

# OKYBENT

## BENTONITE



### CORROBORANTE - Potenziatore delle difese delle piante

Sostanza di origine naturale che migliora la resistenza delle piante agli stress biotici e abiotici

#### CARATTERISTICHE

Il costituente più importante della Bentonite è la **montmorillonite**. Nel processo di imbibizione, l'argilla si trasforma da un materiale secco in un gel, con un guadagno di volume di finanche 16 volte il peso iniziale. Quindi la proprietà fondamentale della **Bentonite** è quella di **assorbire acqua** e rigonfiarsi proprio come farebbe una spugna.

#### EFFETTI:

- **Assorbimento di grandi quantità di acqua:** in agricoltura, il potere idro-ritentivo della Bentonite riduce drasticamente i problemi che derivano da un eccesso di umidità, quali ad esempio le infezioni da parte di *Botrytis cinerea* su: vite, fragola, ortaggi, o il marciume acido delle uve, sostenuti da funghi che prediligono ambienti molto umidi. Inoltre, asciugando i tessuti superficiali con cui viene a contatto, la Bentonite forma una vera e propria cicatrice in corrispondenza delle microlesioni dei frutti, dalle quali altrimenti partirebbero con facilità le infezioni fungine.
- **Adsorbimento di ioni metallici, pesticidi, nitrosamine, micotossine, altre sostanze tossiche** presenti sulle foglie e sui 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. Le giornate umide o piovose riducono l'efficacia dei trattamenti. Su vite si consiglia di abbinare **Okybent** alle normali solforazioni con Zolfi ventilati.

ORIGINE  
EXTRA EU

FABBRICANTE: SPAGRO srl - P.le Biancamano, 8 - 20121 - MILANO (MI)

☎ 02 62033079 | 0883 349716 | 3355287198 🌐 [www.agrimag.it](http://www.agrimag.it) ✉ [info@spagro.it](mailto:info@spagro.it)

#### COMPOSIZIONE

Ossido di Silicio (SiO <sub>2</sub> )	65 - 78
Ossido di Alluminio (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	13.5 - 15
Ossido di Ferro (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	1.2 - 2.4
Ossido di Calcio (CaO)	1.0 - 3.3
Ossido di Magnesio (MgO)	1.3 - 2.4
Ossido di Sodio (Na <sub>2</sub> O)	1.6 - 3.5
Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O)	0.5 - 1.3
L.O.I.	6.0 - 10.0

#### CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

**Origine della sostanza:** la Bentonite è un'argilla idrofila ottenuta tal quale dalla macinazione meccanica di rocce di origine vulcanica, composta principalmente da Ossido di Silicio e Alluminio (fillosilicato), ma anche da numerosi micronutrienti naturali.

**Innocuo per gli animali domestici e l'uomo!**

#### AVVERTENZE

**Okybent** è un prodotto a reazione alcalina. Verificare la compatibilità nelle miscele con altri prodotti. Non superare le dosi consigliate. In serra, impiegare la dose minima. È comunque opportuno effettuare una piccola prova prima di procedere al trattamento a pieno campo. Conservare al riparo della luce e a temperature comprese tra 5°C e 35°C.

Esclusivamente per uso agricolo. È vietato ogni uso improprio e diverso dalla buona pratica agricola. Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. Conservare il recipiente ben chiuso. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. È indispensabile l'utilizzo di una mascherina per proteggere le vie respiratorie e gli occhi durante l'applicazione.

**Lotto:** 12/2018 **Scadenza:** 12/2020

PESO NETTO

**15KG**

• Polifunzionale

**SKL**

Together we grow naturally

• Ecocompatibile