

DE SANGOSSE 

# Whisper®

Fungicida organico per la difesa  
della vite da vino e da tavola

*- consentito in agricoltura biologica -*



DE SANGOSSE 

**DE SANGOSSE ITALIA SRL**  
Strada Battaglia 129 - 35020 Albignasego (PD) - ITALIA  
Tel. +39 049 6928 88 - info@desangosseitalia.it

[desangosseitalia.it](http://desangosseitalia.it)

# Whisper®

Formulazione sostenibile e di qualità contro l'oidio della vite

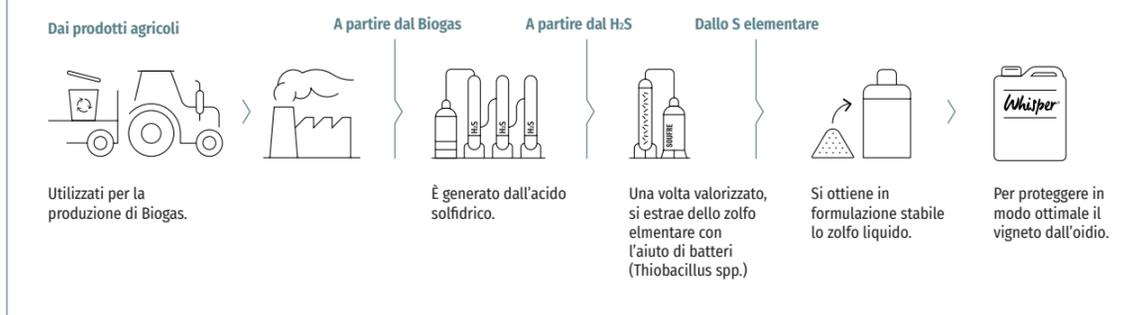
Innovativa formulazione Thiobacter Activ per conferire maggiore stabilità e una ripartizione omogenea delle particelle

di origine completamente vegetale (Bio-zolfo)

Prodotto pratico e maneggevole



## Whisper, prodotto 100% sostenibile



WHISPER®	ZOLFO DI ORIGINE ORGANICA	ZOLFO DI ORIGINE MINERALE
<b>Origine dello zolfo elementare S</b>	Fermentazione prodotti vegetali agricoli (Biogas)	Petrolio o Miniera
<b>Estrazione</b>	Con l'aiuto di batteri Thiobacillus spp. Processo Thiopaq	Con un processo chimico, processo Claus
<b>Formula chimica</b>	Catena Lineare	Catena non Lineare
<b>Cristalli di zolfo</b> Da un punto di vista molecolare: più il cristallo è poroso più il suo passaggio allo stato gassoso ( sublimazione) è rapido.	Poroso	Non poroso
<b>Dimensioni delle particelle</b>	Naturalmente fine, poco lavorato industrialmente per ottenere la granulometria desiderata	Naturalmente grossolano. Richiede lavorazioni industriali per ottenere particelle più fini
<b>Proprietà chimiche</b>	Naturalmente idrofilo	Idrofobo

Whisper è una sospensione concentrata brevettata contenente bio-zolfo, di origine completamente vegetale, in innovativa formulazione con Thiobacter Activ, per conferire maggiore stabilità e una ripartizione omogenea delle particelle, mantenendo quindi la dispersione ed evitando l'agglomerazione di quest'ultime. Questo complesso conferisce al prodotto stabilità, omogeneità ed adesività alla coltura.

## Protocollo uva da vino, prove 2020 (var. Chardonnay, Friuli Venezia-Giulia)

TESI	TRATTAMENTO	CONCENTRAZIONE	UNITÀ DI MISURA	FORMA	DOSE	UNITÀ DI MISURA
1	Controllo	/	/	/	/	/
2	Whisper	730	g/L	SC	4	L/ha
3	Referenza Liq.	825	g/L	SC	4	L/ha
4	Strategia chimica + Whisper	730	g/L	SC	2	L/ha
5	Strategia chimica	/	/	/	/	/

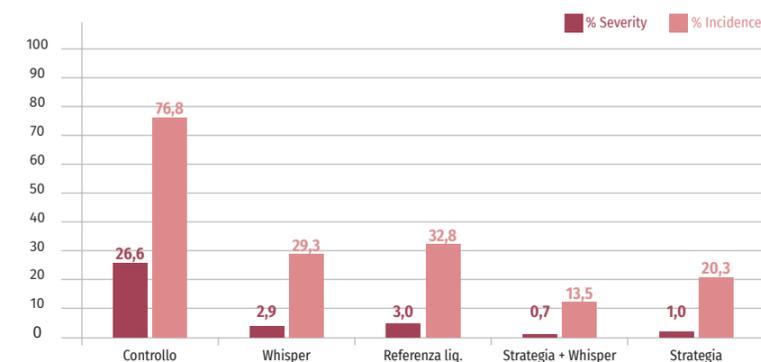
Applicazione A: BBCH 13-15 | Intervallo di trattamento: 7-10 giorni | Volume d'acqua: 300-1000 L/ha

Whisper è raccomandato per garantire la protezione antioidica della vite da vino e da tavola per proteggere le foglie ed i grappoli, prima e dopo la fioritura. Si utilizza da solo od in sinergia ad un partner antioidico ad azione sistemica o citotropica, riducendo al minimo il rischio d'insorgenza di resistenze.

Whisper è autorizzato anche in agricoltura biologica e biodinamica, pertanto è l'ideale per le strategie di difesa sostenibile. È una **formulazione liquida unica per un'eccellente applicazione fogliare, pratica e maneggevole.**

Whisper ha pH 8,8 e la preparazione della miscela va eseguita rispettando sempre le caratteristiche dei preparati. Inoltre, Whisper essendo di origine vegetale, necessita di essere agitato bene prima dell'uso, per evitarne la sedimentazione. Infine esso garantisce massima sicurezza per operatori ed ambiente.

## Valutazione sulle foglie - Risultati prove



## Valutazione su grappoli - Risultati prove

