

Okybent (325 mesh)



Bentonite - Azione fungistatica e controllo locale dell'umidità



COMPOSIZIONE

Ossido di Silicio (SiO ₂)	65 - 78	Ossido di Magnesio (MgO)	1.3 - 2.4
Ossido di Alluminio (Al ₂ O ₃)	13.5 - 15	Ossido di Potassio (K ₂ O)	0.5 - 1.3
Ossido di Ferro (Fe ₂ O ₃)	1.0 - 3.3	Ossido di Sodio (Na ₂ O)	1.6 - 3.5
Ossido di Calcio (CaO)	2.71	L.O.I.	6.0 - 10.0

 **Formulazione**
Polvere

 **Applicazione**
Polverizzazioni fogliari

 **Confezioni**
15 - 25 Kg

DESCRIZIONE

Okybent è composto da Bentonite (montmorillonite) un minerale argilloso classificato come fillosilicato smectite.

Nel processo di imbibizione, questa argilla diventa un gel con un guadagno di volume di 16 volte; pertanto la principale caratteristica di Okybent è quella di assorbire acqua e rigonfiarsi come una spugna.

Vantaggi:

- Assorbe grandi quantità di acqua: il potere idrorenitivo di Okybent, riduce drasticamente problemi derivanti da

eccessi di umidità, come infezioni da *Botrytis cinerea* su vite, fragola e ortaggi oppure *Marciumi acidi* su vite, causati da funghi patogeni che prediligono alti livelli di umidità.

- Cicatrizza le microlesioni presenti sui frutti, dalle quali altrimenti partirebbero con facilità le infezioni fungine.
- Assorbe ioni metallici, pesticidi, nitrosannine, micotossine e altre sostanze tossiche presenti su foglie e frutti.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

È necessario trattare preventivamente le colture interessate, soprattutto i vigneti, sin dalle prime fasi vegetative, in modo tale da applicare Okybent su superfici che in futuro saranno difficilmente raggiungibili.

Si suggeriscono dunque una o più applicazioni di Okybent in post fioritura, mentre per la vite è consigliabile un trattamento incisivo in pre-chiusura grappolo.

Trattamenti polverulenti

Utilizzare **25 - 75 kg/ha** di Okybent per ogni trattamento, preferendo giornate asciutte e soleggiate. Giornate umide o piovose riducono l'efficacia dei trattamenti.

Su **vite** si consiglia di abbinare Okybent alle normali solforazioni con Zolfi ventilati.