

ZEOLIT



POLVERE DI ROCCIA - ZEOLITE CORROBORANTE, POTENZIATORE DELLE DIFESE NATURALI DEI VEGETALI

COMPOSIZIONE:

Zeolite (Clinoptilolite)..... 100%

CARATTERISTICHE: Il prodotto contiene zeolite naturale finemente micronizzata che agisce da potenziatore delle difese naturali delle piante in grado di proteggerle da funghi, batteri, insetti, stress idrici e scottature da calore.

Il prodotto agisce fisicamente, infatti dopo la distribuzione forma un sottile strato biancastro isolante molto adesivante, persistente e protettivo sulle piante che le rende inappetibili per gli insetti.

Il prodotto inoltre grazie alla sua azione disidratante manifesta una notevole capacità di assorbimento dell'umidità presente sulle piante creando un ambiente sfavorevole per lo sviluppo dei funghi e delle muffe dannose.

Il prodotto consente di:

- ridurre l'evapotraspirazione e di conseguenza la richiesta di acqua
- prevenire il colpo di calore e le scottature
- migliorare l'attività fotosintetica
- migliorare l'azione sinergica con agli agrofarmaci, i chelati e i concimi in generale
- cicatrizzare rapidamente le ferite sulle piante impedendo così lo sviluppo dei funghi
- ottenere foglie più verdi, robuste e resistenti alle avversità di ogni genere

DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO:

Nei primi trattamenti o in presenza di condizioni ambientali favorevoli allo sviluppo di infezioni funginee, si consiglia di utilizzare il prodotto alla dose di 500-700 g/hl in modo da creare preventivamente, una "barriera protettiva".

Successivamente il prodotto può essere utilizzato ad ogni intervento in sostituzione dei comuni bagnanti, in miscela con gli agrofarmaci alla dose di 200-300 g/hl. Per contenere il colpo di calore, i danni causati da melate o essudati di vario genere, l'ovodeposizione e le rosure degli insetti si consiglia di usare il prodotto alla dose di 30-40 kg/ha.

Il prodotto può essere utilizzato fino alla raccolta in quanto non lascia residui.

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

AVVERTENZE: si consiglia di bagnare bene e uniformemente la vegetazione evitando lo sgocciolamento.

COMPOSIZIONE QUALITATIVA

Clinoptilolite	85-95 [%]
Calcite, Mica, Minerali argillosi	4-12 [%]
Quarzo, Feldspato	in tracce
SiO ₂	67-72 [%]
Al ₂ O ₃	11-14 [%]
CaO	3-6 [%]
K ₂ O	1-4 [%]
MgO	0,5-1,5 [%]
Fe ₂ O ₃	0,8-1,7 [%]
Na ₂ O	0,2-1,5 [%]
TiO ₂	< 0,2 [%]
SO ₃	< 0,1 [%]
P ₂ O ₅	< 0,1 [%]
Umidità	< 6,0 [%]
Perdita in peso a 1050°C	6-12 [%]

N.B. Trattandosi di materiale naturale la composizione può subire variazioni



Confezioni:

Sacco da 5 kg
Sacco da 15 kg

Proprietà chimico fisiche:
pH (sol.1%) = 8,5