

### BOLETÍN TÉCNICO

#### Descripción

SOIL-PLUS® es un aditivo de fertilizante líquido superconcentrado para suelo y plantas que proporciona una combinación poderosa de nutrientes para fortalecer el crecimiento de las plantas y promover la actividad microbiana aeróbica por debajo del suelo.

Esta rica combinación proporciona nutrición celular a nivel molecular que alimenta tanto a las células de las plantas como a los organismos del suelo para estimular el crecimiento de microbios beneficiosos aeróbicos del suelo. Estos trabajan para promover la producción de polisacáridos que mejoran la estructura del suelo y reduce la compactación. SOIL-PLUS® mejora el contenido de oxígeno disuelto en el suelo y en la zona de las raíces.

#### Beneficios

- Suaviza y construye la estructura de migas en el suelo
- Mejora la producción de polisacáridos por microorganismos aeróbicos del suelo
- Promueve la actividad biológica aeróbica, ayudando al suelo a respirar
- Promueve la elongación celular de las raíces
- Ayuda a disolver minerales en el suelo para mejorar la filtración del agua
- Ayuda a liberar nutrientes bloqueados en el suelo
- Neutraliza una variedad de sales permitiendo que fluyan libremente
- Ayuda a mejorar la tolerancia al calor y la sequía
- Ayuda a reducir la aparición de enfermedades en las plantas
- Apoya la división celular de las plantas, lo que resulta en plantas más verdes
- Estimula la germinación de las semillas

#### Aplicación

##### AGITE BIEN O REVUELVA ANTES DE USAR.

SOIL-PLUS® es altamente concentrado. Diluir con agua para asegurar una cobertura adecuada. Realizar una prueba de compatibilidad en frasco antes de mezclar definitivamente con otros productos. Puede ser utilizado en sistemas de fertirrigación.

Utilizar SOIL-PLUS® en todo tipo de suelos durante todo el año para apoyar la fertilidad biodinámica del suelo.

AGRICULTURA: Aplicar de 1 a 4 cuartos de galón por acre cada 30 días o según lo recomendado por un representante de campo calificado. Aplicar con agua de riego, inundación, aspersión o goteo.

SUELO, CÉSPED Y CUBIERTA VEGETAL: Aplicar de 4 a 8 onzas por 1000 pies cuadrados en 5-10 galones de agua -O- aplicar de 1 a 2 galones por acre en 50-100 galones de agua. Regar abundantemente después de la aplicación.

Volver a aplicar cada 2-4 semanas.

JARDINES, FLORES, PLANTAS DE INTERIOR Y EN MACETA: Diluir 1 onza en 1 galón de agua, espolvorear sobre el suelo y el follaje hasta que se escurre.

ÁRBOLES Y ARBUSTOS: Rociar 0.5 onzas en 1 galón de agua con rociador de presión, rociador de manguera o diluir en una regadera, regar el suelo y aplicar sobre el follaje hasta que se escorra.

COMPOST: Aplicar 8 oz. (sin diluir) por yarda cúbica con una regadera o rociador de manguera cada 2 semanas. Voltear la pila después de la aplicación.

#### Análisis Garantizado

Nitrógeno Total (N).....7.0%

1.38% Nitrógeno Nitrato

1.33% Nitrógeno Amoniacal

0.01% Nitrógeno de Urea

4.28% Nitrógeno Orgánico

Proveniente de Urea y Hidrolizado de Proteína de Soja.

TAMBIÉN CONTIENE INGREDIENTE NO DESTINADO A LA ALIMENTACIÓN DE LAS PLANTAS:

25.0% Materia Orgánica

#### Características Físicas

Apariencia: Líquido marrón

Peso: 9.1 lbs./gal. (0.64 lbs. N/gal.)

Rango de pH: 8.5-9.5

La actividad enzimática puede afectar el pH durante el almacenamiento.

#### Disponibilidad

##### Estados Unidos de América

- Envases de 2.5 galones (9.46 L)
- Barril de 55 galones (208.2 L)
- Contenedor de 275 galones (1040.99 L)

##### Otros Países

- Envase de 10 litros (2.64 galones)
- Barril de 208 litros (54.95 galones)
- Contenedor de 1040 litros (274.74 galones)

#### Almacenamiento y Eliminación

Almacenar a 50°-95°F / 10°-35°C. No almacenar a la luz directa del sol.

Mantener el producto en el envase original y almacenar en un lugar fresco y seco. Enjuagar tres veces cuando esté vacío para reciclar. Siempre desechar el envase de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

#### Advertencia



**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. PUEDE SER PERJUDICIAL SI SE INGIERE. CAUSA IRRITACIÓN LEVE EN LA PIEL. CAUSA IRRITACIÓN EN LOS OJOS.**

FDS disponible bajo petición.

#### Condición de Venta

Se cree que la información aquí contenida es precisa y confiable. El comprador y el usuario asumen toda la responsabilidad por el uso de este material. Siga las instrucciones cuidadosamente. El momento, el método de aplicación, el clima, la planta, las condiciones del cultivo o del césped y otros factores están fuera del control del vendedor.



*Innovation That Grows™*