

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Magnesio (Mg)	30 %
Ácidos Carboxílicos	10 %
Ácidos Húmicos	2.5 %
Hierro (Fe)	250 g/L
Zinc (Zn)	350 g/L
Manganeso (Mn)	150 g/L
Cobre (Cu)	85 g/L
Boro (B)	20 g/L
Molibdeno (Mo)	10 g/L
Ácido Fólico	1.5 g/L
Fitohormonas	Trazas



DESCRIPCIÓN

Actifol® Magnesio 30% Es un nutriente foliar líquido balanceado con alto contenido de MAGNESIO, totalmente asimilable y altamente disponible al estar formulado con ácidos orgánicos de bajo peso molecular (carboxílicos, húmicos, fólicos).

Actifol® Magnesio 30% Contiene una importante cantidad de ácidos orgánicos (húmicos, carboxílico, fólico) fitohormonas y aminoácidos, provenientes de las algas marinas con que se ha enriquecido su formulación. Dichas sustancias nutritivas son altamente asimilables y garantizan una óptima nutrición y correcta metabolización enzimática, logrando un desarrollo uniforme y completo de toda la planta.

MODO DE ACCIÓN

Actifol® Magnesio 30% Corrige la carencia de MAGNESIO, elemento que es parte fundamental de la estructura de la clorofila, responsable directo del proceso fotosintético. Evitando el amarillamiento de las hojas y el retraso del desarrollo de los órganos vegetativos.

Actifol® Magnesio 30% Optimiza la fotosíntesis, proceso por el cual la planta sintetiza carbohidratos, sustancia que son componentes fundamentales del tejido vegetal, por lo tanto, el MAGNESIO es muy importante para obtener mayor tejido vegetal y mayor área foliar.

Actifol® Magnesio 30% Corrige los desbalances nutricionales que imposibilitan la asimilación y fijación de MAGNESIO al interior de la planta. Además, aporta diversas sustancias nutritivas que regulan diferentes procesos fisiológicos, disminuyendo las situaciones de estrés y haciendo a los cultivos más tolerantes a situaciones adversas relacionadas con el ambiente o el ataque de plagas y/o enfermedades.

VENTAJAS



Activa la fotosíntesis al corregir la deficiencia de MAGNESIO, componente esencial de la clorofila.



Potencia la síntesis de xantofilas y carotenos.



Es un activador de varias enzimas, es especial de aquellas involucradas en el metabolismo de carbohidratos y proteínas, lo cual contribuye a mantener una turgencia óptima en las células.



Interviene en la translocación de carbohidratos desde la hoja hacia frutos, puntos de crecimiento y raíces, permitiendo una adecuada maduración, desarrollo y formación de reservas, respectivamente.



Impide la caída prematura de hojas.



Mejora la absorción y transporte del fósforo.

DOSIS Y RECOMENDACIONES

Actifol® Magnesio 30% Ha sido formulado para ser usado en las diferentes etapas de desarrollo de los cultivos, puede usarse en etapas de desarrollo vegetativo y de floración y fructificación. O cuando se evidencien los síntomas de deficiencias de elementos menores.

Se recomienda su aplicación en dosis de 0.50 L por cilindro de 200 L de agua, y puede ser utilizados en:

Cultivos Hortícolas: tomate, cebolla, papa, camote, apio, coles, espinaca, lechuga, coliflor, zapallo, melón, sandía, orégano, brócoli, berenjena, pimiento, zanahoria, beterraga, nabo, acelga, repollo, rocoto.

Leguminosas: avena, habas, frijol, vainita, soya, maní, ajonjolí, arveja, pallar, garbanzo.

Cultivos Industriales: algodón, café, cacao, tabaco, caña de azúcar, esparrago, alcachofa, marigold, olivo.

Cereales: arroz, trigo, cebada, maíz.

Frutales: manzano, durazno, pera, palta, uva, lúcuma, chirimoya, papaya, piña, mango

Cítricos: mandarina, naranja, limonero, toronja.

Pastos y Forrajes: alfalfa, sorgo.

Plantas Ornamentales: margaritas, crisantemos, gladiolos, claveles, rosas.

Actifol® Magnesio 30% Puede aplicarse mediante aspersiones foliares o al suelo empleando pulverizadores manuales y de motor; o en sistemas de riego tecnificado: goteo, micro aspersión, etc. y drench.

Para aplicaciones foliares, llenar el tanque de mezcla con agua hasta la mitad, Agregar **Actifol® Magnesio 30%** Agitando constantemente. Completar hasta la capacidad del tanque de mezcla.

FITOTOXICIDAD

Actifol® Magnesio 30% No es fitotóxico, puede ser usado en diversos cultivos. Pese a ello se recomienda su aplicación siguiendo las recomendaciones de un profesional agrónomo, para garantizar la obtención del mejor resultado posible.

COMPATIBILIDAD

Actifol® Magnesio 30% Es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso convencional, por lo que pueden ser aplicado en mezcla, sin embargo, se recomienda realizar pruebas a nivel de campo para descartar cualquier reacción desfavorable