



## MANGAN 10 LG S

**CONCIME INORGANICO SEMPLICE A BASE DI MICROELEMENTI**  
Concime in soluzione a base di microelementi manganese (Mn)



### Formulazione

Liquida

### Composizione

Manganese (Mn) solubile in acqua  
10 %

### Confezioni

FLACONI

12 x 1 L

TANICHE

4 x 4 L

## Descrizione prodotto

Mangan 10 LG S è un fertilizzante a base di manganese indicato nei trattamenti delle piante sofferenti per carenze che si manifestano a seguito della mancanza o della scarsa disponibilità di tale elemento. Il manganese è alla base di determinati processi che direttamente o indirettamente influenzano diverse attività biologiche ed inoltre esplica una forte attività catalitica sull'enzima responsabile dell'ossidazione dell'acido indolacetico (IAA) e quindi sulla formazione delle auxine. È importante nei processi biochimici della respirazione e della fotosintesi ed attiva la produzione della vitamina C. La sua carenza comporta una diminuzione di questi processi. Anche se spesso presente nel terreno, tale oligoelemento è poco mobile nella pianta a causa della sua scarsa affinità a costituire composti organici. Terreni ad elevato pH, consistente presenza nel terreno di Ca e Mg, situazioni di siccità, situazioni di forte luminosità stagionale sono fattori che riducono la disponibilità del manganese e portano le colture a fenomeni di carenza. Queste si manifestano con: clorosi internervale e marginale del tessuto fogliare sia giovane che vecchio, presenza di macchie brune sulle foglie giovani, presenza di tacche necrotiche in foglie con nervatura verde.

## Modalità d'uso

Il trattamento curativo va iniziato alla comparsa dei primi sintomi carenziali e ripetuto per una o due volte a distanza di 8-10 giorni dal precedente. Per trattamenti preventivi effettuare almeno due interventi a partire dalle prime fasi vegetative con dosaggi ridotti del 30-40 %.

## Avvertenze

 **Indicazioni di pericolo:** H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H318 Provoca gravi lesioni oculari. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



Coltura	Impiego	Dosaggio	Trattamento
Frutticoltura	Fogliare	150-200 ml/hl	

Prima di concludere il contratto d'acquisto, invitiamo i Sig.ri clienti a prendere visione dei pericoli associati ai prodotti consultando le informazioni riportate nel documento per la sicurezza (Art. 48 del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)).

Agricoltura	Fogliare	100-150 ml/ha	
Floricoltura e vivaismo	Fogliare	75-100 ml/ha	
Orticoltura e colture industriali	Fogliare	100-150 ml/ha	Per le colture protette il formulato va impiegato a dosaggi ridotti del 50 % e le applicazioni vanno effettuate nelle ore più fresche della giornata.