

MICROS



Ingrediente Activo: Óxido de Calcio, Oxido de Magnesio, Oxido de Cobre, Oxido de Boro, Oxido de Silicio, Oxido de Hierro, Oxido de Manganeso, Molibdenita y Oxido de Cobalto.

Fuente _____ Mineral
 Grupo Químico _____ Inorgánico
 Apariencia _____ Suspensión
 Fabricante _____ ENDROP SRL
 Origen _____ Argentina



Packing:
Bags in Box de 15 litros



Descripción del producto:

Nanomix MICROS es un fertilizante mineral en nanopartículas que aporta microelementos esenciales para prevenir las deficiencias de estos nutrientes. Su composición es adecuada para mantener las funciones fisiológicas que ocurren en el desarrollo de los cultivos. Cada micronutriente esencial contribuye a una función diferente, participando en distintas etapas del ciclo del cultivo y en procesos como la fotosíntesis, producción de proteínas y aminoácidos, reacciones metabólicas del nitrógeno, absorción de macronutrientes, formación de azúcares, integridad de la estructura celular, activación de los sistemas enzimáticos, entre otros. Es por ello, que la carencia de algunos de estos nutrientes puede afectar considerablemente el desarrollo del cultivo, la calidad y el rendimiento.

Esta fórmula ha sido desarrollada para ser aplicada en semilla, suelo, foliar o por fertirriego. Su origen mineral lo hace biocompatible con la microfauna y la planta; su tamaño ultrafino las hace altamente reactivas, necesitando muy poca energía para ionizarse en la forma que lo aprovecha la planta.

Concentración

Composición	g/100 g	g/100 ml	Propiedades Fisicoquímicas	Valor	Unidad
Boro _____	2,6 _____	3,6 _____	pH (en sol. al 8%) _____	7,3 _____	u Ph
Magnesio _____	1,4 _____	1,9 _____	Densidad a 25° C _____	1,38 _____	g/mL
Silicio _____	1,4 _____	1,9 _____			
Hierro _____	0,9 _____	1,2 _____			
Cobre _____	1,1 _____	1,5 _____			
Azufre _____	0,30 _____	0,41 _____			
Magnesio _____	0,30 _____	0,41 _____			
Molibdeno _____	0,0380 _____	0,0524 _____			
Cobalto _____	0,0416 _____	0,0574 _____			

Beneficios:

- Es un complemento preventivo para el aporte de micronutrientes esenciales para su desarrollo óptimo.
- Aporta micronutrientes minerales que por su tamaño son de rápida disponibilidad.
- Son biocompatibles con las plantas por su origen mineral, si interacción ocurrirá siempre que la hoja lo requiere, puesto que la fuerza promotora de la reacción es el gradiente de concentración que tenga lugar en ella.
- Por su tamaño reduce el requerimiento de agua aprovechando con muy alta eficiencia la humedad relativa del ecosistema del suelo.

Recomendaciones de uso:

Nanomix MICROS es adecuado para todos los cultivos intensivos y extensivos, aportando los micronutrientes necesarios para el desarrollo óptimo de las funciones fisiológicas necesarias para el desarrollo de los cultivos.

Dosis:

Este fertilizante esta formulado para aplicarlo en cultivos intensivos y extensivos a una dosis entre 400 y 800 cc/ha

Nota: Las dosis recomendadas son producto del resultado de un gran número de ensayos, conviene consultar con su asesor técnico y hacer las mediciones correspondientes para ajustar el mejor protocolo.

Aplicación:

EEI producto es una suspensión por lo cual deberá aplicarse con equipos que impriman agitación permanente al producto. Una vez finalizada la aplicación se deberá lavar el equipo y los picos con aguas (no duras), recirculando a través del equipo. Esta suspensión líquida ha sido desarrollada para proporcionar una mayor flexibilidad en la logística, puesto que facilita, según las recomendaciones indicadas, la aplicación aérea, en pulverizadoras y sistemas Fertirriego.

PRECAUCIONES:

- Conserve el producto en su envase de origen.
- No mezclar con aceites.
- El producto es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes foliares, sin embargo, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad en un envase antes de realizar la aplicación, sobre todo si se hará una mezcla de varios productos.

Almacenamiento:

Conserve el producto bajo techo en un lugar seco y fresco. Evitar congelación del producto. Guardar en un lugar seguro fuera del alcance los niños.

IMPORTANTE:

La empresa solo se hace responsable por la calidad especificada del contenido del producto impreso en la etiqueta y no asume responsabilidad alguna por su almacenaje, manejo y forma de aplicación, debido a que los mismos estarán fuera de nuestro alcance y/o supervisión. Ante cualquier consulta comunicarse a info@nanomix.com.ar

Packaging: Pallets de hasta 950 kg de 40 cajas y un volumen de 600 litros.

No inflamable

Registro Empresa SENASA: Elaboradora bajo el N° A - 01385 | Formuladora bajo el N° F - 00457