

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
MAGNESIUM MAX



- I. Nombre Comercial** : MAGNESIUM MAX
- II. Ingrediente Activo** : Nitrógeno, Magnesio, Manganeso y Azufre
- III. Tipo** : Macro y microelementos.
- IV. Concentración** : 9,18 % Nitrógeno; 12,56 % Magnesio; 1,96 % Manganeso; 2,84 % Azufre (% p/v)
- V. Formulación** : Líquido
- VI. Modo de Acción** : Absorción foliar
- VII. Proveedor** : CHEMIE® S.A.
- VIII. Autorización SAG** : No Corresponde
- IX. Características** : MAGNESIUM MAX es un fertilizante foliar totalmente soluble en agua que tiene un alto contenido de magnesio, nitrógeno (nitrato), manganeso y azufre, 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, uniforma 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.
- X. Compatibilidad** : Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios, pero se recomienda realizar pruebas de compatibilidad físicas de mezclas. Al mezclar MAGNESIUM MAX con productos fitosanitarios, debe ser incorporado como último componente de la mezcla.

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
MAGNESIUM MAX



XI. Fitotoxicidad : No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta

XII. Aplicaciones :

Cultivo	Dosis mL/hl	Dosis L/ha	Momento de Aplicación y Observaciones
Manzanas, Perales	200	2	Aplicar hasta botón y repetir en caídas 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.
Limonos, 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, Almendros, 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.
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 en 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 transplante. 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.

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
MAGNESIUM MAX



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.
Cebollas, Ajos, Flores bulbosas	400	2	Aplicar 15 días después del trasplante y 75 después del trasplante.
Maíz	400	2	Aplicar con 4 a 6 hojas, repetir a inicios de panoja y a inicio de llenado de grano hasta grano lechoso
Espárragos	400	2	Aplicar a la apertura del meristema apical.
Remolacha	400	1,25 - 2,5	Para mantención usar dosis mínimas. Para deficiencias usar dosis máxima. Aplicar con 4 a 6 hojas. Repetir aplicaciones cada 10-14 días.
Raps	400	1,25 - 2,5	Para mantención usar dosis mínimas. Para deficiencias usar dosis máxima. Aplicar a inicios del crecimiento de la planta.
Plantas ornamentales, Empastadas	400	1,25 - 2,5	Para mantención usar dosis mínimas. Para deficiencias usar dosis máxima. Aplicar a inicios de crecimiento vegetativo

XIII. Precauciones

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