

DESCRIPCIÓN

POLISUR es un caldo azufrado (sulfo-cálcico) de amplio espectro, el cual aporta Calcio y Azufre disponible para las plantas. La formulación líquida concentrada de este fertilizante, compuesta mayormente de Polisulfuro de Calcio, se caracteriza por su alta pureza química y solubilidad en agua, lo que garantiza su eficiencia y permite su fácil aplicación tanto al suelo (Drench) como al follaje. Por su aporte de Calcio POLISUR refuerza las paredes celulares de la planta reduciendo el ataque de enfermedades, especialmente de microorganismos patógenos, mientras que el Azufre le permite a la planta la síntesis de aminoácidos y proteínas que garantizan un adecuado desarrollo, por lo que actúa como un estimulante de sanidad vegetal de las plantas. En algunas especies mejora el color de las flores.

Al Azufre genera un ambiente desagradable para los insectos y los ácaros lo que desestimula su llegada o hace que quieran escapar.

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA



POLISUR

556-53401-000

USO

POLISUR puede aplicarse en dosis altas al suelo (Drench) o de dosis mas bajas dirigido al follaje de las plantas. Se puede usar en todos los cultivos agrícolas como: Fresas (Fragaria sp), Piña (Ananas comosus), Banano y Plátano (Musa spp.), Café (Coffea arabica), Caña de Azúcar (Saccharum officinarum), Cítricos (Citrus spp.), Aguacate (Persea americana), Mango (Mangifera indica), Palma Africana (Elaeis guineensis), Pejibaye o Palmito (Bactris gasipaes), Maíz (Zea mays), Frijol (Phaseolus vulgaris), Arroz (Oryza sativa), Papaya (Carica papaya), Melón (Cucumis spp.), Sandía (Citrullus spp.), Plantas Ornamentales, Flores de Corta, Árboles Forestales, Pastos, Hortalizas, Tomate (Solanum lycopersicum), Chile (Capsicum annuum), Cebolla (Allium cepa), Lechuga (Lactuca sativa), Apio (Apium graveolens), Bracicáceas, Tiquisque (Xanthosoma spp), Ñampí (Colocasia esculenta), Ñame (Dioscorea alata), Yampí (Dioscorea trifida), Malanga (Colocasia spp), Jengibre (Zingiber officinale), Cúrcuma (Curcuma longa), Yuca (Manihot esculenta), Algodón (Gossypium spp), Chayote (Secchium edule) y otros.

Línea

Línea Agrícola

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Estado físico

Líquido

Formulación:

Concentrado Soluble

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Óxido de Calcio (CaO) % (m/v)

7,80

Azufre (S) % m/v

12,24

pH

10 - 11

Densidad (kg/l)

1,11 - 1,16

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

POLISUR

556-53401-000



Envase plástico de 1 Litro

Envase plástico de 4 Litros

Envase plástico de 20 Litros

Envase plástico (barril) de 200 Litros

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Dosis para el cultivo (litros/ ha)

Café (Cofea spp.)	Al Suelo de 10 a 20 l/ha Foliar de 1 a 3 l/ha
Aguacate (Persea spp.)	Al Suelo de 10 a 20 l/ha Foliar de 2 a 5 l/ha
Banano (Musa spp.)	Al Suelo de 10 a 20 l/ha Foliar de 2 a 5 l/ha
Piña (Ananas spp.)	Al suelo de 10 a 20 l/ha Foliar de 1 a 3 l/ha
Melón (Cucumis spp.)	Al Suelo de 10 a 20 l/ha Foliar de 2 a 5 l/ha
Sandía (Citrullus spp.)	Al Suelo de 10 a 20 l/ha Foliar de 2 a 5 l/ha
Palma Aceitera (Elaeis spp.)	Al Suelo de 10 a 20 l/ha Foliar de 2 a 5 l/ha
Hortalizas	Al Suelo de 2 a 5 l/ha Folia de 0,5 a 1 l/ha
Cultivos Anuales	Al Suelo de 10 a 20 l/ha Foliar de 1 a 3 l/ha
Cultivos Perenes	Al suelo de 10 a 20 l/ha Foliar de 2 a 5 l/ha

Condiciones de aplicación

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA



POLISUR

556-53401-000

Se recomienda realizar una calibración de la dosis antes de aplicar. En aplicaciones al suelo, por su carácter alcalino, no se recomienda la aplicación de fertilizantes edáficos en al menos una semana anterior o posterior a la aplicación. Para aplicaciones foliares sobre árboles frutales, no se recomienda aplicar un mes antes ni un mes después de la floración. Para aplicaciones foliares sobre plantas, aplique cuando hay suficiente área foliar para absorber el producto. No se recomienda la mezcla con otros agroquímicos, si se desea mezclar, se debe hacer primero una prueba de compatibilidad química y estabilidad de la mezcla.

Este producto no es compatible con coadyuvantes a base de aceites o productos que forman emulsiones.

No se recomienda aplicar en almácigos con menos de dos hojas verdaderas, especialmente plántulas de la familia Cucurbitaceae.

Instrucciones de aplicación

Llenar el recipiente de mezcla con agua hasta 3/4 partes, utilice agua limpia, luego agregue la dosis seleccionada de POLISUR mientras se mantiene la agitación, termine de llenar el tanque hasta el volumen de agua deseado. Luego de haber preparado la mezcla aplique al suelo (Drench) de forma localizada sobre la zona donde crecen las raíces o banda de fertilización. En aplicación foliar, asegúrese de cubrir ambos lados de las hojas y evitar el goteo.

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- 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.
- En los equipos de aplicación (bomba de espalda, de motor, spray boom terrestres): verifique el estado del equipo de aplicación antes de utilizarlo, este no debe contener fugas ni estar en mal estado. Calibre el equipo antes de aplicar.

SALUD

- 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>

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

POLISUR

556-53401-000



-
- Mantenga fuera del alcance de los niños.
 - Registro Costa Rica: N° 7458.
 - Registro Nicaragua: U-NI-FER-545-2014.
 - No dispersar sobre o cerca de fuentes de agua, ríos o lagos.
 - 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.
 - Registro Panamá: N° 6488.

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.