

# MICRON Mn<sup>®</sup>

## CONCIME CE

Concime contenente manganese (Mn)  
Chelato di manganese (EDTA)

### COMPOSIZIONE

Manganese (Mn) solubile in acqua.....13%  
Manganese (Mn) chelato EDTA.....13%

Agenti chelanti: acido etilendiammotetracetico (EDTA)  
Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità  
della frazione chelata: 3-9

### CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

#### Micron Mn:

- Migliora l'assorbimento fogliare dell'oligoelemento da parte della pianta
- Previene e cura le fisiopatie derivanti da carenza di manganese

**DESCRIZIONE MICRON MN** è un concime nato esclusivamente per l'applicazione fogliare.

La chelazione con EDTA è un processo nel quale i metalli inorganici, come il manganese, formano complessi con la materia organica.

A rendere questo prodotto ancora più efficace è il SISTEMA VS, un insieme di estratti naturali oculatamente selezionati, ricchi di vitamine, capaci di aumentare la velocità di transito degli elementi nutritivi attraverso le membrane cellulari.

Inoltre, è particolarmente indicato per prevenire e curare le fisiopatie da carenze di manganese.

### MODALITÀ DI IMPIEGO E DOSI

#### Applicazione fogliare.

Colture arboree

(Kiwi, Pomacee, Drupacee, Agrumi, Vite, Olivo).....100-150 g/hl

Colture ortive

(Pomodoro, Melanzana, Peperone, Cetriolo, Zucchini)..75-100g/hl

Ornamentali.....50-100 g/hl

FORMULAZIONE: granuli idrosolubili. CONFEZIONE: Kg 1,5

### IN PARTICOLARE

Il manganese (Mn) funge, come il ferro, da catalizzatore dei processi di formazione della clorofilla e delle proteine, intervenendo anche nelle reazioni di ossido-riduzione all'interno dei tessuti. E' indispensabile per l'attivazione di molti enzimi, catalizza la riduzione dei nitrati, che in sua assenza si accumulano nei tessuti, e permette la sintesi della vitamina C. Inoltre rende le piante più resistenti agli attacchi dei parassiti. Nella pianta è un elemento poco mobile e nel terreno lo si trova in elementi simili a quelli che forma il ferro. La sua disponibilità è limitata dall'alcalinità del terreno, dalla scarsa quantità di sostanza organica e da elevati contenuti di ferro, magnesio, calcio e zinco.



CONFEZIONI

**idealfert**  
FERTILIZZANTI SPECIALI