

Spector[®]

Fungicida
PQUA N° 391-SENASA

SPECTOR[®] es un fungicida con acción sistémica y Translaminar para el control de diversas enfermedades en diversos cultivos. **SPECTOR[®]** está formulado en base a Difenconazole, para el control de diversos hongos de las clases de Ascomicetos, Basidiomicetos y Deutoromicetos.

COMPOSICIÓN

Difenoconazole 250 g/litro

MODO DE ACCIÓN

SPECTOR[®] se transloca sistémicamente vía xilema por la planta, se distribuye rápidamente por los órganos tratados. También tiene una acción translaminar.

MECANISMO DE ACCIÓN

El ergosterol es el principal lípido constituyente de la membrana citoplasmática de los hongos, el mecanismo de **SPECTOR[®]** es inhibir la síntesis del ergosterol, y una reducción de la disponibilidad permite la ruptura de la membrana celular y por ende muerte del patógeno. Actúa principalmente en el desarrollo de las hifas del hongo, así como en detener el desarrollo de la virulencia de las conidias del hongo

COMPATIBILIDAD

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

TOXICIDAD

Categoría Toxicológica

| | |
|---------------------------|--|
| Toxicidad Oral: | LD ₅₀ (rata) > 2000 mg/kg |
| Toxicidad Dérmica: | LD ₅₀ (rata) > 4000 mg/kg |
| Toxicidad por Inhalación: | LC ₅₀ (rata) > 6.24 mg/l (aire, 4h) |
| Irritación Cutánea: | Moderada irritación para la piel. |
| Irritación Ocular: | Moderada irritación para los ojos. |

METODO 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.

EPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACION

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 **SPECTOR[®]** 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

Frasco de 250 ml

RECOMENDACIONES DE USO

| Cultivo | Plaga | | Dosis | | P.C. (días) | LMR (ppm) |
|-----------|-------------------|-------------------------------|-----------------|-------|----------------|--------------|
| | Nombre común | Nombre científico | ml/cil 200 l | ml/ha | | |
| Uva | Oidium | <i>Uncila necator</i> | 150 | - | 21 | 0.1 |
| Alcachofa | Oidium | <i>Leveillula taurica</i> | 150-200 | - | 14 | 0.05 |
| Espárrago | Roya | <i>Puccinia asparagi</i> | - | 400 | 7 | 0.03 |
| Espárrago | Mancha púrpura | <i>Stemphylium vesicarium</i> | 150 | - | 7 | 0.03 |
| Pimiento | Oidium | <i>Leveillula taurica</i> | 150 | - | 7 | 0.05 |
| Zapallo | Oidium | <i>Erysiphe cichoracearum</i> | 150 | - | 7 | 0.05 |
| Café | Roya del cafeto | <i>Hemileia vastatrix</i> | 300-500 | - | 21 | 0.05 |
| Cebolla | Alternariosis | <i>Alternaria Porri</i> | 150-200 | | 7 | 0.05 |
| Arroz | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | - | 300 | 28 | 0.05 |

PC. Periodo de carencia

LMR. Límite máximo de residuos

Productor:



País

Gran Bretaña