

FICHA TÉCNICA

MAGNESIO

COMPOSICION QUIMICA

	%p/v
Magnesio (expresado como MgO)	10.4
(Totalmente soluble en agua y complejo)	
Agente complejante: Extractos Húmicos	

CARACTERISTICAS

FEEDFOL MAGNESIO es un complejo líquido totalmente soluble, que se puede aplicar en forma foliar, incorporado al suelo ó mediante los diferentes sistemas de fertirrigación, para corregir las deficiencias de este elemento en cultivos hortícolas, frutales, flores, ornamentales, otros.

Las carencias de Magnesio se manifiestan tanto en suelos ácidos, sueltos, como en alcalinos y se caracterizan por la aparición de clorosis internervales en las hojas, así como en la presencia de coloraciones de tonos rojos, anaranjados y amarillos.

El **MAGNESIO** interviene en varias reacciones metabólicas importantes: favorece la formación de proteínas y vitaminas, aumenta la resistencia de la planta en medios adversos, facilita la fijación de nitrógeno atmosférico en las leguminosas. Es un nutriente fundamental para la planta, siendo uno de los constituyentes de la clorofila, jugando un papel prioritario en la fotosíntesis. Las carencias de este elemento se manifiestan primero en las hojas más viejas.

Los cultivos más sensibles o grandes consumidores de Magnesio son: Frutales (especialmente manzano), vid, hortalizas, maíz.

Cuando **FEEDFOL MAGNESIO** se aplica al suelo debe hacerse antes de la siembra o plantación, en fertirrigación en los 2 - 4 primeros riegos, en riegos localizados en los 4 - 6 primeros riegos, en pulverizaciones foliares, en cultivos perennes desde que aparecen los pétalos hasta que las hojas adquieren su completo desarrollo.

Entre los cultivos mas sensibles a la falta de Magnesio tenemos: cucurbitáceas, papa, tomate, cítricos, frutales de hueso y pepita.



RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS		MOMENTO DE APLICACIÓN
	200L agua	Ha	
Vid, Manzanos, Cítricos, Café Melocotón, Mango	250 ml.	3 - 4 L.	AL SUELO: antes de la siembra. FERTIRRIGACIÓN: en los 2 - 4 primeros riegos. RIEGOS LOCALIZADOS: en los 4 - 6 primeros riegos.
Arroz, Papa, Tomate, frijol Cucurbitáceas, Aji páprika.	400 - 500 ml.	1.5 - 2 L.	FOLIAR: Desde aparición de pétalos hasta desarrollo total de hojas.
Espárragos, alcachofas, Apio, Cebolla, Col, Brócoli, Coliflor, Algodón	400 - 500 ml.	1.5 - 2 L.	
flres, Ornamentales.	300 - 500 ml.	1.5 - 2 L.	

FEEDFOL MAGNESIO debe emplearse de la siguiente manera:

- En el suelo, a ser posible antes de siembra o plantación
- En fertirrigación, riego a pie o a manta en los 2-4 primeros riegos.
- Riego localizado, riegos alternos, en los 4-6 primeros riegos.
- En pulverización- Cultivos perennes, desde que aparecen los pétalos hasta que las hojas adquieren su completo desarrollo.
- Herbáceos y leñosos en cualquier momento que pueda presentarse la carencia.

Entre los cultivos más sensibles a la falta de magnesio, podrían destacarse las cucurbitáceas, papas y tomate dentro de las hortalizas; cítricos, frutales de hueso y pepita, vid entre los cultivos leñosos; y maíz entre los extensivos.

PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de contacto con la piel lavar la zona afectada con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos: lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.
- En caso de inhalación: sacar a la víctima del área contaminada.
- En caso de ingestión: hacer beber a la víctima abundante agua y llamar a un médico.

MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- No es explosivo
- No es inflamable
- Medio de extinción adecuado : . Químicos secos, espuma, agua.

