MANGANESE

Micronutriente

NO. REGISTRO ECUADOR MAG. 556-F-AGR-P

Fabricado por: HUMA USA
Distribuido por: TIKAY S.A. Ecuador
Titular Registro: AGROSA YARUQUI Ecuador
Nombre USA: MANGANESE

Análisis garantizado

Azufre (S)..... 2,5 %
2,5 % de azufre combinado (S)
Manganeso (Mn)..... 5 %
5 % de manganeso (Mn) soluble en agua

Derivado de:

sulfato de manganeso

También contiene nutrientes orgánicos:

4,5 % de materia orgánica (derivada de leonardita)

Propiedades físicas:

Forma: líquido
Apariencia: Claro, ámbar claro que tiene un olor característico.
Peso: 9,18 lb/gal, 1,10 kg/L
pH: 1,5–2,0

Precaución:

Mantener fuera del alcance de los niños.
Nocivo en caso de ingesta. Este producto puede ser tóxico en caso de ingestión o inhalación de altas concentraciones de vapores.
El líquido y las aspersiones pueden provocar irritación en los ojos, la piel y 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 manganeso eficaz en los cultivos

La formulación MANGANESE de HUMA® combinado con Tecnología Micro Carbono® garantiza la efectiva y eficiente absorción del manganeso, un micronutriente involucrado en muchos de los procesos metabólicos de los cultivos, incluyendo la fotosíntesis, la actividad enzimática y la regulación de nutrientes.

Beneficios del uso:

- 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

Cuándo aplicar:

- Clorosis y/o moteado por deficiencia de manganeso
- Los cultivos presentan coloración verde pálido o amarillo rojizo entre las nervaduras de las hojas 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

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. 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*
Aplicación foliar con cobertura del 50 %	_____
Pulverización foliar o con aspersores: cobertura integral, con pivote, lineal (a velocidad máxima)	Hasta 2.5 litros/hectárea
Aplicación mediante inyección en el suelo a través de cinta de goteo o microaspersores	Hasta 2.5 litros/hectárea
Aplicación mediante pulverización o irrigación por inundación o por surco	Hasta 2.5 litros/hectárea

Micro Carbon Technology®

**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.*

HUMA
1331 W. Houston Avenue, Gilbert, AZ 85233
800.961.1220
www.huma.us

TIKAY S.A.
Los Mortiños E14-200 y Las Fresas. Quito EC
(593) 99-200-4591 / 98-366-4325
www.tikayecuador.com

AGROSA YARUQUI
Barrio la Joya Calle E35 N Km 32 1/2. Yaruqui EC
(593) 2-277-7258
agrosayaruqui@yahoo.es