



**CAOLINO
FERTENIA**

**CORROBORANTE
POLVERE DI ROCCIA A BASE DI CAOLINITE**



PUNTI DI FORZA

- MIGLIORA LA NATURALE RESISTENZA DELLE PIANTE NEI CONFRONTI DI STRESS BIOTICI E ABIOTICI
- PROTEGGE GLI ORGANI VEGETALI E I FRUTTI DA SBALZI TERMICI, ECCESSI DI CALDO PREVIENE STRESS IDRICI
- RIDUCE I DANNI E LE SCOTTATURE DI BACCHE E FRUTTI PROVOCATI DA RAGGI UV E IR
- RENDE LE SUPERFICI ASPERSE INOSPITALI NEI CONFRONTI DI PARASSITI ANIMALI

special line
nutralia
NAP05 Technology



Consentito
in Agricoltura
Biologica



PACKAGE

Sacchi da
Kg 10



PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Formulazione: **Polvere**
pH (sol.1%): **5,5 ± 1**
Densità: **0,25 g/cm³**

CARATTERISTICHE

Il **Caolino Fertenia** (caolinite) è un prodotto totalmente naturale ottenuto a partire da rocce sedimentarie clastiche tramite soli processi fisici, il minerale grezzo una volta estratto viene separato dalle impurità, lavato e finemente micronizzato.

La sua applicazione tramite aspersione sulle superfici vegetali (Foglie e Frutti) genera un sottile film di colore bianco che determina la rifrazione dei **raggi UV e Infrarossi**.

Previene quindi scottature causate dal sole senza ostacolare gli scambi gassosi. Inoltre, il film bianco altera l'aspetto degli organi vegetali prevenendo attacchi di fitoparassiti, riduce in maniera sostanziale l'umidità e quindi lo sviluppo di malattie fungine.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

| COLTURE | APP. FOGLIARE  |
|----------------------------------|---|
| OLIVO | 2,5 – 4,5 kg/hl, trattamenti a partire da post-allegagione |
| POMODORO DA INDUSTRIA E DA MENSA | 1 – 3 kg/hl, trattamenti a partire da ingrossamento bacche |
| ALTRI ORTAGGI | 1 – 3 kg/hl, trattamenti a partire da inizio accrescimento frutti |
| VITE | 2 – 4 kg/hl trattamenti a partire da ingrossamento acini |
| AGRUMI, MANGO | 2 – 4 kg/hl, trattamenti a partire da ingrossamento frutti |

COMPOSIZIONE

Polvere di roccia. Prodotto ottenuto tal quale dalla macinazione meccanica di Caolino esente da elementi inquinanti.

Caolino 100%

AVVERTENZE

Dissolvere prima **Caolino Fertenia** in acqua e dopo aggiungere alla miscela eventuali fitofarmaci.

NOTE

Da ripetere ogni 15 – 20 giorni per assicurare una completa copertura della vegetazione, in caso di pioggia ripetere l'applicazione.

CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto in luogo chiuso e asciutto.

Analisi mineralogica quali-quantitativa

| | |
|--------------------------------|--------|
| SiO ₂ | 50,0% |
| Al ₂ O ₃ | 36,40% |
| Fe ₂ O ₃ | 1,40% |
| MgO | 0,20% |
| CaO | 0,10% |
| K ₂ O | 1,90% |
| Na ₂ O | 0,10% |
| TiO ₂ | 0,10% |



Applicazione **CAOLINO FERTENIA**