

# CAOLINO MICRONIZZATO GREEN C

**CORROBORANTE E POTENZIATORE  
DELLE DIFESE NATURALI DEI VEGETALI**

## CARATTERISTICHE

La Polvere di roccia è un prodotto ad azione disidratante, in quanto ricoprendo il vegetale di una patina che contrasta l'effetto termico, riduce in misura sostanziale il periodo di bagnatura delle superfici vegetali. Il prodotto possiede, inoltre, un effetto fisico indiretto sullo sviluppo di insetti fitofagi e delle patologie fungine.

ANALISI CHIMICA	Tipica
Si	22.30 %
Al	9.71 %
Fe	0.14 %
Ti	0.60 %
CaO	0.20 %
K <sub>2</sub> O	1.00 %

COMPOSIZIONE MINERALOGICA	Tipica
Caolinite	87%
Quarzo	3%
Muscovite	4 %
Altri	5%

GRANULOMETRIA	Tipica
Grado di finezza: maggiore di 45 µm	0.70 %

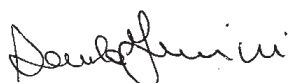
ALTRE CARATTERISTICHE	Tipica
Metalli pesanti	
Cadmio	< 0.1 mg/Kgss
Cromo (VI)	< 0.1 mg/Kgss
Nichel	0.60 mg/Kgss
Mercurio	0.18 mg/Kgss
Piombo	5.96 mg/Kgss
Rame	2.68 mg/Kgss
Zinco	2.61 mg/Kgss

## PRECAUZIONI D'USO

La **Polvere di roccia** è un prodotto naturale, innocuo per l'uomo, gli animali e gli insetti utili.  
 Conservare il recipiente ben chiuso in luogo asciutto, fresco ed esente da gelate.  
 Conservare al riparo della luce e a temperature comprese tra 5 °C e 40 °C.  
 Conservare lontano dal calore.  
 È vietato ogni uso improprio e diverso dalla buona pratica agricola.  
 Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini e degli animali domestici.  
 Prodotto esclusivamente per uso agricolo professionale.  
 Il produttore, il distributore e i rivenditori declinano ogni responsabilità per l'errata conservazione, manipolazione ed applicazione del prodotto.

Ed. 2 del 10/03/16

La presente annulla e sostituisce le precedenti



*Bal-Co*  
**GreenLine**  
L'AGRICOLTURA FORTE COME UNA ROCCIA



[www.balcoogreenline.it](http://www.balcoogreenline.it)

## SCHEDA TECNICA

# CAOLINO MICRONIZZATO GREEN C

Il prodotto e tutti i suoi componenti sono utilizzabili in agricoltura biologica, ai sensi dei Regolamenti CE 834/2007 e 889/2008. Autorizzazione non richiesta ai sensi del D.M. 27 novembre 2009, n. 18345



SOSTIENE



PROTEGGE



NUTRE

### CORROBORANTE E POTENZIATORE DELLE DIFESE NATURALI DEI VEGETALI

**Polvere di roccia 100%. Prodotto ottenuto tal quale dalla macinazione meccanica di caolino esente da elementi inquinanti.**

**GREEN C è un Caolino micronizzato, esente da elementi inquinanti, che agisce come corroborante e potenziatore delle difese della pianta, perché:**

- È un alluminosilicato bianco, non poroso, che non rigonfia e a bassa abrasività. Si disperde facilmente in acqua ed è inerte in condizioni di pH differenti.
- È un prodotto ad azione disidratante perché, ricoprendo il vegetale di una patina che contrasta l'effetto termico, riduce notevolmente il periodo di bagnatura delle superfici vegetali.
- La copertura bianca determina un incremento della

riflessione della radiazione solare, che riduce le temperature interne degli orto-frutti e delle chiome, le lesioni solari, e le relative perdite di produzione.

- Crea uno strato protettivo sulla pianta che altera e ostacola il comportamento di insetti fitofagi e patologie fungine, con un effetto fisico indiretto sul loro sviluppo.
- È facilmente rimovibile in pre e post-raccolta, permette la trasmissione delle radiazioni necessarie per la fotosintesi ed esclude in qualche misura i raggi ultravioletti ed infrarossi, non interferendo con gli scambi gassosi del vegetale.

### DOSAGGI E MODALITÀ D'USO

Per la coltivazione in agricoltura e olivicoltura: è possibile applicare da 4 a 6 Kg per 100 lt di acqua.

Ed. 2 del 10/03/16

La presente annulla e sostituisce le precedenti

*Bal-Co*  
**GreenLine**

L'AGRICOLTURA FORTE COME UNA ROCCIA

Bal-Co S.p.a. a Socio Unico  
Via Radici in Piano, 525 - 41049 Sassuolo (MO) ITALY  
tel. +39 0536 800558 - fax +39 0536 809014  
green@balco.it