

AD USO AGRICOLO FOR AGRICULTURAL USE

Corroborante, potenziatore  
delle difese delle piante.  
100% Polvere di roccia

Plant strengthener, plant  
defence system enhancer.  
100% Rock flour



SOSTIENE  
SUPPORTS

→ **Contrasta l'effetto termico e riduce il periodo di bagnatura dei vegetali.**

→ **Counteracts thermal stress and reduces the time that the plants remain wet.**



PROTEGGE  
PROTECTS

→ **Diminuisce lo sviluppo di insetti e funghi.**

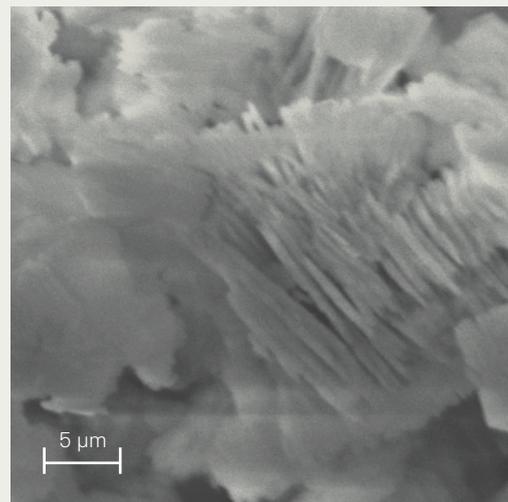
→ **Combats the development of insects and fungi.**

## CARATTERISTICHE

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

## ASPETTO



## VANTAGGI

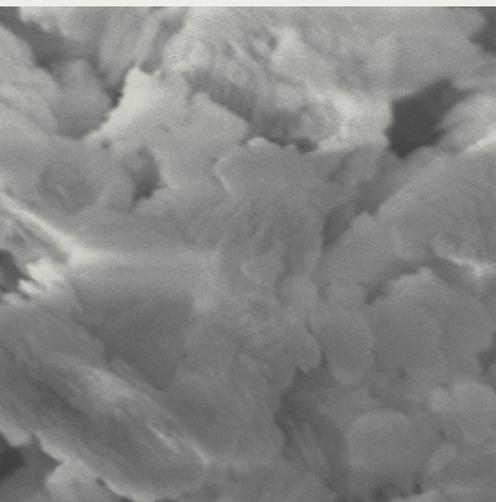
- 1 Crea uno strato uniforme che altera e **ostacola il comportamento dell'insetto** sulla pianta.
- 2 Aiuta a sviluppare le naturali difese delle piante contro la **mosca dell'ulivo**.
- 3 È un prodotto di origine **naturale al 100%**.
- 4 Facilmente **rimovibile** in pre-raccolta.
- 5 È un **alluminosilicato bianco**, non poroso, che non rigonfia, a bassa abrasività, che si disperde facilmente in acqua ed è inerte in condizioni di PH alquanto differenti.
- 6 Permette la **trasmissione delle radiazioni necessarie per la fotosintesi** ed esclude, in qualche misura, raggi ultravioletti ed infrarossi.
- 7 Non interferisce con gli **scambi gassosi** del vegetale.
- 8 La coperturabianca **determina un incremento della riflessione della radiazione solare** riducendo la temperatura delle chiome, lesioni solari e relative perdite di produzione.

Colture	Dosi e tempi di impiego
Cocomero, melone, pomodoro, peperone e orticole in genere	kg 25/60 per 10 ql di acqua per Ha
Olivo, vite, kiwi e frutticole	kg 40/50 per 10 ql d'acqua per Ha
Come ombreggiante per serre sia da vivaio che coltura	Kg 50/100 per 10 ql d'acqua per Ha

Codice prodotto	Confezione
GREENCSA	10 Kg
GREENCSA	20 Kg



## APPEARANCE



## CHARACTERISTICS

100% Rock flour. Product obtained from the mechanical **grinding of pollutant-free kaolin**. Rock flour has a dehydrating effect by coating the plant with a film that counteracts thermal stress and substantially **reduces the length of time in which the plant surfaces remain wet**.

The product has also an indirect physical impact on the development of phytophagous insects and fungal plant pathogens.

## ADVANTAGES

- 1 Creates a uniform coating that alters and **influences the action of insects** on the plant.
- 2 Helps to develop the natural plant defences against the **olive fly**.
- 3 100% Natural origin.
- 4 Easily **removable** at pre-harvest.
- 5 It is a white, non-porous, non-swelling, low abrasive, **aluminosilicate** that disperses easily in water and is inert over a wide range of pH conditions.
- 6 Allows **transmission of the sunlight needed for photosynthesis** and excludes, to some extent, ultraviolet and infrared radiation.
- 7 Does not interfere with plant **gas exchange**.
- 8 The white coating results in an **increased reflection of solar radiation**, reducing foliage temperature, solar damage and related production losses.

Crops	Dosage and duration of use
Watermelons, melons, tomatoes, peppers and vegetables in general	25/60 kg per 10 quintals of water per hectare
Olives, grapes, kiwi fruit and fruit crops	40/50 kg per 10 kg per 10 quintals of water per hectare
As a shading product for crop or nursery greenhouses	50/100 kg per 10 quintals of water per hectare

Product code	Pack
GREENCSA	10 Kg
GREENCSA	20 Kg



Bal-Co Green Line è la linea di prodotti ecosostenibili destinati all'industria e all'agricoltura biologica o integrata prodotta da Bal-Co S.p.A.

Bal-Co Green Line is a line of eco-friendly products for industry and organic or integrated farming produced by Bal-Co S.p.A.

CONTATTI   CONTACTS

**Bal-Co S.p.A.**  
via Radici in Piano, 525  
41049 Sassuolo MO  
Italy

T +39 0536 800107  
+39 0536 800558  
F +39 0536 800822  
+39 0536 809014

[www.balco.it](http://www.balco.it)  
[info@balco.it](mailto:info@balco.it)



Azienda con sistema  
di gestione certificato  
Company with certified  
management system

