



# CAL-MAG™

(Formerly "Mag-I-Cal™")

Macronutriente Secundario

## Análisis garantizado 7-0-0

Nitrógeno (N) total.....	7 %
7 % de nitrógeno nitrato	
Calcio (Ca) .....	8 %
Magnesio (Mg) .....	4 %

### Derivado de:

nitrate de calcio, nitrate de magnesio

### Propiedades físicas:

Forma: líquido

Apariencia: transparente a levemente opaco, color ámbar claro, fuertemente ácido

Peso: 12,25 lb/gal, 1,47 kg/L

pH: 0,5–1,5

### Precaución:

**Mantener fuera del alcance de los niños.**

**Nocivo en caso de ingesta.**

**El líquido, las aspersiones y el vapor pueden provocar irritación o corrosión en todos los tejidos con los que entra en contacto. La inhalación de vapores puede causar irritación grave o quemaduras en las vías respiratorias.**

### Almacenamiento y eliminación:

Conservar el producto en el envase original. No trasvasarlo a envases de alimentos o bebidas. Enjuagar el envase tres veces antes de reciclar. Eliminar siempre el envase de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y/o federales. No almacenar este producto a una temperatura inferior a los 50 °F (10 °C) o superior a los 90 °F (30 °C).

### Condiciones de venta:

La información incluida en este boletín es precisa y confiable. El comprador y el usuario reconocen y asumen toda responsabilidad derivada del uso de este producto. Seguir atentamente las indicaciones. El momento y método de aplicación, el clima, las condiciones del cultivo y otros factores exceden la responsabilidad del vendedor.

## La solución para la nutrición de magnesio y calcio mejorada en los cultivos

La formulación CAL-MAG™ de Huma Gro® con Tecnología Micro Carbono® asegura la máxima absorción de calcio y magnesio y su translocación dentro de la planta. El magnesio es importante en la síntesis de clorofila y promotor de la actividad de las enzimas. El calcio es un nutriente necesario para el crecimiento y la fortaleza celular, la salud de la planta y el desarrollo de los frutos.

### Beneficios del uso:

- Incrementa la resistencia mecánica de los tallos reduciendo el acame de los cultivos de cereales
- Incrementa el tiempo de almacenaje y reduce las enfermedades post cosecha durante el transporte y almacenamiento de frutas y hortalizas
- Esencial para la síntesis de clorofila
- Incrementa la translocación de almidones y es necesario para la formación de azúcares
- Uniformiza la maduración y viabilidad de los cultivos de granos

### Síntomas de deficiencia—Cuándo aplicarlo:

- Tallos débiles y volcados
- Raíces cortas y anudadas
- Hojas y brotes terminales deformados o corrugados
- Hojas necrosadas en los ápices y a lo largo de los márgenes
- Clorosis en la parte inferior de el follaje con un incremento del mismo hacia el pedúnculo; las nervaduras de el follaje permanecen verdes

### Instrucciones para la aplicación:

El contenido es altamente concentrado y se debe diluir con agua en una proporción de 20 partes de agua por 1 parte de producto, como mínimo, antes de aplicarlo sobre el follaje. Consulte la tabla a continuación para ver las instrucciones de volumen específicas. AGITE BIEN ANTES DE USAR.

MÉTODO DE APLICACIÓN	VOLUMEN SUGERIDO	
	Cultivos en campo abierto/Cultivos arbóreos o viñedos	
Aplicación foliar con cobertura del 50 %	Hasta 1 cuarto/acre, 2,5 litros/hectárea	—
Pulverización foliar o aspersores: cobertura integral, con pivote, lineal (a velocidad máxima)	Hasta 2 cuartos/acre, 5 litros/hectárea	Hasta 1 galón/acre, 10 litros/hectárea
Aplicación mediante inyección en el suelo a través de cinta de goteo o microaspersores	Hasta 2 cuartos/acre, 5 litros/hectárea	Hasta 1 galón/acre, 10 litros/hectárea
Aplicación mediante pulverización o irrigación por inundación o por surco	Hasta 1 galón/acre, 10 litros/hectárea	Hasta 2 galones/acre, 20 litros/hectárea



*\*Este producto contiene Tecnología Micro Carbono®, una mezcla patentada de moléculas orgánicas muy pequeñas que facilita la asimilación de los nutrientes por parte de los cultivos aumentando su eficacia.*

