

FERTILIZANTES


**ABSORCIÓN
FOLIAR**

Magnesium max[®]

Nitrógeno, Magnesio, Manganeso y Azufre.
Convencional

Nombre Comercial:
Ingrediente Activo:
Tipo:

Concentración:

Nitrógeno: 9,18 % p/v - Magnesio: 12,56 % p/v - Manganeso:
1,96 % p/v - Azufre: 2,84 % p/v

Formulación

Densidad:

pH:

Solubilidad en agua:

Modo de Acción:

Proveedor:

Autorización SAG:

Líquido

1,37 g/mL

4,5

100%

Absorción foliar

CHEMIE[®] S.A.

No corresponde

Características:

MAGNESSIUM MAX[®] es un fertilizante foliar totalmente soluble en agua que tiene un alto contenido de magnesio, nitrógeno (nitrato), manganeso y azufre, complejado 100% por ácidos polihidroxicarboxílicos, desarrollado para la prevención y/o carencias nutricionales de magnesio en frutales, hortalizas, cereales, papas, remolachas y cultivos. Evita clorosis por primaveras frías: el magnesio es el constituyente principal de la molécula de clorofila, participando directamente en la fotosíntesis. Indispensable en el metabolismo del nitrógeno (menos amonio en la planta). Evita o controla el desorden fisiológico "palo negro" en vid, uniformiza la madurez, interviene en la formación y movimiento de azúcar en la planta, evita la caída prematura de hojas en otoño, mejora la absorción y transporte del fósforo, interviene en la síntesis de xantofilas y carotenos.

Especialmente indicado para cultivos desarrollados sobre suelos ácidos y/o con altas fertilizaciones potásicas al suelo.

Compatibilidad:

MAGNESSIUM MAX[®] : Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios, pero se recomienda realizar pruebas de compatibilidad físicas de mezclas.

Al mezclar **MAGNESSIUM MAX[®]** con productos fitosanitarios, debe ser incorporado como último componente de la mezcla.

Fitotoxicidad:

No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta.

FERTILIZANTES

Aplicaciones:

Cultivo	Dosis mL/hL	Dosis L/ha	Momento de Aplicación y Observaciones
Manzanas, Perales	200	2	Aplicar hasta botón y repetir en caída de pétalos. En variedades susceptibles a russet, aplicar a partir de 6 semanas después de la caída de pétalos. Repetir cada 10 días cuando la deficiencia es confirmada.
Limonas, Naranjos, Mandarinos, Pomelos, Tangelos, Clementinas	200	2	Aplicar al inicio de crecimiento de brotes en primavera y repetir 20 a 30 días después. Con deficiencias, repetir durante el crecimiento de brotes de verano-otoño.
Cerezos, Ciruelos, Durazneros, Damascos, Nectarines, Almonds, Olivo, Nogal y Avellano	200	2	Aplicar desde caída de pétalos cada 10-14 días hasta inicio de cambios de color del fruto. Aplicar en Postcosecha (30 días antes de caída de hojas).
Uvas de mesa, Uva vinífera y pisquera	150 - 200	2 - 3	Aplicar con brotes de 30 cm y repetir inmediatamente antes de floración. En vid como corrector de fisiopatías (Previene palo negro y bayas acuosas), realizar 3-5 aplicaciones entre bayas cuajadas hasta pinta.
Paltos, Chirimoyos	200	2	Aplicar en condiciones de déficit de magnesio.
Kiwis	300	2	Aplicar con brotes de 30 cm. y repetir inmediatamente antes de floración.
Frutillas	300	2	Aplicar en yemas verdes, repetir aplicaciones cada 10-14 días.
Arándanos, Frambuesas, Moras, Grosellas, Zarparrillas	400	2	Aplicar e brotación al follaje para activar fotosíntesis. Repetir aplicación cada 15 días.
Lechugas, Endivias, Repollo, Achicoria, Brassicas, Alcachofas	400	2	Aplicar 10-15 días después del trasplante. Repetir aplicaciones cada 10-14 días.
Trigo, Avena, Cebada, Lupino	300	1,25 - 2,5	Para mantención usar dosis mínimas. Para deficiencias usar dosis máxima. Aplicar con 2 a 5 hojas, 45 días después de la germinación e inicio de llenado de grano hasta grano lechoso.
Brócoli, Coliflor	400	2	4 – 6 aplicaciones empezando antes de la formación de la cabeza.
Apio	400	2	Aplicaciones semanales cuando empiezan los síntomas de corazón negro.
Pepinos, Melones, Pimientos, Tomates, Sandías, Berenjenas, Cucurbitáceas	400	2	Aplicar a partir de 4 a 6 hojas, repetir aplicaciones cada 10-14 días.
Papas	400	1,25 - 2,5	Para mantención usar dosis mínimas. Para deficiencias usar dosis máxima. Aplicar una semana después del 100% de las plantas emergidas. Con deficiencias moderadas repetir aplicaciones cada 10-14 días.

FERTILIZANTES

Aplicaciones:

Cultivo	Dosis mL/hL	Dosis L/ha	Momento de Aplicación y Observaciones
Cebollas, Ajos, Flores, bulbosas	400	2	Aplicar 15 días después del trasplante y 75 después del trasplante.
Maíz	200	2	Aplicar con 4 a 6 hojas, repetir a inicios de panoja y a inicio de llenado de grano hasta grano lechoso.
Espárragos	200	2	Aplicar a la apertura del meristema apical.
Remolacha	150 - 200	2 - 3	Para mantención usar dosis mínimas. Para deficiencias usar dosis máxima. Aplicar con 4 a 6 hojas. Repetir aplicaciones cada 10-14 días.
Raps	200	2	Para mantención usar dosis mínimas. Para deficiencias usar dosis máxima. Aplicar a inicios del crecimiento de la planta.
Plantas ornamentales, Empastadas	300	2	Para mantención usar dosis mínimas. Para deficiencias usar dosis máxima. Aplicar a inicios de crecimiento vegetativo.

FERTIRRIEGO:

Frutales y vides 4 - 6 L/ha

Cultivos y Hortalizas 4 - 6 L/ha

Precauciones:

Debe protegerse de temperaturas extremas. Almacenamiento óptimo en un intervalo de 5 - 40 °C. Mantener el envase en lugar fresco y aireado.