

Mag 15 MZ

MESO & MICROELEMENTI

Magnesio e microelementi per
contrastare le fisiopatie da carenze
nutrizionali

Apporta magnesio e microelementi altamente assimilabili

Riduce l'insorgere di fisiopatie causate da squilibri nutrizionali

Intensifica il colore verde delle foglie e migliora la colorazione dei frutti



organazoto

info@organazoto.it
www.organazoto.it

Mag 15 MZ

Caratteristiche

Mag 15 MZ è un nuovo concime formulato per apportare magnesio (Mg), zolfo (S), manganese (Mn) e zinco (Zn), elementi essenziali per la nutrizione equilibrata delle colture. Grazie all'esclusiva tecnologia **MICRO CHEM®**, basata sull'impiego di fisioattivatori selezionati, i nutrienti vengono assorbiti in modo rapido ed efficiente, massimizzando l'efficacia agronomica del prodotto. Il magnesio, elemento chiave della clorofilla, è indispensabile per la fotosintesi e contribuisce a intensificare il colore verde delle foglie, migliora la colorazione dei frutti e favorisce l'assimilazione e traslocazione di fosforo (P) e potassio (K) verso i meristemi apicali e gli organi di riserva. Lo zolfo (S), componente fondamentale di amminoacidi solforati e proteine, è coinvolto in importanti processi biochimici contribuendo alla detossificazione dei radicali liberi, alla mobilitazione degli zuccheri, e all'aumento del tenore proteico della produzione. Zinco e manganese sono due micronutrienti indispensabili per la sintesi proteica e la fotosintesi. L'applicazione di **Mag 15 MZ** aiuta a prevenire e contrastare i sintomi legati a carenze nutrizionali, come: clorosi internervale, marginale, basale, o generalizzata, crescita stentata, nanismo, mancato allungamento dei germogli, filloptosi, foglie piccole, a rosetta, deformazioni fogliari.

Composizione

Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	15,0%	Anidride solforica (SO ₂) solubile in acqua	30,0%
Manganese (Mn) totale	0,7%	Zinco (Zn) totale	0,7%

Materie prime: solfato di magnesio, sale di manganese, sale di zinco.

Dosi e Istruzioni per l'Uso

COLTURE	APPLICAZIONE FOGLIARE	DOSI g/lt*
Arboree	Dal risveglio vegetativo fino all'allegagione	300-350
Orticole	Durante l'intero ciclo colturale	250-300
Ornamentali e vivai	Dall'inizio del ciclo vegetativo e in fasi che favoriscono lo stress	150-250
Industriali	Durante l'intero ciclo di crescita e in fasi che favoriscono lo stress	300-350
COLTURE	APPLICAZIONE IN FERTIRRIGAZIONE	DOSI kg/ha*
Arboree	Durante l'intero ciclo colturale	50-60
Orticole	Durante l'intero ciclo colturale	10-20
Ornamentali	Durante l'intero ciclo colturale	12-17 kg/1000 m ²

*Le dosi sono indicative e devono essere adattate in relazione alle caratteristiche della zona e alle esigenze di ogni coltura.

Formulazione

Microgranuli idrodispersibili

Packaging

10-25 kg

pH (sol. 6 %)

~ 6,0

Conducibilità (sol. 10 %)

~ 32,7 dS/m

Avvertenze

Quando usato in miscela con altri prodotti si raccomanda di testare preliminarmente la miscibilità e la compatibilità su un numero limitato di piante, aggiustando i dosaggi nel caso di sensibilità o di colture non direttamente indicate. Evitare l'uso in miscela con oli bianchi, prodotti oleosi o rameici.

Specifiche Tecniche



APPLICAZIONE
FOGLIARE



APPLICAZIONE IN
FERTIRRIGAZIONE



MESO &
MICROELEMENTI



BIO

MICROCHEM®



organazoto

info@organazoto.it

www.organazoto.it