

FERTILIZANTES

Complex-Mg

factor humus®

Descripción

Complex-Mg es un fertilizante líquido complejo de NPK y microelementos, **con alto contenido en Magnesio 10-3-6 (5)**, fabricado con la tecnología Complex, gracias a ella se fomenta la velocidad de absorción y transformación del Magnesio por parte de la planta, mejorando de esa manera su eficiencia. Evita y corrige las deficiencias de Magnesio, mejora la actividad de la clorofila y aumenta el color verde de las hojas. A su vez, enriquece la nutrición vegetal con nitrógeno de fácil disponibilidad y absorción junto con los demás macro y micronutrientes.

La importancia de la tecnología Complex reside en dos ejes:

1. *Regular el pH de los caldos de tratamiento en un intervalo que va desde 5.5 a 6.5, activando la asimilación de nutrientes.*
2. *Aplicar con electro conductividades de hasta 12 dS/m sin riesgo de dañar las plantas ya que aumenta la capacidad de soportar presiones osmóticas internas mayores favoreciendo la división celular y reforzando las paredes celulares.*

Tecnología Complex con nº de patente 201600623.

Indicaciones

- Aportar Magnesio (Mg).
- Deficiencias de Magnesio (Mg).
- Mejorar la actividad de la clorofila, aumenta el color verde de las hojas.
- Aportar NPK 10-3-6 (5), B, Cu, Fe, Mn, Mo y Zn.

Dosis e instrucciones de uso

La dosis varía en función de la sensibilidad del cultivo, textura del suelo y los análisis de suelo y/o agua. Si no se dispone de estos análisis, de forma orientativa las dosis medias son:

Cultivo	Foliar por ha (% por litro de agua)	Suelo por ha (litros)	Aplicaciones recomendadas
Todos los cultivos	0,5 - 1 %	20 - 4 0	2 - 4 aplicaciones
Frutales	1 %	30 - 40	3 - 4 aplicaciones
Frutas tropicales	1 %	30 - 40	3 - 4 aplicaciones
Frutos secos	0,5 %	20 - 30	2 - 3 aplicaciones
Almendro	0,5 %	20 - 30	2 - 3 aplicaciones
Pistacho	0,5 %	20 - 30	2 - 3 aplicaciones
Cítricos	0,5 - 1 %	30 - 40	3 - 4 aplicaciones
Vid	0,5 %	20 - 30	2 - 3 aplicaciones
Olivo	0,5 %	20 - 30	2 - 3 aplicaciones
Hortaliza aire libre	0,5 %	20 - 25	3 - 4 aplicaciones
Hortaliza invernadero	0,5 %	20 - 25	3 - 4 aplicaciones
Post-cosecha	0,5 %	20 - 25	2 aplicaciones

Cualquier recomendación debe servir de guía y adaptada según las condiciones locales y de cultivo. Para mayor seguridad consultar a nuestro departamento técnico.

Características técnicas

Nitrógeno (N) total	10 %	Cobre (Cu)	80 ppm
Nitrógeno (N) nítrico	6 %	Hierro (Fe) EDTA	220 ppm
Nitrógeno (N) amoniacal	4 %	Manganeso (Mn) EDTA	80 ppm
Fósforo (P_2O_5) soluble en agua	3 %	Molibdeno (Mo)	20 ppm
Potasio (K_2O) soluble en agua	6 %	Zinc (Zn) EDTA	20 ppm
Magnesio (MgO) soluble en agua	5 %	pH g/ml	0,5
Boro (B) et.	90 ppm	Densidad	1,25

Forma de entrega

5 L 20 L 500 L 1000 L

Palé 5 L - 800 L (160 unids.)
Palé 20 L - 960 L (48 unids.)