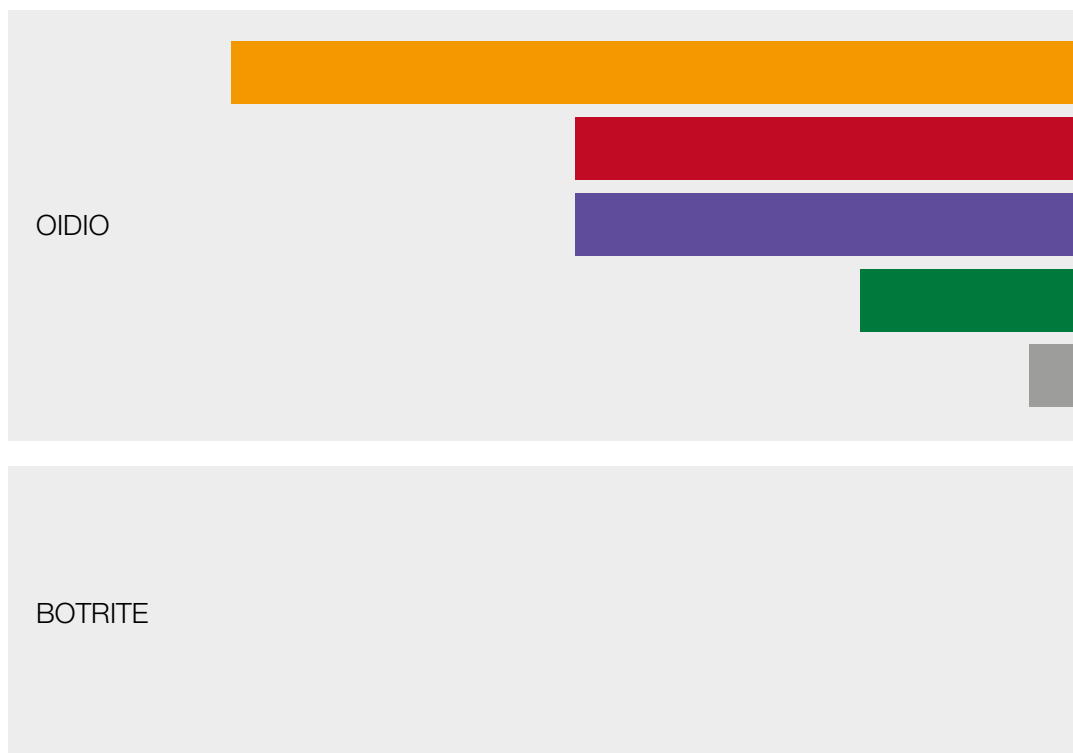
Germogliamento

Foglie distese

Differenziazione grappoli

Inizio fioritura

Cantus®
nella
strategia
BASF
contro
Botrite
e Oidio

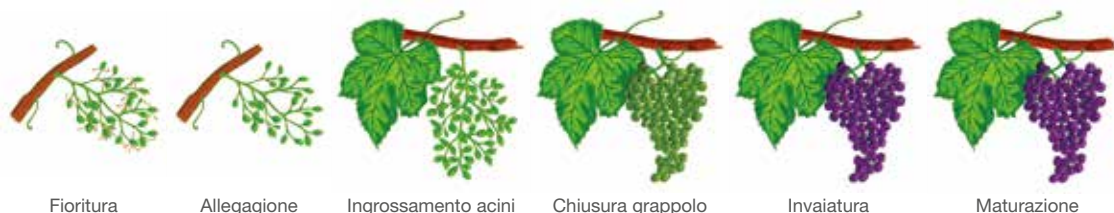


OIDIO

BOTRITE

Limiti massimi di residuo nei principali paesi importatori di vino e uva da tavola italiana

Paese / Zona	LMR (di Boscalid)
UE	5
Stati Uniti	5
Canada	3,5
Australia	5
Giappone	10
Russia	5
Svizzera	5
Cina	5
CODEX	5



KUMULUS® TECNO

SERCADIS®

COLLIS®

VIVANDO®

TUCANA®

CANTUS®

SCALA®

SERIFEL®

Nome prodotto	Cantus
Composizione (su 100 g)	Boscalid (50 g)
Formulazione	Granuli idrodispersibili
Registrazione	N° 12862 del 12-07-2006
Colture	Uva da vino e da tavola
Confezione	Flacone 1 Kg
Intervallo di sicurezza	28 giorni

BASF

We create chemistry

BASF Italia

Agricultural Solutions

Via Marconato, 8

20811 Cesano Maderno (MB)

T +39 03625121

www.agro.basf.it

info.agroitalia@basf.com

Seguici su Facebook

www.facebook.com/BASFAgroItalia

"Agrofarmaco autorizzato dal Ministero della Salute, a base di Boscalid, registrazione N° 12862. Seguire attentamente le istruzioni riportate in etichetta. Usare i prodotti flosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si prega di osservare le avvertenze ed i simboli di pericolo nelle istruzioni per l'uso."

VTbr_CANTUS_21_01_GS