

Ficha Técnica



HIDROMIX

PROAN

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Clase:	Corrector de carencias multiples
Formulación:	Concentrado soluble (SL)
Registro nacional ICA N°:	10403
Presentaciones	1LT / 5 LT / 20 LT

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Azufre (S) soluble en agua.....	47.0 g/L
Boro (B) soluble en agua.....	3.8 g/L
Cobre (Cu) soluble en agua.....	2.5 g/L
Hierro (Fe) soluble en agua.....	61.5 g/L
Manganeso (Mn) soluble en agua.....	34.0 g/L
Molibdeno (Mo) soluble en agua.....	2.0 g/L
Zinc (Zn) soluble en agua.....	5.0 g/L
pH dilución al 10 %.....	5.7 L
Densidad a 20 °C.....	1.25 g/mL

PROPIEDADES FÍSICAS

- Aspecto.....Líquido
- Color.....Verde
- Olor.....Dulce
- Densidad a 20 °C.....1.25 g/mL
- Solubilidad en agua.....Total
- pH en solución al 10 %.....5.7

GENERALIDADES DEL PRODUCTO

Mezcla homogénea y equilibrada de micronutrientes complejados de cobre, hierro, manganeso y zinc que contiene, además, boro y molibdeno. Fórmula desarrollada para su empleo como corrector de carencias múltiples y activador de la fotosíntesis como elementos menores aplicados vía foliar o ya sea por vía fertirriego. Presentan una gran estabilidad frente a los cambios de Ph, lo que determina una permanente disposición para ser asimilados tanto en suelos ácidos como muy alcalinos. Los complejos de los iones metálicos de Hidromix Proan son inertes, por lo cual ellos no reaccionan químicamente con las demás moléculas usadas en la agricultura o componentes de las disoluciones fitosanitarias. Esto permite que los microelementos metálicos estén presentes en la disolución de forma asimilable para la planta. El agente complejante usado (heptagluconatos) no presenta ningún problema de fitotoxicidad, incluso a concentraciones altas tanto por vía radicular como por vía foliar. Dada la inocuidad (falta de fitotoxicidad, incluso a altas concentraciones), puede usarse sobre cualquier cultivo. Se presenta como un fertilizante líquido de rápida asimilación, eliminando los problemas derivados del uso de fertilizantes sólidos que dificultan su disponibilidad por apelmazamiento, residuos o posibilitan el taponamiento de goteros, boquillas, etc).

CULTIVOS RECOMENDADOS

Tomate
Chiles
Cucurbitáceas: Melón, pepino, calabaza, sandía
Papa
Tomatillo
Frijol
Maíz
Trigo, Cebada
Crucíferas: Brócoli, Coliflor
Cebolla, Espárrago
Frutales: Aguacate , Cítricos, Mango, Papaya y otros
Fresa
Café

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- Agitar el producto antes de aplicar.
- No mezclar con productos cúpricos o aceites, se recomienda realizar pre mezcla si se tiene alguna duda de incompatibilidades.
- En aplicación foliar gracias a su pH neutro y solubilidad hace que sea un producto alta mente asimilable por las plantas.
- Para aplicaciones vía fertirriego, asegúrese que el producto queda en el bulbo radicular con previa humedad del suelo.
- Importante usar volumen de mezcla y dosis recomendadas para que el producto penetre en todas las partes de la planta.

Ficha Técnica



HIDROMIX

PROAN

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

COMPATIBILIDAD

HIDROMIX PROAN Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. No obstante, se recomienda hacer una comprobación previa y/o contactar con el departamento técnico de Probelte o Agroexport de Colombia.

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

ESTE PRODUCTO ES UN COMPLEMENTO NO UN SUSTITUTO DE LOS FERTILIZANTES EDÁFICOS O RADICULARES.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- Llenar el tanque de aplicación con la mitad del volumen de agua.
- Añadir la cantidad de producto idealmente prediluida en el tanque manteniendo la agitación.
- Completar la cantidad de agua restante y aplicar de inmediato.
- No mantener la mezcla durante mucho tiempo sin agitación.

FITOTOXICIDAD

- No es fitotóxico en los cultivos y a las dosis recomendadas.
- Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos, sin embargo, en la utilización, pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control.
- Probelte garantiza la calidad en la composición, formulación y contenido de sus productos. Se recomienda al usuario seguir cuidadosamente las instrucciones indicadas en la etiqueta para asegurar la eficacia y evitar posibles inconvenientes relacionados con el uso del producto.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Las recomendaciones e información que proporcionamos están respaldadas por amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante, en el uso del producto pueden influir diversos factores externos fuera de nuestro control, como la preparación de mezclas, la aplicación o las condiciones climáticas. Probelte asegura la calidad en la composición, formulación y contenido de sus productos, y se invita al usuario a seguir cuidadosamente las instrucciones de la etiqueta para garantizar los mejores resultados.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

Se recomienda que al vaciar los recipientes donde se contiene el producto se realice un triple lavado con posterior perforación para evitar la re utilización y proceder a su disposición final.

ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y CADUCIDAD

Almacenar y transportar en lugar fresco y seco a temperaturas comprendidas entre 5°C y 30°C, evitando la exposición al sol. La fecha de vencimiento será de 24 meses, a contar desde la fecha de fabricación.

Distribuidor: Agroexport de Colombia SAS
País: Colombia
Formulador/Fabricante: Probelte S.A.U.
Fabricado en: C/ Ulea, 22 Pol. ind la polvorista,
30500 molina de segura Murcia, España

