

COBRE



Ingrediente Activo: Óxido de Cobre y Oxido de Silicio

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



Packing:
Bags in Box de 15 litros



Descripción del producto:

Nanomix Cobre es una suspensión de óxido de cobre y silicio orgánico en tamaños ultrafinos que actúa como fungicida/bactericida. Su naturaleza mineral le confiere buena estabilidad química y térmica, su baja solubilidad minimiza la pérdida por lixiviación o lavado y su tamaño le confiere propiedades excepcionales actuando en las escalas adecuadas para que el mecanismo de absorción en la hoja o en el fruto ocurra de forma eficiente.

¿Cómo funciona Nanomix COBRE?

Nanomix Cobre aprovecha las propiedades que ofrece las partículas ultrafinas, siendo las más resaltantes:

- La elevada área superficial del mineral permite una gran cobertura en la hoja.
- Altamente reactivas (autocatalíticas), es decir necesitan muy poca energía para ionizarse aportando los micronutrientes en la forma que lo aprovecha la planta y el fruto.
- Súper difusión ► estimulando el mecanismo de absorción del mineral.

Concentración

| Composición | g/100 g | g/100 ml | Propiedades Físicoquímicas | Valor | Unidad |
|-------------|---------|----------|----------------------------|-------|--------|
| Cobre | 27,9 | 44,0 | pH (en sol. al 8%) | 7,8 | u pH |
| Silicio | 1,8 | 2,8 | Densidad a 25° C | 1,580 | g/mL |

Beneficios:

- Aporte de una fuente mineral de Oxido de cobre en partículas altamente reactivas, que además de actuar como un potente fungicida/Bactericida, promueve y actúa en las reacciones de crecimiento y desarrollo de las plantas. El cobre es componente de los cloroplastos y participa activamente en la síntesis de clorofila, proteínas y polifenoloxidasas.
- Una de sus funciones más importantes es la formación de la lignina en las paredes celulares, proporcionando el soporte para mantener las plantas en posición vertical.
- Por su alta eficiencia las dosis son bajas.
- No genera fitotoxicidad en la hoja.
- Por su tamaño reduce el requerimiento de agua aprovechando con muy alta eficiencia la humedad relativa del ambiente.

Recomendaciones de uso:

Cítricos (Naranjos, Limoneros, Mandarinos, Pomelos):

| | |
|---------------|------------------------------|
| Peste: | Dosis cc/100L de agua |
| Mancha Negra | 60 a 90 cc/ha |
| Cancrosis | |

Momento

Iniciar las aplicaciones a finales de invierno (mediados de agosto), repetir las dosis cada 20 a 25 días, realizar un máximo de 9 aplicaciones y un mínimo de 7 aplicaciones por ciclo.

Almendras, Mazanos, Cerezos, Ciruelos, Duraznos:

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Peste: | Dosis cc/100L de agua |
| Cáncer Bacterial, Cloca, Corineo | 60 a 90 cc/ha |

Momento

Prevención Cáncer Bacterial: realizar las aplicaciones entre la caída de las hojas y hasta yema hinchada. En cerezos durante los meses de invierno, se recomienda aplicar cada 20 días.
Prevención de Cloca y Corineo: Realizar las aplicaciones entre caída de hojas y hasta inicio de hinchazón de yemas. Como máximo hacer 8 aplicaciones y como mínimo 6 por ciclo.

Nogales:

| | |
|---------------|------------------------------|
| Peste: | Dosis cc/100L de agua |
| Peste Negra | 60 a 90 cc/ha (1) |

Momento

Iniciar en botación y continuar cada 10 días hasta el cuajado. Repetir con pronósticos de lluvia.
Como máximo hacer 9 aplicaciones y como mínimo 7 por ciclo.

Arándanos:

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Peste: | Dosis cc/100L de agua |
| Tizón Bacteriano Cancro Bacteriano | 80 a 100 cc/ha (2) |

Momento

Iniciar en post cosecha durante la caída de hojas y en receso vegetativo; en el período activo de la planta aplicar en inicio de brotación. Como máximo hacer 8 aplicaciones por ciclo.

Nota 1: Utilizar la dosis mayor en condiciones de media a alta presión de la enfermedad

Nota 2: La dosis por 100 L de agua está referida a un mojamiento de 1.000 L de agua/ha, a excepción de (1) Nogales, que se refiere a 1.000 a 2.000 L de agua/ha. (2) se refiere a 800 L de agua/ha

Aplicación:

El 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 940 kg de 40 cajas y un volumen de 600 litros.

No inflamable | Registro Empresa SENASA: Formuladora bajo el N° F - 00457