



# FERTIL SOIL® (Soil-Max™)

Fertilidad sostenible  
del suelo

## Análisis garantizado 5-0-0

Nitrógeno total (N).....	5 %
5 % de nitrógeno ureico	
Hierro (Fe) .....	0,10 %
0,10 % de quelato de hierro (Fe)	
Manganeso (Mn).....	0,05 %
0,05 % de quelato de manganeso (Mn)	
Zinc (Zn) .....	0,05 %
0,05 % de quelato de zinc (Zn)	

### Derivado de:

Urea, hierro HEDTA, manganeso EDTA, zinc EDTA  
Los agentes quelantes son los ácidos hidroxietilendiaminotriacético y etilendiaminotetraacético

### También contiene nutrientes inorgánicos:

13,5 % de materia orgánica (derivada de Leonardita)

### Propiedades físicas:

Forma: líquido  
Apariencia: marrón brumoso que tiene un ligero olor característico.  
Peso: 8,76 libras/galón, 1,05 kg/litros  
pH: 8,0–9,0

### Precaución:

Mantener fuera del alcance de los niños.  
Nocivo en caso de ingesta.  
El líquido y el producto pulverizado pueden causar irritación en los ojos y posiblemente en la piel.  
La inhalación del producto pulverizado puede provocar irritación en 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 desarrollar un suelo vivo

Huma Gro® FERTIL SOIL® acompañado con carbono mediante la Tecnología Micro Carbono® mejora la estructura del suelo y alimenta la actividad de las bacterias beneficiosas en el suelo. Esto equilibra la relación carbono-oxígeno, creando un suelo rico en carbono que permite que la interfaz entre suelo y rizosferas sea más activa. FERTIL SOIL® aumenta la disponibilidad de los nutrientes bloqueados por la mineralización de los suelos. FERTIL SOIL® ayuda indirectamente a disminuir la concentración de suelos salinos y los niveles de pH extremos.

### Beneficios del uso:

- Activa las bacterias aerobias beneficiosas y los actinomicetos
- Airear los suelos y floccula partículas de arcilla
- Aumenta la eficacia del uso del agua
- Amortigua la sal en suelos altamente alcalinos y con alta salinidad
- Aumenta la disponibilidad de nutrientes para una mejor absorción de la planta
- Estimula el desarrollo de la masa de la raíz

### Síntomas de deficiencia — Cuándo aplicarlo:

- Condiciones de suelo anaeróbicas
- Materia orgánica del suelo reducida
- Compactación de los suelos o suelos aterronados, con corteza
- Penetración o retención de agua deficiente
- Daño por sal o toxicidad de las plantas
- Pérdida de nutrientes por lixiviación en la zona de la raíz
- Crecimiento radicular inhibido, masa radicular reducida

### Instrucciones para la aplicación:

AGITE BIEN ANTES DE USAR. Diseñado para aplicarse en el suelo. Se obtendrán mejores resultados cuando la aplicación se concentre en la zona radicular activa. En cultivos en campo abierto, la primera aplicación debe realizarse entre 15 y 20 días antes de la siembra. Aplicar directamente al suelo, seguido de una siembra superficial. No aplicar este producto en concentraciones mayores del 10 %. Consulte la tabla a continuación para ver las instrucciones de volumen específicas.

MÉTODO DE APLICACIÓN	VOLUMEN SUGERIDO	
	Cultivos en campo abierto/Cultivos arbóreos o viñedos	
Aplicación mediante inyección, cinta de goteo o microaspersores	Hasta 1 cuarto/acre, 2,5 litros/hectárea	Hasta 1 cuarto/acre, 2,5 litros/hectárea
Aspersores: cobertura integral, con excavadoras mecánicas, lineales o con pivote a velocidad máxima	Hasta 2 cuartos/acre, 5 litros/hectárea	Hasta 2 cuartos/acre, 5 litros/hectárea
Aplicación mediante pulverización o irrigación por inundación o por surco	Hasta 3 cuartos/acre, 7,5 litros/hectárea	Hasta 3 cuartos/acre, 7,5 litros/hectárea



Desarrollado por  
**TECNOLOGÍA  
MICRO CARBONO®**

*\*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.*