

## VANTAGGI APPLICATIVI

- 1) Autorizzato in Agricoltura Biologica.
- 2) Formulazione liquida di facile impiego.
- 3) Rimosso nelle ordinarie operazioni di lavaggio e di spazzolatura della frutta.
- 4) Resiste al dilavamento da acqua piovana.

## APPLICATION ADVANTAGES

- 1) Organic comply.
- 2) Easy to use liquid formulation.
- 3) Easy wash off during the common packing house operations (brushing, cleaning and washing).
- 4) Rain fast.



**MIGLIORA E PROTEGGE I TUOI FRUTTI  
IMPROVE AND PROTECT YOUR FRUITS**

### ALTRÉ SPECIFICHE OTHER SPECIFICATIONS

Confezione/Packaging:	16 kg	Coltura/Crop	Dosaggio/Dosage
Formulazione/Formulation:	Liquid	Mele/Apples:	10 - 20 Lt/Ha
Princ. Attivo/Active Ingred.:	CaCO <sub>3</sub>	Pera/Pears:	10 - 20 Lt/Ha
Impiego/Use:	Convenzionale e Biologico Conventional and Organic	Melone/Melons:	25 Lt/Ha
Dose/Dosage:	10 - 20 Lt /Ha	Agrumi/Citrus:	10 - 20 Lt/Ha

### INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicare nelle ore più fresche del giorno con ugelli F (70-150 microns), con attrezzature che garantiscono una ideale nebulizzazione e copertura.

### INSTRUCTIONS FOR USE

Apply during cooler hours of the day with nozzles F (70-150microns) and equipment that guarantee an homogeneous spray and coverage.



**MIGLIORA E PROTEGGE I TUOI FRUTTI  
IMPROVE AND PROTECT YOUR FRUITS**



Bivio Aspro Zona Ind.le Piano Tavola - 95032 Belpasso (CT)  
Tel: +39 095.7132070 - Fax: +39 095.7131886 - Mail: info@deccoitalia.it - PEC: deccoitaliasrl@pec.it

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



**DECCO**shield

DeccoShield è una **innovativa** formulazione liquida di carbonato di calcio che **protegge** le tue piante e i tuoi frutti dai danni causati da eccessiva esposizione ai raggi UV e stress termici, aumentando nel contempo l'efficienza fotosintetica.



DeccoShield is an **innovative** liquid calcium carbonate formulation that **protects** your plants and your fruits from the damage caused by excessive UV exposure and heat stress, increasing in the meanwhile the photosynthetic effectiveness.

## DECCOSHIELD INNOVAZIONI/INNOVATIONS



OTTIMIZZA LA FOTOSINTESI  
OPTIMIZE THE PHOTOSYNTHESIS



CONTROLLA L'EVAPOTRASPIRAZIONE  
REDUCE THE EVAPOTRANSPIRATION



CONTROLLA LO STRESS DA CALORE  
CONTROL HEAT STRESS



APPORTA DI CALCIO  
CALCIUM INTAKE



AZIONE INDIRETTA ANTI FEEDING  
INDIRECT ANTI FEEDING ACTION



PROTEGGE LE COLTURE DAI RAGGI UV  
PROTECT CROPS AGAINST UV RAYS

## DECCOSHIELD APPLICAZIONE



DeccoShield, grazie all'**innovativa formulazione micronizzata**, diffonde l'energia luminosa sulle superfici vegetali riducendo gli stress da eccessiva esposizione solare ed aumentando l'efficienza fotosintetica.

## DECCOSHIELD APPLICATION



DECCOSHIELD  
100% DIFFUSIONE  
100% DIFFUSION



NO DECCOSHIELD  
NESSUNA DIFFUSIONE  
NO DIFFUSION

DeccoShield, thanks to the **innovative micronized formulation**, diffuse the light over the plant surfaces and protect from excessive sun exposure, decrease heat stress and increase photosynthetic efficiency.

### Proteggi i frutti dalle scottature del sole\*\*

Protects fruits from sunburn\*\*



% frutti colpiti / % fruits burned

### Migliora la colorazione dei frutti\*\*

Increase fruit color\*\*



Colore / Color

■ DeccoShield ■ Untreated

### Aumenta il diametro medio dei frutti\*

Increase the average diameter of the fruits\*



Diametro medio dei frutti mm / Average fruit diameter mm

### Butteratura Amara\*

Bitter pit\*



% di superficie con ruggine / % of surface rust

\*Prove San Michele all'Adige 2013/14    \*\*CReSO Research 2011

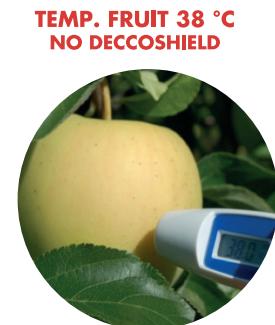


DECCOSHIELD

COMPETITOR



TEMP. FRUIT 32,8 °C  
DECCOSHIELD



TEMP. FRUIT 38 °C  
NO DECCOSHIELD

Le proprietà del carbonato di calcio liquido di DeccoShield garantiscono:

- Sospensione delle particelle e creazione di uno strato omogeneo sul frutto e sulla pianta quando asciuga.
- Efficace diffusione della luce e diminuzione della temperatura superficiale grazie alla dimensione ottimale delle particelle.

The properties of sub-micron liquid calcium carbonate DeccoShield guarantee:

- Homogeneous particles suspension and film over the fruits and the plant when it dries.
- Efficient light diffusion and temperature decreasing thanks to the optimal size of the particles.