

## PYRESCAL® 400 SC

### DATOS GENERALES:

**Clase:** Fungicida Agrícola

**Formulación:** Suspensión Concentrada - SC

**Registro Nacional ICA N°** PL0013982023

### Composición Garantizada:

Ingrediente activo:

Pyrimethanil.....400 g/L

Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro

### Descripción General:

**PYRESCAL® 400 SC**, es un fungicida sistémico, trans-laminar, preventivo y curativo. Impide el desarrollo del tubo germinativo de la espora, por lo que se detiene su penetración en las células epidérmicas del huésped.

**PYRESCAL® 400 SC** inhibe la biosíntesis de la Metionina, aminoácido esencial en la síntesis de proteínas indispensables en la formación de células y tejidos del hongo, deteniendo así la infección y el desarrollo de la enfermedad.

### Presentaciones Autorizadas:

250 ml, 1 L, 20 L, 200 L.

### CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO



### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

Agítese bien antes de usar.

**"Consulte con un Ingeniero Agrónomo"**

| CULTIVO                 | ENFERMEDAD                                            | DOSIS                                                                         | *P.C./días | **P.R./horas |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| BANANO                  | SIGATOKA NEGRA<br>( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> ) | 0.75 L/ha                                                                     | 0          | 4            |
| ROSAS Y<br>ORNAMENTALES | MOHO GRIS<br>( <i>Botrytis cinérea</i> )              | 1.5 cc/ L de agua, volumen<br>de mezcla 1500 L/ha;<br>equivalente a 2.25 L/ha | ***N.A.    | 24           |

\*P.C.: **Período de Carenacia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. \*\*P.R.: **Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado. \*\*\*N.A.: No aplica.

## PYRESCAL® 400 SC

### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **PYRESCAL® 400 SC**, cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la enfermedad. Rotar con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción, complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Fungicidas (FRAC).

### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

**PYRESCAL® 400 SC** se puede aplicar por vía terrestre en forma dirigida, utilizándose los equipos convencionales (pulverizadoras manuales, autopropulsadas y/o acopladas a tractor) los cuales deben estar en perfectas condiciones de uso (limpios y calibrados), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño; seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado, utilizar boquillas de cono hueco y presión constante para evitar que gotas muy pequeñas sean desplazadas. Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar la dosis recomendada del producto agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente.

Limpie bien el equipo usado después de aplicar el producto para que no haya daño a cultivos susceptibles que se asperjen posteriormente.

### Volúmenes de mezcla recomendados:

Para el cultivo de rosas y ornamentales: 1200 - 1500 L/ha.

Para el cultivo de banano: aplicar en suspensión o emulsión usando la dosis recomendada por el fabricante del aceite y un volumen total de acuerdo a los equipos empleados.

### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días

siguientes a la aplicación. Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no se esperan problemas de fitotoxicidad.

"Debido al alto número de especies ornamentales, que dificultan el desarrollo de pruebas de eficacia agronómica para el registro de este plaguicida en cada una de ellas, el usuario asume la responsabilidad del uso del producto en las especies de flores y plantas ornamentales no indicadas en el cuadro de uso, para lo cual deberá realizar una prueba preliminar con el objeto de evaluar el riesgo de fitotoxicidad del plaguicida antes de realizar una aplicación generalizada".

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- "Respetar las franjas de seguridad mínima de 10 metros para aplicación terrestre, distantes de cuerpos o cursos de agua, carreteras, troncal, núcleos de población humana y animal, cultivos susceptibles de daño por contaminación, o cualquier otra área que requiera protección. En caso de derrame, recoja y deseché acorde con la autoridad local competente".
- "No arroje los sobrantes a las fuentes de agua, ni permita que el producto caiga en estanques, ríos, lagos o demás fuentes de agua".
- "Para la protección de la fauna terrestre o acuática evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar."
- "Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre."
- "No contamine fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto."
- "En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin."

### EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 / 919 1919 - 018000916012

### INFORMACIÓN RESPONSABILIDAD CIVIL:

### SOBRE

## VELTUS<sup>®</sup> 250 SC

"El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto".

### IMPORTADO Y DISTRIBUÍDO POR:

**Fateco Colombia S.A.S.**

Av. Cra. 45 No. 108 - 27, Torre 2, Oficina 905.

Tel: 60 1 404 3723 | (+57) 313 649 2830

Bogotá, D.C.

