



# Nitrocal Mg + micro L.

"MESOELEMENTI"



**BioKimia**<sup>®</sup>  
International S.r.l.  
  
*fertilizzanti speciali*



# Nitrocal Mg + micro L.

CONCIME CE

SOLUZIONE DI NITRATO DI CALCIO (Mg 4) con BORO (B), FERRO (Fe),  
MOLIBDENO (Mo)

Per la preparazione di soluzioni nutritive

Per uso orticolo

## COMPOSIZIONE

	p/p	p/v	g/lt
Azoto (N) totale .....	8 %	11,46 %	114,6
di cui: Azoto (N) nitrico .....	8 %	11,46 %	114,6
Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua.....	10 %	14,33 %	143,3
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua .....	4 %	5,73 %	57,3
Boro (B) solubile in acqua .....	0,1 %	0,14 %	1,4
Ferro (Fe) solubile in acqua .....	0,1 %	0,14 %	1,4
Ferro (Fe) chelato con EDTA .....	0,1 %	0,14 %	1,4
Molibdeno (Mo) solubile in acqua .....	0,07 %	0,10 %	1

Agente chelante: EDTA

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 3-9

## PARAMETRI FISICO-CHIMICI

pH del prodotto tal quale: 1,2-1,3

Peso specifico a 20 °C: 1,433 kg/lt

## CARATTERISTICHE E VANTAGGI

**Soluzione a base di Calcio e Magnesio ottenuta per reazione con l'acido nitrico caratterizzata da un forte legame tra gli elementi contenuti. Previene e cura fisiopatie causate da carenza di calcio e magnesio.** Migliora la consistenza dei tessuti vegetativi e riproduttivi garantendo anche una maggiore resistenza alla manipolazione ed alla conservazione. Migliora le caratteristiche qualitative delle produzioni (colore, consistenza, serbevolezza, ...).

## MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

**Nitrocal Mg + micro L.** si distribuisce in applicazione fogliare a partire delle prime fasi di coltivazione ripetendo gli interventi 5-6 volte durante il ciclo. Il prodotto può essere impiegato anche in fertirrigazione in quanto assimilabile anche per via radicale.

**Colture arboree** (vite, melo, pero, kiwi, agrumi, pesco, albicocco, susino, ciliegio, piccoli frutti): in applicazione fogliare alla dose di 300-400 g/hl.

**Colture orticole** (melanzana, peperone, fragola, pomodoro, zucchini, anguria): in applicazione fogliare alla dose di 400-500 g/hl.

**Colture orticole a foglia** (Insalata, indivia, scarola, lattuga, radicchio, lattughine da taglio e insalatine adatte alla IV gamma, finocchio, sedano, cavoli): in applicazione fogliare alla dose di 300-400 g/hl.

**Colture orticole** (melone): in applicazione fogliare alla dose di 500-1000 g/hl

**Colture floricole ed ornamentali:** in applicazione fogliare alla dose di 250-300 g/hl.

Si consiglia di impiegare 500-1000 litri di acqua per ettaro per una migliore distribuzione ma il prodotto può essere utilizzato anche a concentrazioni superiori.

In fertirrigazione il prodotto si impiega nelle stesse epoche alla dose di 10-15 kg per ettaro.

## MISCIBILITÀ

Il prodotto è miscibile con altri formulati ma si consiglia di effettuare sempre piccoli test per verificare la compatibilità.

**CONFEZIONI:** kg 1 - kg 5 - kg 10 - kg 25 - kg 1.400

**BioKimia®**  
International S.r.l.  
  
fertilizzanti speciali

Fabbricante: **BioKimia International S.r.l.**  
Via San Carlo, 12/4  
40023 Castel Guelfo di Bologna (Bo) - Italy  
Tel. +39 0542 670654 Fax +39 0542 671665  
biokimia@biokimia.it www.biokimia.it