

Mag 15 MZ

MESO y MICROELEMENTOS
Magnesio y microelementos
para combatir fisiopatías
por deficiencias nutricionales

Aporta magnesio y microelementos altamente asimilables

Reduce la aparición de fisiopatías causadas por desequilibrios
nutricionales

Intensifica el color verde de las hojas y mejora la coloración de
los frutos



organazoto

info@organazoto.it
www.organazoto.it

Mag 15 MZ

Características

Mag 15 MZ es un nuevo fertilizante formulado para aportar magnesio (Mg), azufre (S), manganeso (Mn) y zinc (Zn), elementos esenciales para una nutrición equilibrada de los cultivos. Gracias a la exclusiva tecnología **MICRO CHEM®**, basada en el uso de fisioactivadores seleccionados, los nutrientes son absorbidos de manera rápida y eficaz, maximizando la eficiencia agronómica del producto. El magnesio, componente clave de la clorofila, es indispensable para la fotosíntesis y contribuye a intensificar el color verde de las hojas, mejora la coloración de los frutos y favorece la asimilación y translocación de fósforo (P) y potasio (K) hacia los meristemos apicales y los órganos de reserva. El azufre, componente fundamental de aminoácidos azufrados y proteínas, participa en numerosos procesos bioquímicos, contribuyendo a la detoxificación de radicales libres, la movilización de azúcares y el aumento del contenido proteico de la producción. El zinc y el manganeso son micronutrientes esenciales para la síntesis de proteínas y la fotosíntesis. La aplicación del **Mag 15 MZ** ayuda a prevenir y contrarrestar los síntomas típicos de deficiencias nutricionales como: clorosis internervial, marginal, basal o generalizada, crecimiento ralentizado, enanismo, falta de elongación de brotes, caída prematura de hojas (filoptosis), hojas pequeñas o en roseta y deformaciones foliares.

Composición

Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua	15,0%	Trióxido de azufre (SO ₃) soluble en agua	30,0%
Manganeso (Mn) total	0,7%	Zinc (Zn) total	0,7%

Materias primas: sulfato de magnesio, sal de manganeso, sal de zinc.

Dosis y Modo de Empleo

CULTIVOS	APLICACIÓN FOLIAR	DOSIS g/hl*
Frutales	Del despertar vegetativo al cuajado del fruto	300-350
Hortícolas	Durante todo el ciclo de cultivo	250-300
Ornamentales y viveros	Desde el inicio del ciclo vegetativo y en fases que favorecen el estrés	150-250
Industriales	A lo largo del ciclo de crecimiento y en fases que favorecen el estrés	300-350
CULTIVOS	APLICACIÓN EN FERTIRRIGACIÓN	DOSIS kg/ha*
Frutales	Durante todo el ciclo de cultivo	50-60
Hortícolas	Durante todo el ciclo de cultivo	10-20
Ornamentales	Durante todo el ciclo de cultivo	12-17 kg/1000 m ²

*Las dosis son indicativas y deben ser adaptadas según las características de la zona y las necesidades de cada cultivo.

Formulación

Microgránulos dispersables en agua

Envases

10-25 kg

pH (sol. 6 %)

~ 6,0

Conductividad (sol. 10 %)

~ 32,7 dS/m

Advertencias

Cuando se utilice en mezcla con otros productos, se recomienda realizar pruebas preliminares de miscibilidad y compatibilidad sobre un número limitado de plantas, ajustando las dosis en caso de sensibilidad o cultivos no indicados específicamente. Evitar mezclar con aceites blancos, productos oleosos o formulaciones cúpricas.

Especificaciones Técnicas



APLICACIÓN
FOLIAR



APLICACIÓN EN
FERTIRRIGACIÓN



MESO Y
MICROELEMENTOS



BIO

MICROCHEM®



organazoto

info@organazoto.it

www.organazoto.it