

## FICHA TÉCNICA

# KELATRÓN AMINO MAGNESIO

Fertilizante Líquido FUENTE DE MAGNESIO  
para aplicación foliar - Líquido Soluble  
USO AGRÍCOLA

# Kelatrón Amino Magnesio

Registro de venta ICA 5548

## DESCRIPCIÓN

KELATRÓN AMINO MAGNESIO es un fertilizante líquido fuente de magnesio, quelatado con AMINOÁCIDOS de origen vegetal. Estos agentes orgánicos se encargan de proteger el elemento magnesio frente a reacciones adversas previas y posteriores a su aplicación. Igualmente aumenta la velocidad de absorción del nutriente hacia el interior de los tejidos vegetales.

Su uso agrícola está indicado para prevenir o corregir deficiencias e insuficiencias del elemento MAGNESIO, por vía foliar o mediante fertirriego. Igualmente complementa la nutrición azufrada de los cultivos tratados con el producto.

Consulte con un Ingeniero Agrónomo de asistencia técnica, para prescribir su uso, dosificación y época de tratamiento.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

pH (en solución al 10%)	3.5
Densidad	1.24 g/ml
Color	Morado
Presentación Física	Líquido Soluble
Solubilidad	100%



## COMPOSICIÓN GARANTIZADA

NUTRIENTE	g/L
MAGNESIO SOLUBLE EN AGUA (MgO)	72
AZUFRE TOTAL (S)	57
CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	76
AGENTES QUELATANTES:	
AMINOÁCIDOS LIBRES	40

*Materias Primas Usadas: Sulfato de magnesio (MgSO<sub>4</sub>\*7H<sub>2</sub>O), Aminoácidos de origen vegetal.*

Presentación:  
Litro, Galón (4 litros), Caneca (20 litros)

## GUÍA DE DOSIS GENERALES DE KELATRÓN AMINO MAGNESIO

Cultivo	Época de Aplicación	Dosis L/Ha
Arroz	Repartir entre macollamiento e inicio de espigamiento	1.0 - 1.5
Papa	Repartir en etapa de crecimiento temprano	1.5 - 2.5
Algodón	Repartir desde inicio de botonamiento, cada 15 días.	2.0 - 2.5
Plátano	Repartir: dos aplicaciones en etapa vegetativa y una en belloteo.	2.0 - 3.0

## RECOMENDACIONES DE USO

KELATRÓN AMINO MAGNESIO es apto para complementar la fertilización edáfica de magnesio, mediante su aporte en alta concentración y de manera quelatada. Dicho complemento se efectúa por vía foliar de acuerdo con la prescripción técnica.

La esencialidad de los elementos magnesio y azufre, hace de KELATRÓN AMINO MAGNESIO un producto recomendable para diversos cultivos, en relación directa con la disponibilidad de dichos elementos en los suelos.

FICHA TÉCNICA

## KELATRÓN AMINO MAGNESIO

Fertilizante Líquido FUENTE DE MAGNESIO  
para aplicación foliar - Líquido Soluble  
USO AGRÍCOLA

# Kelatrón Amino Magnesio

### CONDICIONES DE MANEJO, SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Las materias primas empleadas en la fabricación de KELATRÓN AMINO MAGNESIO no generan riesgos ni peligros en función de su reactividad. Sin embargo tenga en cuenta las siguientes consideraciones:

- Nocivo si se ingiere en cantidades excesivas.
- Irritante débil en los ojos y sobre la piel. Evite el contacto con los ojos. En heridas de la piel puede causar irritaciones.
- Evite su inhalación. Puede causar irritaciones muy leves.
- Durante la preparación de la mezcla y su aplicación en campo, conviene usar gafas, tapabocas y guantes.
- Lávese bien las manos y piel expuestas después de la labor y antes de comer.
- Cámbiese de ropa después de la aplicación.
- Asperje la mezcla a favor del viento, con equipos de aplicación calibrados y en buen estado.
- Destape las boquillas o picos de la bomba de espalda únicamente con las manos cubiertas por guantes.

### PRIMEROS AUXILIOS Y DESCONTAMINACION

- Lavar la piel con abundante agua y retirar la ropa contaminada.
- Lave los ojos con abundante agua en caso de irritación.
- En caso de ingestión, enjuague la boca con agua, abundantemente.
- En caso de derrames, recoja el producto regado en envases adecuados y lave con suficiente agua. Cantidades grandes deben ser absorbidas con arena, aserrín u otro material absorbente.

### COMPATIBILIDADES

Las mezclas efectuadas entre productos agroquímicos, fertilizantes o reguladores fisiológicos y KELATRÓN AMINO MAGNESIO, deben ser probadas previamente en cantidades y áreas pequeñas para confirmar su compatibilidad. Dichas mezclas siempre deben usarse inmediatamente después de su preparación y no deben dejarse de un día para otro

*"Este fertilizante es un complemento y no un sustituto de la fertilización NPK"*

*La anterior información proviene de fuentes fidedignas y se expone bajo principios de buena fe. Pero no constituye seguro o garantía alguna. Esta información puede perder validez cuando la manipulación del producto se hace en mezclas con otras sustancias o en otros procesos. La interpretación y aplicación de estas recomendaciones son responsabilidad del usuario.*