

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## MEJORADOR DE SUELO

556-53435-000



### DESCRIPCIÓN

El MEJORADOR DE SUELO es un producto concentrado para ser usado en jardinería, aporta nutrientes como el Calcio, Magnesio y Silicio. Por su formulación líquida permite un fácil manejo, fácil aplicación y rápida incorporación al suelo. El MEJORADOR DE SUELO actúa en unas pocas horas después de aplicado. Sus componentes naturales aportan nutrientes necesarios para el buen desarrollo de las plantas y árboles, también permite la liberación de nutrientes atrapados en las arcillas del suelo, mejoran las condiciones para el adecuado desarrollo de los microorganismos benéficos y un mejor crecimiento de las raíces.

### USO

El MEJORADOR DE SUELO es ideal para ser usado en la huerta o el jardín para recuperar las buenas condiciones de suelos con baja fertilidad o para mantener las buenas condiciones del suelo, compost o sustrato.

Su aplicación se realiza de forma líquida sobre el suelo o sustrato, rodeando la base de la planta.

Dosis: De 10 a 50 ml del MEJORADOR DE SUELO en un litro de agua y aplique a modo de riego ligero, distribuya de manera homogénea sobre el suelo o sustrato a razón de 250 ml por metro cuadrado. En macetas puede aplicar de 25 a 50 ml del producto diluido, dependiendo del tamaño de la maceta. También puede ser aplicado con atomizador manual o con bomba de fumigar.

Línea

Línea Doméstica, Línea Urbana

### CARACTERÍSTICAS

#### PROPIEDADES ESPECIALES

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| <b>Estado físico</b> | Líquido                |
| <b>Formulación:</b>  | Suspensión Concentrada |

#### PROPIEDADES FÍSICAS

#### DATOS

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Calcio (CaO) % m/v | 9,98 % |
|--------------------|--------|

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 1.0 del: Jun 6/18/2024  
18 2024 12:15PM



# INFORMACIÓN TÉCNICA

## MEJORADOR DE SUELO

556-53435-000



|                      |         |
|----------------------|---------|
| Magnesio (MgO) % m/v | 3,79 %  |
| Silicio (SiO2) % m/v | 5,30 %  |
| Densidad (g/ml)      | 1,20    |
| pH                   | 10 - 12 |

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico de 1 Litro

Envase plástico de 4 Litros

Envase plástico de 20 Litros

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

| COMPONENTE                                  | RELACIÓN DE MEZCLA | INSTRUCCIONES DE MEZCLA                    |
|---|--------------------|--|
| Producto : 556-53435-000 MEJORADOR DE SUELO |                    | Lea la etiqueta antes de usar el producto: |

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### PUEDE SER APLICADO CON

Atomizador manual    Bomba de atomizar    Regadera

### Condiciones de aplicación

No se recomienda mezclar con fertilizantes. Es normal que quede un leve color blanco sobre el suelo al aplicarlo, este se incorporará en pocos días con el agua de riego. No causa daños al aplicarlo sobre plantas a la dosis recomendada.

Puede causar resequedad en la piel sensible.

En caso que el MEJORADOR DE SUELO entre en contacto con el follaje de las plantas, se puede generar una capa blanca grisáceo fina, la cual no perjudica a la planta.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 1.0 del: Jun 6/18/2024  
18 2024 12:15PM



# INFORMACIÓN TÉCNICA

## MEJORADOR DE SUELO

556-53435-000



### Instrucciones de aplicación

Agite vigorosamente antes de realizar la mezcla.

Llene el recipiente de mezcla hasta la mitad del agua estimada, agregue la dosis de Mejorador de Suelo deseada, agite la mezcla y termine de llenar con agua.

Aplique dirigido al suelo en el área donde crecen las raíces o sobre el sustrato.

### OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- El envase debe permanecer cerrado, para evitar la pérdida de sus propiedades.
- Por ser de pH alcalino se debe hacer una prueba de compatibilidad antes de mezclarlo con otros productos y lavar bien el equipo con agua después de la aplicación.

### SALUD

- Mantenga fuera del alcance de los niños.
- No dispersar sobre o cerca de fuentes de agua, ríos o lagos.
- Registro MS Costa Rica: 584-2023
- Después de vaciar el producto, utilice la técnica del triple lavado, perfore el recipiente y llévelo al centro de recolección más cercano.
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.
- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 1.0 del: Jun 6/18/2024  
18 2024 12:15PM

