



Obtenida mediante la exclusiva tecnología  enzyneer®



## ¿Qué es? Y ¿para qué sirve?

**AminoFert®-Mg** es un producto basado de L- $\alpha$ -aminoácidos obtenidos mediante la exclusiva tecnología Enzyneer® y magnesio (Mg). La aplicación combinada de aminoácidos y magnesio contribuye a mejorar la asimilación de magnesio y permite una distribución mucho más rápida y eficaz en las hojas nuevas y las partes de la planta en crecimiento. Permite que las plantas resistan al estrés y aumenta la resistencia a enfermedades debido a que el Mg es fundamental en la síntesis de clorofila, por lo que cantidades altas de Mg provocando una mayor cantidad de clorofila por tanto genera un mayor vigor de las plantas.

## Beneficios

- Corrige el deficiente contenido de magnesio de suelos alcalinos y ácidos, expuestos a lluvias fuertes y altas temperaturas.
- Incrementa la producción de clorofila y estimula la fotosíntesis de la planta, por lo que las plantas serán más productivas y sanas.
- Promueve el metabolismo de carbono, nitrógeno, fósforo y otras reacciones enzimáticas en el metabolismo de las plantas.

## Información del producto.

**Registro RSCO-223/X/19**



Nutriente vegetal	
Categoría	Fertilizante líquido-Nutrición Biodisponible
Modo de acción	Aminoácidos de acción sistémica con Mg
Formulación	Líquido soluble (SL)
Fabricante / formulación	BIOIBERICA S.A.U – ESPAÑA
Distribuidor en México	Agrotecnología Alternativa, S.A. de C.V. (AGROTECNAL)
Categoría Toxicológica	N/A
Función	Fertilizante Órgano-Mineral
Fitotoxicidad	No es fitotóxico a los cultivos autorizados y en las dosis señaladas en la etiqueta.

Composición Garantizada		
Elemento	%p/p	%(p/v)
Aminoácidos libres*	6.00	8.40
Magnesio (MgO)	10.00	14.00
Nitrógeno (N)total	8.00	11.20
Nitrógeno orgánico	1.00	1.40
Nitrógeno nítrico	7.00	9.80
Materia orgánica	10.00	14.00

Propiedades Físico-Químicos	
pH	4.3
Densidad a 20° C	1.40 g/mL
Color	Marrón
Solubilidad en Agua	100%

(\*) El formulado contiene todos y cada uno de los aminoácidos libres biológicamente activos: ASP, SER, GLU, GLY, HIS, ARG, THR, ALA, PRO, CIS, TYR, VAL, MET, LYS, ILE, LEU, PHE, TRP

## Presentación

1, 5 y 20 L



## Instrucciones de Uso

Siempre calibre su equipo de aplicación.  
Utilice el equipo de protección señalado en la etiqueta.

## Dosis y modo de empleo

**AminoFert®-Mg** se puede aplicar a todo tipo de cultivos por aspersión foliar o por riego localizado. Su uso se recomienda en todos aquellos cultivos que pueden sufrir déficit de magnesio, de los cuales los más importantes son:

**Frutales:** Cítricos, aguacate, frutillas, nogal, mango, vid, piña, plátano, olivo, manzana, durazno.

**Hortalizas:** Tomates, chiles, papa, pepino, calabacita, sandía, melón, espárrago, fresa, apio coles.

**Flores:** Rosas, clavel, crisantemo margaritas, gerbera.

**Cultivos Extensivos:** Algodón, maíz, trigo, garbanzo.

Cultivo	Dosis	Momento de la Aplicación
Frutales. Hortalizas. Flores. Cultivos extensivos.	Aplicación foliar: 250-500 mL/ 100 L de agua ó 2.5-5 L/ha	Aplicar un mínimo de 2-3 veces cuando las plantas son jóvenes o los árboles frutales inician su actividad, antes de la floración o en cuanto manifiesten los primeros síntomas de déficit de magnesio.
	Aplicación Radicular (fertirrigación): 5-10 L/ha	



## Compatibilidad

Es compatible con la mayoría de los productos. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

## Recomendaciones para preparar y aplicar el producto.

Antes de abrir el envase agite vigorosamente la botella del producto remueva la tapa y elimine el sello de seguridad, utilice una probeta graduada o equipo de medición para dosificar de forma más exacta. hacer una pre-mezcla con la cantidad a usar de **AminoFert®-Mg**, verterla en el tanque de aspersion, llenado previamente hasta la mitad, agitar la mezcla continuamente y llenar hasta la capacidad total del tanque o del dosificador si se trata de inyección al sistema de riego mezclar en una cubeta la cantidad de producto a utilizar y añadir al dosificador de inyección del sistema de riego.

Deseche adecuadamente el envase vacío de este producto; realice el triple lavado, perfórelo y envíelo al centro de acopio más cercano.

Para mayor información contáctese con nosotros:

Agrotecnología Alternativa, S.A. de C.V  
Naranjos Mz 155 Lt 13  
Col. Vistas del Pedregal  
14737 Tlalpan CDMX

[www.agrotecnal.com.mx](http://www.agrotecnal.com.mx)  
Teléfono: (55)66483495 / 56306053  
correo: [ventas@agrotecnal.com.mx](mailto:ventas@agrotecnal.com.mx)