

Solt[®] trobin

Fungicida

PQUA N° 1328 - SENASA

Solt[®] trobin es un fungicida para aplicaciones preventivas y curativas (sistémico y de contacto) para diversos tipos de hongos que afectan a los frutales y las hortalizas.

COMPOSICIÓN

| | |
|----------------------|---------|
| Azoxystrobin | 200 g/l |
| Difenoconazole | 125 g/l |

MODO DE ACCIÓN

Solt[®] trobin tiene dos ingredientes activos, el difenoconazole actúa de manera sistemática, logrando controlar a los hongos que están afectando al cultivo y el azoxystrobin le permite un periodo de acción más prolongado al actuar de contacto y un efecto sistémico local

MECANISMO DE ACCIÓN

Solt[®] trobin tiene 2 mecanismos de acción:

Difenoconazole: logra inhibir la síntesis del ergosterol, la reducción de su disponibilidad permite la ruptura de la membrana celular y por ende la muerte del hongo.

Azoxystrobin interfiere la respiración mitocondrial de las células del hongo patógeno, evitando la transferencia de electrones entre el mitocondrio b y el citocromo c. Inhibiendo la germinación de esporas y la movilidad de las zoosporas. También controla el crecimiento del micelio en germinación (estados iniciales del hongo).

COMPATIBILIDAD

Solt[®] trobin es compatible con la mayoría de plaguicidas agrícolas de uso común, excepto con los de reacción alcalina.

TOXICIDAD

| | |
|---|-----------------------------|
| Oral aguda LD ₅₀ ratas (hembras): | >2000 mg/kg |
| Inhalatoria aguda LD ₅₀ ratas (ambos sexos): | 2.06 – 5.17 mg/L, (4 horas) |
| Dérmica aguda LD ₅₀ ratas (ambos sexos): | >2000 mg/kg |
| Irritación dérmica en conejos: | No irritante |
| Irritación ocular en conejos: | No irritante |
| Sensibilización en cobayos: | No sensibilizante |

MÉTODO DE EMPLEO

Preparar una pre-mezcla adicionando la dosis recomendada en un balde con agua, luego vaciar al tanque de aplicación y completar el volumen de agua a utilizar, de acuerdo al cultivo. Agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

En zonas endémicas de la enfermedad aplicar cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo o cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad. Realizar una aplicación de **Solt® trobin** por campaña/año como máximo.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado y vierta la solución en la mezcla de aplicación.

PRESENTACIÓN

Frasco de 1 litro

RECOMENDACIONES DE USO

| CULTIVO | ENFERMEDAD | | DOSIS | | P.C. días | L.M.R. ppm |
|-----------|--------------------|-------------------------------|---------|--------|--------------|--|
| | Nombre común | Nombre científico | L/200 L | L/ha | | |
| Cebolla | Mancha del peral | <i>Stemphylium vesicarium</i> | - | 0.25-3 | 7 | 10.0 ¹ 0.5 ² |
| Arroz | Pyricularia | <i>Pyricularia oryzae</i> | - | 0.5 | 30 | 5.0 ¹ 3.0 ² |
| Vid | Oidiosis | <i>Erysiphe necator</i> | 0.1 | 0.5 | 14 | 2.0 ¹ 0.1 ² |
| Espárrago | Roya del espárrago | <i>Puccinia asparagi</i> | - | 0.6 | 14 | 0.01 ¹ 0.03 ² |

1 Azoxystrobin

2 Difenconazol

PC. Periodo de carencia

LMR. Límite máximo de residuos

Productor:



País de origen:

CHINA