

Hoja Técnica

Ezporoff[®]

OMRI: ARH: 14111

Descripción:

Compuesto orgánico de acción sistémica contra hongos y bacterias en las plantas. Complejos de cobre solubles. Producto base acuosa.



Usos

Fungicida y bactericida agrícola para enfermedades bacterianas y fungosas.

Composición Química

Componente		% P/V
Sulfato de cobre pentahidratado	Equivalente a 250 gr. por litro. Cobre como metal: 62.5 gr. por litro (6.25%).	25.00
Diluyentes (agua)		75.00
Total		100.00

Propiedades Fisioquímicas

- **Estado físico:** Líquido
- **Solubilidad:** 100%
- **PH al 1%:** 4

- **Apariencia:** Líquido azul-verdoso.
- **Gravedad específica:** 1.30

Presentación

Porrones de 20 y 10 litros de polietileno de alta densidad.

Cajas de 12 x 1 lts. y de 2 x 5 lts.

Dosis

Cultivos	Enfermedades	Etapas de aplicación
Cebolla	Erwinia, sclerotinia (mancha de dólar), mildiu (peronospora destructor), mancha púrpura (alternaria), raíz rosada (Pyrenochaeta terrestris)	En riego por goteo: Aplicar de manera preventiva 1 litro por hectárea. En vía foliar: Aplicar en un mínimo de 200 litros para las asperciones. Cuando se utilicen volúmenes de 300 litros o más, aplique la dosis de 1.5 a 2.0 litros.
Berris. Arándanos rojo y azul, mora, fresa, frambuesa.	Cladosporium.spp, Botrytis, peca de la hoja (mycosphaerella brassicola)	Tratamiento al cuello al momento de trasplante. Aplicación foliar cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad. Como preventivo aplicar al riego en la cintilla cada 15 días.
Espárrago	Mancha foliar (alternaria)	Aplicación foliar en los primeros síntomas.
Cucurbitáceas. Melón, pepino, calabaza, sandía	Mildiu, cenicienta mancha de la hoja (alternaria cucumerina), atronosis.	Tratamiento al cuello al momento de trasplante. Aplicación foliar cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad. Como preventivo aplicar al riego en la cintilla cada 15 días.
Chile	Altracnosis capsici, mancha bacteriana	Aplicación foliar en los primeros síntomas.
Leguminosas. Frijol, ejote chicharo, lentejas, garbanzo.	Altracnosis capsici, mancha bacteriana.	Aplicación foliar en los primeros síntomas.

Brocoli, col de Bruselas, col, coliflor	Mancha de la hoja, mancha anular, mildiu	Aplicación foliar en los primeros síntomas.
Tomate	Tizón tardío, tizón temprano, bacteriosis (Erwinia, Xanthomonas, pseudomonas, mancha foliar)	Aplicar preventivo cada 10 días en caso de existir antecedentes y/o así lo determine el técnico. Aplicación foliar en los primeros síntomas.

Dosis generales

En riego por goteo: Aplicar de manera preventiva 1 litro por hectárea.

En vía foliar: Aplicar en un mínimo de 200 litros para las asperciones. Cuando se utilicen volúmenes de 300 litros o más, aplique la dosis de 1.5 a 2.0 litros.

- **Fitotoxicidad:** No se presenta en las dosis recomendada
- **Toxicidad al humano:** Ninguna a las dosis recomendadas
- **Biodegradable:** Dependiendo de las condiciones del suelo.
- **Compatibilidad:** Con la mayoría de los agroquímicos
- **Irritabilidad a la piel:** No reportada
- **Precauciones:** No se ingiera y use guantes y gafas momento de la aplicación.
- **Almacenamiento:** A temperaturas menores de 40°C
- **Caducidad:** 2 años a partir de la fecha de elaboración
- **Area de aplicación:** Cultivos agrícolas.