

# EPSO Microtop®

Specialista nella nutrizione di vite, fruttifere e ortaggi



CONCIME CE  
SOLFATO DI MAGNESIO 15-31 CON BORO  
E MANGANESE



CONFEZIONE  
SACCHI DA 25 kg



APPLICAZIONE  
FOGLIARE  
FERTIRRIGAZIONE

## PROPRIETÀ PRINCIPALI

COMPLETA IL CRESCENTE FABBISOGNO DI MICROELEMENTI

COMBATTE VELOCEMENTE ED EFFICACEMENTE LE CARENZE DI MAGNESIO, ZOLFO, BORO E MANGANESE CHE SI MANIFESTANO DURANTE LA CRESCITA

RENDE POSSIBILE UNA CONCIMAZIONE MIRATA, EFFICACE E RAPIDA DI BORO E MANGANESE IN COMBINAZIONE CON MAGNESIO E ZOLFO

IN COLTURE SENSIBILI AL BORO (AD ES. TUTTI I CEREALI), DEVE ESSERE IMPIEGATO SOLO DOPO AVER ESEGUITO OPPORTUNE ANALISI DEL TERRENO E/O DELLE PIANTE

È "TOP" COME MISURA DI PREVENZIONE PER EVITARE L'INSORGERE DI SITUAZIONI DI CARENZA

## COMPOSIZIONE

- 15% MgO | OSSIDO DI MAGNESIO SOLUBILE IN ACQUA
- 31% SO<sub>3</sub> | ANIDRIDE SOLFORICA SOLUBILE IN ACQUA
- 0,9% B | BORO SOLUBILE IN ACQUA
- 1% Mn | MANGANESE SOLUBILE IN ACQUA

## MODALITÀ DI IMPIEGO

SODDISFA LE CRESCENTI ESIGENZE DELLE PIANTE, PREVENENDO E ALLEVIANDO CARENZE COLTURALI

- 25 kg/ha di **EPSO Microtop®** forniscono le piante con 3,75 kg MgO, 7,5 kg SO<sub>3</sub>, 225 g B e 250 g Mn;
- Si scioglie istantaneamente in acqua senza lasciare alcun residuo (ovviando così al pericolo degli ugelli) e senza procurare danni alle piante;
- Miscelabile con quasi tutti i prodotti fitosanitari. In questo caso, per un suo corretto impiego, si consiglia di seguire scrupolosamente le istruzioni dei produttori dei fitofarmaci;
- Risultati pronti nella soppressione delle carenze di Magnesio, Zolfo, Boro e Manganese.

### L'IMPORTANZA DEL BORO

- Favorisce la lignificazione dei tessuti, regola l'utilizzo dell'acqua, partecipa alla sintesi di zuccheri e influisce sulla differenziazione delle gemme a fiore e la germinazione del polline;
- Rispetto agli altri elementi, per questo nutritivo il passaggio dalla carenza alla tossicità è più rapido: è necessario quindi che la pianta ne assorba la giusta quantità;
- Le carenze di Boro sono caratterizzate da necrosi degli apici vegetativi, rallentamenti della crescita, disfacimento e annerimento dei tessuti molli. Si riscontrano prevalentemente nei terreni sabbiosi, dilavati e poveri di sostanza organica dopo periodi di siccità estiva.

### L'IMPORTANZA DEL MANGANESE

- È indispensabile per l'attivazione di molti enzimi.
- Partecipa alla sintesi della Clorofilla, catalizza la riduzione dei nitrati, che in sua assenza si accumulano nei tessuti, e permette la sintesi della Vitamina C;
- Rende le piante più resistenti agli attacchi dei parassiti;
- Carenze di Manganese si riscontrano frequentemente nei terreni alcalini, sabbiosi e poveri di sostanza organica. Particolarmente sensibili a tali deficienze sono le piante da frutto, quali pesco, melo, pero, ciliegio o altre colture come la patata.

COLTURA	FERTIRRIGAZIONE (kg/ha)	CONCIMAZIONE FOGLIARE
Kiwi	200 - 400	16 kg/ha in 1000 l, prefioritura
Fruttifere	200 - 400	8-16 kg/ha in 500 - 1000 l, allegazione
Vite	250 - 500	25 - 50 kg/ha in 400 - 1000 l x 3 volte, allegazione - invaiatura
Ortaggi	50 - 100	8-16 kg/ha in 200 - 1000 l, 4-6 foglie
Colture Protette	30 - 50	0.8% in 1000 l

Al fine di verificare la compatibilità si consiglia di eseguire un test in un recipiente a parte.



EPSO Microtop® è un prodotto consentito in agricoltura biologica ai sensi dei REG. (EU) 2018/848. È inoltre iscritto al registro dei fertilizzanti consentiti in agricoltura biologica così come previsto dal D.LGS. 75/2010.

EPSO Microtop® è un marchio registrato da K+S MINERALS AND AGRICOLTURE GMBH. Per la corretta applicazione nelle specifiche condizioni pedoclimatiche e colturali, si consiglia di consultare il Servizio Tecnico.