

fertilgold[®] Mn

Micronutriente

Análisis garantizado

0-0-0

Azufre (S) 3 %
Manganeso (Mn) 5 %

Derivado de:

Sulfato de manganeso

También contiene:

2 % de materia orgánica (derivada de leonardita)

Propiedades físicas:

Forma: Líquido

Apariencia: Color ámbar ligeramente turbio, sin olor característico

Peso: 9,71 lb/gal; 1,16 kg/l

pH: 1,5–2,5

Precaución:

Mantener fuera del alcance de los niños.

El producto líquido y sus vapores pueden causar irritación ocular, cutánea o de las vías respiratorias. Esta solución es tóxica en caso de ingestión.

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

La solución orgánica para aportar manganeso a los cultivos

El producto **Fertilgold[®] Mn** combinado con carbono mediante la Tecnología Micro Carbono[®], aprobado por OMRI, es un nutriente orgánico de manganeso derivado del sulfato de manganeso (Mn 5 %, con 3 % de materia orgánica). El producto **Fertilgold[®] Mn** garantiza la efectiva y eficiente absorción de manganeso, micronutriente involucrado en muchos de los procesos metabólicos de las plantas, incluyendo la fotosíntesis, la actividad enzimática y la regulación de nutrientes.

Beneficios del uso:

- Trata los síntomas de deficiencia de manganeso de una manera efectiva
- Es un activador de enzimas que ayuda a la síntesis de clorofila
- Se encuentra relacionado estrechamente con los micronutrientes, el cobre y el zinc
- Es un activador de las enzimas que forman los lípidos
- Es esencial para la asimilación del dióxido de carbono en la fotosíntesis
- Interviene en la formación de riboflavina, ácido ascórbico y carotenos
- Mejora la formación de raíces laterales
- 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

Síntomas de deficiencia—Cuándo aplicarlo:

- Clorosis y/o moteado por deficiencia de manganeso
- Las plantas pueden ser de color verde pálido o amarillo rojizo entre las venas verdes en soja, tomate y remolacha
- Las puntas de los granos pequeños se tornan entre grises y blancas (manchas grises en los cereales)
- En suelos neutros o alcalinos con altos niveles de calcio y en suelos orgánicos en los que el manganeso se encuentra disponible en menor proporción

Application Instructions:

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[®] Mn** 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 proporciones de aplicación sugeridas. Comuníquese con el representante local de Fertilgold[®] Organics 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



**Este producto contiene Tecnología Micro Carbono[®], una mezcla patentada de moléculas orgánicas muy pequeñas que facilita la asimilación de los nutrientes por parte de las plantas y aumenta su eficacia.*



Desarrollado por la
**TECNOLOGÍA
MICRO CARBONO[®]**