



OMICRON MAGNESIO

magnesio
uso fogliare e radicale

- LIQUIDO
- MAGNESIO LEGATO AD ACIDI CARBOSSILICI
- ATTIVATORE DELLA FOTOSINTESI
- ASSORBIMENTO E TRASLOCAZIONE IMMEDIATI

Composizione

magnesio (MgO) 10%; acidi carbossilici ad azione veicolante

Caratteristiche

OMICRON MAGNESIO, prodotto liquido a base di magnesio legato ad acidi carbossilici a basso peso molecolare.

Il magnesio è indispensabile per le piante in quanto attiva molti sistemi enzimatici: è parte integrante degli enzimi correlati al metabolismo del fosforo ed è determinante nella utilizzazione dell'energia liberata dal ciclo dell'ATP. Il magnesio indirizza la trasformazione dei glucidi, la biosintesi dei lipidi, la formazione dei carotenoidi, l'andamento della respirazione e della fotosintesi; è fondamentale per il corretto utilizzo di azoto e fosforo da parte della pianta. La carenza si manifesta con l'ingiallimento degli spazi internodali delle foglie più vecchie e successiva necrosi. In particolare nella vite una scarsa disponibilità di magnesio determina il disseccamento del rachide. Le piante più colpite da microcarenze sono quelle coltivate in terreni alcalini dove i microelementi risultano immobilizzati e poco disponibili per essere utilizzati dalle radici. Gli acidi carbossilici contenuti in Omicron rendono i microelementi somministrati immediatamente disponibili e facilmente assorbibili da radici e apparato fogliare, inoltre velocizzano la loro traslocazione presso i siti d'azione.

Applicazioni

Su tutte le colture.

Dosi e modalità d'impiego

orticole	2 - 4 kg/ha	fogliare	a scopo curativo iniziare i trattamenti alla comparsa dei primi sintomi di carenza, ripetere dopo 2-3 settimane
	4 kg/ha	radicale	
carciofo	3 - 4 kg/ha	fogliare	a scopo curativo iniziare i trattamenti alla comparsa dei primi sintomi di carenza, ripetere dopo 2-3 settimane
	4 kg/ha	radicale	
frutticole	3 - 4 kg/ha	fogliare	a scopo curativo iniziare i trattamenti alla comparsa dei primi sintomi di carenza, ripetere dopo 2-3 settimane
	4 kg/ha	radicale	
agrumi	3 - 5 kg/ha	fogliare	a scopo curativo iniziare i trattamenti alla comparsa dei primi sintomi di carenza, ripetere dopo 2-3 settimane
	5 kg/ha	radicale	
vite	3 - 4 kg/ha	fogliare	a scopo curativo iniziare i trattamenti alla comparsa dei primi sintomi di carenza, ripetere dopo 2-3 settimane
	4 kg/ha	radicale	
ornamentali	300 - 350 g/1000 m ²	fogliare	a scopo curativo iniziare i trattamenti alla comparsa dei primi sintomi di carenza, ripetere dopo 2-3 settimane

A scopo preventivo trattare da inizio ripresa vegetativa a fine coltura con cadenza mensile alla dose più bassa indicata in tabella.

L'applicazione radicale deve essere localizzata in prossimità delle radici.

Il trattamento fogliare deve essere effettuato nelle ore più fresche della giornata.

Compatibilità / miscibilità

Non miscelare con prodotti a base di rame o zolfo.

Confezioni: flaconi 250 g, 500 g, 1 kg; taniche 5 kg, 25 kg; cisterne pallettizzate 1000 lt