



# MICRAP CALCIO

CONCIME CE  
SOLUZIONE DI CLORURO DI CALCIO  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

## Composizione:

Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua ..... 15 %

## Proprietà chimico-fisiche:

EC 1:100 (mS/cm) ..... 7,5  
pH tal quale ..... 4,8  
pH soluzione 1:100 ..... 7  
Densità (g/cm<sup>3</sup>) ..... 1,35

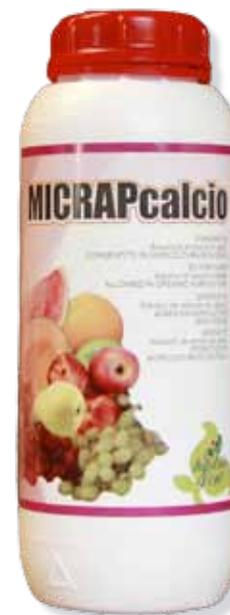
## Caratteristiche:

**MICRAP CALCIO** è un concime liquido ricco di calcio. La formulazione di **MICRAP CALCIO** garantisce la mobilità e l'immissione in circolo dell'elemento utile per il metabolismo delle piante.

Il calcio svolge una funzione fondamentale nel processo di neutralizzazione degli acidi organici; interviene poi nel metabolismo regolando lo stato colloidale del protoplasma agendo, in contrasto con il potassio, nei processi che regolano la traspirazione e l'equilibrio idrico, favorendo la contrazione del plasma e diminuendo l'assorbimento dell'acqua.

È indispensabile per la divisione cellulare; entra come costituente di un enzima, la maltasi; è importante per l'accrescimento dei meristemi ed è richiesto dalla pianta in notevole quantità durante la formazione del polline.

Una sua carenza determina riduzione dell'accrescimento dei meristemi, ritardo nello sviluppo delle giovani foglie, che si presentano deformate e clorotiche e successivamente necrotizzano ai margini.



## Dosi e modalità d'impiego:

COLTURA	MODALITÀ D'IMPIEGO	DOSI (kg/ha)
Frutticole, vite, agrumi	2-3 applicazioni: pre-fioritura, accrescimento frutti	2,5 - 3
Orticole in pieno campo e in serra	2-3 applicazioni: post- trapianto, accrescimento	2 - 2,5

Confezioni: kg 1 - kg 6