



# SULFUR

Macronutriente Secundario

## Análisis garantizado 8-0-0

Nitrógeno (N) total.....	8 %
8 % de nitrógeno amoniacal	
Azufre (S).....	10 %
10 % de azufre combinado	

### Derivado de:

sulfato de amonio

### También contiene nutrientes inorgánicos:

0,1 % de materia orgánica (derivada de leonardita)

### Propiedades físicas:

Forma: líquido

Apariencia: Ámbar pálido claro a ligeramente brumoso, que tiene un olor característico único.

Peso: 10,35 lb/gal, 1,20 kg/L

pH: 0,5–1,5

### Precaución:

Mantener fuera del alcance de los niños.

Nocivo en caso de ingesta. La ingestión de este producto puede provocar irritación gastrointestinal y efectos en el sistema nervioso central.

El líquido y los vapores pueden provocar grave irritación o quemaduras en los ojos y la piel. La inhalación de vapores puede ser muy irritante o corrosiva para las vías respiratorias.

### Almacenamiento y eliminación:

Conservar el producto en el envase original. No trasvasarlo a envases de 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.

## La solución para la nutrición de azufre eficaz en los cultivos

La formulación SULFUR de Huma Gro® combinado con Tecnología Micro Carbono® permite que los cultivos absorban azufre. El azufre es un nutriente esencial que interviene en la respiración, la fotosíntesis, el metabolismo de aminoácidos, el crecimiento de los cultivos y su vigor.

### Beneficios del uso:

- Mejora el intercambio de gases de los cultivos
- Aumenta el ritmo fotosintético
- Tiene un papel fundamental en lo que respecta a la ferredoxina, una proteína que interviene en la transferencia de electrones
- Interviene en la formación de aminoácidos como la cistina y la metionina, que se utilizan para formar proteínas
- Tiene un papel importante en el metabolismo de carbohidratos y lípidos
- Se ha comprobado que la falta de azufre aumenta la incidencia de ciertas enfermedades en los cultivos

### Síntomas de deficiencia—Cuándo aplicarlo:

- Clorosis en follaje por deficiencia de azufre o nitrógeno
- Crecimiento retardado
- Reducción de la formación de proteínas
- Cultivos sensibles a enfermedades

### 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. Las aplicaciones pueden realizarse con una frecuencia de entre 7 y 10 días, según sea necesario. Consulte la tabla a continuación para ver las instrucciones de volumen específicas. Comuníquese con el representante local de Huma Gro® u otro especialista agropecuario para obtener recomendaciones para un cultivo en particular. 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.

