

zeolite 95 serbios

Polvere di roccia

CORROBORANTE

Potenziatore delle difese delle piante



 serbios

Prodotti Biologici per la *difesa* delle piante

POLVERE DI ROCCIA zeolite 95 serbios

CORROBORANTE – Potenziatore delle difese delle piante
Sostanza di origine naturale che migliora la resistenza delle piante agli stress biotici ed abiotici

Composizione mineralogica: Clinoptilolite 90-95%; Cristobalite-Trimidite 5-10%

Composizione chimica (media): Ossido di Silicio (SiO_2) 65-72%, Ossido di Alluminio (Al_2O_3) 10-12%, Ossido di Calcio (CaO) 2.4-3%, Ossido di Potassio (K_2O) 2.4-3.8%, Ossido di Ferro (Fe_2O_3) 0.7-1.9%, Ossido di Magnesio (MgO) 1-1.2%.

Materia prima: Roccia sedimentaria micronizzata meccanicamente.

CARATTERISTICHE

La zeolite è un minerale sedimentario di origine vulcanica composta principalmente da Ossido di Silicio e Ossido di Alluminio. La caratteristica fondamentale delle zeoliti è la presenza di moltissimi spazi vuoti all'interno della struttura che consentono la possibilità di un elevatissimo scambio di cationi, e di assorbire notevoli quantitativi di acqua, che poi cede al variare delle temperature, funzionando alla stregua di una spugna. Questa caratteristica può essere sfruttata con efficacia per ridurre drasticamente l'umidità presente sulle piante, creando un ambiente sfavorevole allo sviluppo di malattie fungine. Inoltre, la particolare composizione mineralogica del prodotto, consente di rompere il "velo d'acqua", che si instaura sulle piante, velocizzando il processo di asciugatura. Proprio per la caratteristica di "asciugare" rapidamente l'ambiente circostante, **zeolite 95 serbios** ha un'ottima efficacia per velocizzare la cicatrizzazione delle micro ferite, che sono una delle principali vie di infezione. L'elevata capacità di scambio cationico di **zeolite 95 serbios** (1.5-2.17 meq/g) permette di catturare notevoli di quantità di molecole indesiderate che possono essere presenti sulla pianta, quali ad esempio i metalli pesanti.

L'azione di **zeolite 95 serbios** è fisico-meccanica e non interferisce nella normale fisiologia delle piante.

Il prodotto subisce una micronizzazione molto elevata (**particelle inferiori a 20 micron**), che permette una uniforme copertura sulla pianta e ne incrementa l'adesività e l'efficacia.

CAMPI DI APPLICAZIONE E DOSI

Trattamenti polverulenti: distribuire con attrezzatura adeguata alla dose di **10-20 g /10 mq** di prodotto a seconda della coltura, anche in miscela con altri prodotti utilizzati normalmente con tale metodo (Es. Zolfo).

Trattamenti liquidi: diluire **30-50 g** su 10 litri di acqua anche in miscela (es. con rame, zolfo, ecc.). Ripetere frequentemente il trattamento in condizioni di umidità elevata.

Istruzioni: riempire il contenitore per metà, poi aggiungere il prodotto agitando bene bene.

Tenere agitato scuotendo frequentemente il contenitore della miscela.

zeolite 95 serbios può essere altresì impiegata a dosi variabili, all'interno di compost, di terricci di coltivazione, nella produzione di pasta per spennellature ai tronchi, nelle preparazioni biodinamiche.

zeolite 95 serbios può essere utilizzata su tutte le colture ed è miscibile con i comuni agrofarmaci. È comunque opportuno effettuare una piccola prova prima di procedere al trattamento in pieno campo.

AVVERTENZE

L'azienda limita la sua responsabilità limitatamente alla composizione, formulazione e contenuto. L'utilizzatore è responsabile per i danni causati (mancanza di efficacia, tossicità in generale, residui, ecc.) dovuti all'inosservanza totale o parziale delle istruzioni riportate in etichetta.

Consentito in Agricoltura Biologica

(Autorizzazione non richiesta ai sensi del D.M. n. 6793 del 18/07/2018)



Fabbricante:

Serbios S.r.l. - Via E.Fermi, 112 - 45021 Badia Polesine (RO)

Tel. 0425-590622 / fax 0425-590876

web: www.serbios.it - e-mail info@serbios.it

Contenuto netto

1 kg



Lotto n.

scade: nessuna scadenza