



TAGLIE DISPONIBILI

sacchi: 1 kg - 5 kg - 20 kg
big bag: 400 kg

CORROBORANTE, POTENZIATORE DELLE DIFESE NATURALI DEI VEGETALI POLVERE DI ROCCIA PURISSIMA

ZEOLITI NATURALI 100% A PREVALENZA DI CLINOPTILOLITE
ESENTE DA MINERALI POTENZIALMENTE DANNOSI PER LE VIE RESPIRATORIE

Zeolite Active è composta al 100% da purissima zeolite naturale ad alto contenuto di **clinoptilolite** (superiore al 90%) e caratterizzato dall'assenza di minerali potenzialmente pericolosi per le vie respiratorie.

Grazie alle sue proprietà fisiche e all'elevato grado di micronizzazione, **Zeolite Active** da un lato **crea una barriera protettiva che ostacola l'attività degli insetti nocivi e riduce la capacità di insediamento delle ife fungine nei tessuti**, dall'altro **asciuga la vegetazione e cicatrizza** le eventuali ferite molto rapidamente, contribuendo così ad eliminare ulteriori condizioni favorevoli allo **sviluppo di funghi e muffe**.

La zeolite contenuta in **Zeolite Active** è ottenuta attraverso una lavorazione esclusivamente meccanica che sottopone le rocce di zeoliti ad un **s sofisticato processo di micronizzazione**. Il risultato è un prodotto estremamente fine e puro, che garantisce il perfetto funzionamento delle macchine irroratrici ed una perfetta dispersione del prodotto sulla vegetazione.

NOTE

L'azione della zeolite micronizzata Bioplant è esclusivamente di tipo fisico-meccanico e quindi non interferisce con la normale struttura fisiologica della pianta.

Essendo una sostanza completamente naturale, può essere utilizzata tranquillamente fino al raccolto.

Si consiglia di bagnare bene e uniformemente la vegetazione evitando lo sgocciolamento.

Non lascia macchie su frutta e ortaggi.

IN SINTESI

- Altissimo grado di assorbimento dei liquidi
- Ostacola l'attività degli insetti nocivi
- Ostacola l'insediarsi e il diffondersi di attacchi fungini
- Innocuo per uomo, animali e insetti utili
- Riduce l'escursione termica
- Protegge dalle scottature del sole
- Ammesso in agricoltura biologica
- Basso contenuto di sodio
- Non macchia frutta e ortaggi

ANALISI CHIMICA

SPECIE	%
SiO ₂	65 ÷ 72
Al ₂ O ₃	10 ÷ 10
K ₂ O	2,5 ÷ 3,8
CaO	2,4 ÷ 3,7
Fe ₂ O ₃	0,7 ÷ 1,9
MgO	0,9 ÷ 1,2
Na ₂ O	0,1 ÷ 0,5
LOI***	9 ÷ 14
MnO	0 ÷ 0,008
Cr ₂ O ₃	0 ÷ 0,01
P ₂ O ₅	0,03 ÷ 0,03
SiO ₂ /Al ₂ O ₃	5,4 ÷ 7,2

***Loss On Ignition

N.B. essendo materiali naturali la composizione chimica può subire variazioni.

COMPOSIZIONE MINERALOGICA

SPECIE	%
Clinoptilolite	>90

CAPACITÀ SCAMBIO CATIONICO (C.S.C.)

1,5 - 2,1 meq/g
Coefficiente medio di C.S.C. >160

GRANULOMETRIA

Grado di micronizzazione 20 µm

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

APPLICAZIONE FOGLIARE

Tutte le colture: 2,5 kg ogni 500 litri d'acqua per ha

TRATTAMENTO POLVERULENTO

In associazione ad altri formulati (rame/zolfo) alla dose di 6/8 kg ad ettaro

MISCIBILITÀ

Il prodotto è miscibile con tutti i concimi e gli agrofarmaci di comune impiego.

