



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.

## 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 mas 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 orgáno-Mineral
Fitotoxicidad	No es fitotóxico a los cultivos autorizados y en las dosis señaladas en la etiqueta.

Composición Garantizada	
Elemento	% en peso
Aminoácidos libres*	6.00
Magnesio (MgO)	10.00
Nitrógeno (N)total	8.00
Nitrógeno orgánico	1.00
Nitrógeno nítrico	7.00
Materia orgánica	10.00

Propiedades Físico-Químicas	
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	



**AGROTECNAL**

Agrotecnología Alternativa SA de CV

**Ficha técnica**

**Nutrición Biodisponible- Estrés**

## **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 aspersión, 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.

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)**