



MAGNESIO NITRATO®

Fertilizzante a base de nitrato de magnesio

CARATTERISTICAS

MAGNESIO NITRATO es un fertilizzante granulato y de alta concentración de magnesio y nitrógeno, este último presente en la forma nítrica, ideal tanto para fertirriego como para tratamientos foliares.

EFICACIA

- ✓ *Para aplicación foliar, fertirriego y cultivos sin suelo*
- ✓ *Previene fisiopatías por deficiencia de magnesio*
- ✓ *Nitrógeno de rápido efecto*

El magnesio es un elemento esencial para el crecimiento de las plantas: es el único elemento mineral que constituye la clorofila, es activador específico de muchas enzimas implicadas en el metabolismo de los carbohidratos, del nitrógeno, de la síntesis proteica y de la síntesis de las grasas.

El nitrógeno es el elemento base para el aumento en el desarrollo y en la producción de las plantas: es absorbido desde la raíz mayormente en la forma nítrica y utilizado en la síntesis de la clorofila, de los aminoácidos, de las sustancias proteicas, de las enzimas y del ADN.

MAGNESIO NITRATO, gracias a la presencia simultánea y equilibrada de magnesio y nitrógeno nítrico, puede ser considerado un abono de rápido efecto: la cuota nítrica estimula el desarrollo vegetativo y, simultáneamente, la absorción del magnesio, mejorando el crecimiento, el desarrollo y la coloración de la vegetación, reduciendo la incidencia de las fisiopatías de la deficiencia de magnesio (desecamiento del raquis de la vid, filoptosis del manzano, clorosis internerval, necrosis foliar).

Sirve, por tanto, para intervenir con rápido efecto, cada vez que se desee dar a la planta un estímulo de crecimiento a las partes verdes (hojas, yemas y frutos) dando una coloración verde brillante.

A nivel de aplicación, se aconsejan tratamientos repetidos durante el ciclo de crecimiento completo sobre todo combinados con otros fertilizantes hidrosolubles (NUTRIGOLD, AMINOLEAF) con baja concentración de nitrógeno.

RESULTADOS

MAGNESIO NITRATO, suministrado durante todo el ciclo del cultivo, estimula un equilibrado desarrollo de las hojas, brotes y previene las fisiopatías por deficiencia de magnesio.

COMPOSICION

	% p/p
Nitrógeno (N) total	11
Del cual : Nitrógeno (N) nítrico	11
Oxido de magnesio (MgO) soluble en agua	15.5

ESPECIFICACION Solubilidad 1800 g / l pH (sol 5%) 7 E.C. (Sol. 0.1%) 860 µS/cm

FORMULACION Granulata **APLICACION** Foliar y radicular

DOSIS DE EMPLEO La dosis indicada es para cada aplicación

Cultivos	Período de aplicación	Producto y dosis para cada aplicación		Nº tratamientos
Frutales, vid, olivo, hortalizas de fruto y de hojas, florales, ornamentales, cultivos industriales.	Brotación, crecimiento de los brotes, alargamiento y desarrollo foliar, desarrollo de la canopia.	Radicular bajo invernadero: 6-8 g/m ²	Foliar : 0.8-1.5 kg/hl (equivalente a 8-15 kg/ha)	Tratamientos repetidos a intervalos de a lo menos 15-20 días
	Post-cuajado y desarrollo de los frutos.	Radicular a campo: 30-40 kg/ha		

ENVASADO Saco de 25 kg

NOTA MAGNESIO NITRATO se emplea con éxito, en las aplicaciones radiculares, en combinación con productos a base orgánica (AMINOTON, LONITE, MIXAMIN, BIOLINFA) mientras que en las aplicaciones foliares se recomienda junto con ALBAMIN.

Se aconsejan tratamientos combinados con los otros fertilizantes hidrosolubles (NUTRIGOLD, AMINOLEAF) con bajo contenido de nitrógeno.

ADVERTENCIA El producto es estable a temperaturas de almacenamiento comprendidas entre + 5°C y + 35°C. Almacenar el producto en locales adecuadamente ventilados, frescos y secos, lejos de fuentes de calor y de rayos solares directos.