

## FICHA TÉCNICA

Página 1 de 3  
Revisión: 10  
Fecha Revisión: 08-05-2019

PRODUCTO:  
**FERTICHEM® Mg**



- I. Nombre Comercial** : FertiChem® Mg
- II. Ingrediente Activo** : Magnesio y nitrógeno.
- III. Tipo** : FERTILIZANTES FOLIARES CONVENCIONALES Y ORGÁNICOS
- IV. Concentración** :  
Magnesio (Mg) ..... 10,00 % p/v  
Nitrógeno (N) ..... 2,50 % p/v
- V. Densidad** : 1,1 – 1,3 g/ml
- VI. pH** : 1,5 – 3,0
- VII. Formulación** : Concentrado Soluble, SL
- VIII. Modo de Acción** : Absorción foliar
- IX. Proveedor** : Chemie® S.A.
- X. Autorización SENASA** : N/A
- XI. Características** : FertiChem® Mg es un complejo orgánico a base de magnesio y enriquecido con algas marinas, actúa básicamente en la formación de clorofila en la planta con efecto estimulante y de largo efecto residual. Actúa como biorregulador y potencializador del metabolismo de las plantas, a nivel de los procesos de fotosíntesis.

FertiChem® Mg interviene en la formación de azúcares, proteínas y lípidos y en la translocación de carbohidratos. Aplicado de manera foliar se caracteriza por ser directamente asimilable por el vegetal, actuando no sólo como nutriente sino también como activador. La presencia de magnesio garantiza que no se frenará el crecimiento y desarrollo del cultivo.

FertiChem® Mg contiene ácidos policarboxílicos obtenidos a partir de la Materia Orgánica Vegetal por procesos físicos, enriquecido con Aminoácidos que actúan como transportador altamente eficaz, permitiendo un mejor aprovechamiento de magnesio por la planta.

FertiChem® Mg se recomienda para incrementar la producción, calidad y homogeneidad de los frutos, así como aumentar su estabilidad durante el transporte y almacenamiento.

## FICHA TÉCNICA

Página 2 de 3  
Revisión: 10  
Fecha Revisión: 08-05-2019

PRODUCTO:  
**FERTICHEM® Mg**



- XII. Compatibilidad** : No mezclar con productos de extremada reacción ácida o alcalina. Es compatible con los productos fitosanitarios, sin embargo, en caso de duda se recomienda realizar pequeñas pruebas a nivel de campo.
- XIII. Fitotoxicidad** : No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta.
- XIV. Precauciones** : Agitar bien el producto antes de usar. Almacenar el producto en lugar seguro, fresco y seco en su envase original debidamente cerrado y etiquetado, lejos de alimentos, medicinas. Mantener fuera del alcance de personas no autorizadas.  
Temperatura de almacenamiento recomendada: 5 – 40 °C.

**XV. Instrucciones de uso:**

CULTIVO	DOSIS (l/200 l)	RECOMENDACIONES
Nogal, Melocotón, Manzano, Limón, Naranja, Mandarino, Pomelo, Tangelo, Clementina, Café, Cacao, Palto, Mango.	2 - 3 l/ha	Aplicar al follaje durante el desarrollo vegetativo. Repetir la aplicación con los primeros síntomas de amarillamiento.
Hortalizas: Lechuga, Endivia, Repollo, Apio, Achicoria, Brócoli, Coliflor, Zanahoria.	0,5 - 1	Aplicar foliarmente 3 a 4 veces durante el desarrollo del cultivo.
Papa, Camote	0,5 - 1	Aplicar desde los 25 días después de la emergencia y repetir cuando sea necesario.
Vainita, Fríjol, Holantao, Pallar.	0,5 - 1	Aplicar los 25 días después de la emergencia y repetir a la porque, otra al inicio de la floración y cuando las vainas comienzan a crecer.
Arroz	0,5 - 1	En almacigo antes del trasplante, al inicio de macolla y en punto de algodón.
Vid	0,5 - 1	Al inicio de brotación y repetir 3 a 4 veces.
Espárrago	0,5 - 1	Al inicio de cada brote y siempre que lo requiera el cultivo.
Tomate, Ají, Páprica, Pimiento	0,5 - 1	15 días después del trasplante y las veces que sea necesario para mantener el follaje verde.
Alcachofa	0,5 - 1	Aplicar desde el almacigo y cada vez que se presenten síntomas de amarillamiento en la planta.

## FICHA TÉCNICA

Página **3** de **3**  
Revisión: 10  
Fecha Revisión: 08-05-2019

PRODUCTO:  
**FERTICHEM® Mg**



Quinoa	0,5 - 1	Aplicar durante el desarrollo con intervalos de 15 días.
Zapallo, Sandía, Melón, Pepinillo	0,5 - 1	Aplicar con el desarrollo del cultivo, principalmente desde el ataque de moscas blancas, para contrarrestar el "plateado" del follaje.