

# Fertilgold<sup>®</sup> Mg

## Macronutriente secundario

### Análisis garantizado 0-0-0

Azufre (S) ..... 6 %  
Magnesio (Mg) ..... 5 %

#### Derivado de:

Sulfato de magnesio

#### También contiene:

3 % de materia orgánica (derivada de leonardita)

#### Propiedades físicas:

Forma: líquido

Apariencia: ligeramente opaco, color ámbar con olor característico

Peso: 10,43 lb/gal; 1,25 kg/l

pH: 4,5–5,5

#### Precaución:

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

**Nocivo en caso de ingesta. Este producto puede causar irritación ocular y cutánea de leve a moderada. La inhalación del vapor o en aerosol puede causar irritación de las vías respiratorias. La ingestión puede provocar irritación de todo el tracto gastrointestinal y depresión del sistema nervioso central, falta de reflejos, sudoración, enrojecimiento, disminución de la presión arterial e hipocalcemia.**

#### Almacenamiento y eliminación:

Conservar el producto en el envase original. No reenvasar con alimentos o bebidas. Enjuagar el recipiente 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.



Desarrollado por la  
**TECNOLOGÍA  
MICRO CARBONO<sup>®</sup>**

*\*Este producto contiene Tecnología Micro Carbono<sup>®</sup> (TMC), una mezcla patentada de moléculas orgánicas muy pequeñas que facilita la asimilación de los nutrientes por parte de las plantas y aumenta su eficacia.*

### La solución orgánica para aportar magnesio a los cultivos

El producto **Fertilgold<sup>®</sup> Mg** combinado con carbono mediante la Tecnología Micro Carbono<sup>®</sup>, aprobado por OMRI y CDFA (certificación orgánica de California), es un nutriente orgánico de magnesio. **Fertilgold<sup>®</sup> Mg** garantiza la máxima asimilación de magnesio, esencial para la fotosíntesis. El magnesio también es un activador de enzimas que interviene en la producción y el uso de ATP, que cumple un papel fundamental en la respiración, y es necesario para la creación de ADN y ARN.

#### Beneficios del uso:

- Trata de una manera efectiva los síntomas de deficiencia de magnesio
- Proporciona una respuesta rápida a los cultivos y puede aplicarse justo antes de la necesidad real del cultivo
- Se puede aplicar a nivel foliar, de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, sin riesgo de fitotoxicidad
- Se puede mezclar en tanques con otros insumos orgánicos para cultivos de una manera efectiva
- Resiste la inmovilización del suelo y permanece disponible a través del sistema radicular de la planta
- Base esencial de la molécula de clorofila
- Participa en la translocación de almidones y es necesario para la formación de azúcares
- Actúa como vehículo del fósforo en la planta
- Regula la absorción de otros nutrientes por la planta
- Potencia la formación de lípidos y aceites

#### Instrucciones para la aplicación:

AGITAR BIEN ANTES DE USAR. Se puede aplicar en el suelo o en las hojas. **No aplicar este producto a las hojas en concentraciones superiores al 5 %.** Se obtendrán mejores resultados cuando la aplicación se concentre en la zona radicular activa o en la superficie de las hojas. Las aplicaciones pueden realizarse con una frecuencia de entre 7 y 10 días, según sea necesario. **Fertilgold<sup>®</sup> Mg** puede aplicarse en combinación con reguladores de crecimiento vegetal, pesticidas u otros nutrientes líquidos compatibles. Si duda de la compatibilidad, realice una prueba de frasco con una cantidad pequeña. En el siguiente cuadro se encuentran las dosis de aplicación sugeridas. Comuníquese con el representante local de Fertilgold<sup>®</sup> o con otro especialista agrícola para solicitar recomendaciones específicas para sus cultivos.

MÉTODO DE APLICACIÓN	VOLUMEN SUGERIDO Cultivos en campo abierto / Frutales o viñedos	
Aplicación foliar con cobertura del 50 %	Hasta 2 cuartos/acre, 5 litros/hectárea	—
Aplicación foliar con cobertura del 100 % o aspersores: cobertura integral, con pivote, lineal	Hasta 1 galón/acre, 10 litros/hectárea	Hasta 2 galones/acre, 20 litros/hectárea
Aplicación mediante inyección en la tierra a través de cinta de goteo o microaspersores	Hasta 2 galones/acre, 20 litros/hectárea	Hasta 4 galones/acre, 40 litros/hectárea
Aplicación mediante irrigación por inundación o por surco	Hasta 4 galones/acre, 40 litros/hectárea	Hasta 8 galones/acre, 80 litros/hectárea