



## MAESTRALE CA

- Migliora la consistenza e la qualità dei frutti
- Rafforza i tessuti vegetali e l'epidermide fogliare
- Supporta la pianta nei momenti di stress produttivo



**Struttura, resistenza e qualità, la pianta al centro della strategia**



Produce di più,  
**produrre sano**



**fertilizzanti speciali**  
per l'agricoltura  
moderna

[agri-ges.com](http://agri-ges.com)  
[info.contact@agri-ges.com](mailto:info.contact@agri-ges.com)

Azienda certificata  
ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 45001  
UNI/PdR 125



# MAESTRALE CA

Struttura, resistenza e qualità, la pianta al centro  
della strategia



GreenPath

Produrre di più,  
produrre sano

## Descrizione

MAESTRALE CA è un formulato innovativo sviluppato per migliorare la resistenza strutturale della pianta e la qualità dei frutti nelle colture a elevato valore produttivo. Il prodotto è caratterizzato da un'elevata concentrazione di ossido di silicio (45%), associata a calcio prontamente assimilabile, e arricchita con zinco, manganese e con l'esclusivo *Bacillus cabrialsensii* AGS522, selezionato da Agriges.

L'azione del silicio contribuisce a rafforzare l'epidermide fogliare, creando una barriera naturale che rende la pianta meno vulnerabile agli stress abiotici. Il calcio svolge un ruolo chiave nella stabilità delle membrane cellulari e nella qualità dei frutti, mentre zinco e manganese supportano i principali processi metabolici e fotosintetici. L'applicazione di MAESTRALE CA durante le fasi critiche del ciclo colturale favorisce una crescita più equilibrata, migliora la consistenza e la conservabilità dei frutti e contribuisce a una maggiore stabilità fisiologica della pianta.

## Composizione

Ossido di Calcio (CaO) totale	12,0 %	<i>Bacillus cabrialsensii</i> AGS522*	1,0 x10 <sup>9</sup> UFC/g
Manganese (Mn)	1,0 %		
Zinco (Zn)	1,0 %		
Ossido di Silicio (SiO <sub>2</sub> )*	45,0 %		

*Bacillus cabrialsensii* AGS522\* e Ossido di Silicio\* dati non riportati in etichetta

## Modalità di impiego



Fogliare

Colture	Epoca	Dose g/ha
Arboree	Da fioritura a sviluppo frutto	100-150
Orticole	Durante tutto il ciclo produttivo	100-150

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

## Formulazione

Polvere, solubile

pH

6,8

Conducibilità

ca. - 19,9 dS/m



## Packaging

1 - 2,5 - 5 Kg

## Precauzioni

Seguire sempre le informazioni riportate sull'etichetta del prodotto.

