

Código: CRE-FT033  
Nombre: **PIRIMUS 400 SC**

Junio 2014  
Re-emplaza Marzo 2013

EMERGENCIAS QUÍMICAS - CISPROQUIM  
Servicio gratuito 24 horas  
Línea Nacional: 018000-916012, Bogotá: 2886012

Página 1 de 3

## FICHA TECNICA **PIRIMUS<sup>®</sup> 400 SC**

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

REGISTRO NACIONAL ICA No. 215

Titular del Registro: **AGRIPHAR DE COLOMBIA S.A.S**

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

#### Ingrediente activo:

**Pyrimethanil:**..... **400 gr/l.**

*N*-(4,6-dimetilpirimidin-2-il) anilina, de formulación a 20 °C.

**Ingredientes aditivos:**..... **c.s.p. 1 L**

### GENERALIDADES

**PIRIMUS<sup>®</sup> 400 SC** es un fungicida no sistémico con un novedoso mecanismo de acción para el control de enfermedades causadas por patógenos como *Botrytis cinerea*, *Cladosporium echinulatum* y *Sphaerotheca pannosa*; Es preventivo y curativo, se transporta acropetalmente y tiene acción translaminar. Específicamente, inhibe la secreción de enzimas del hongo que son necesarias para la infección, evitando y deteniendo así el proceso infectivo del patógeno. Hasta el momento no se ha encontrado resistencia cruzada por el uso del producto, sin embargo, como medida profiláctica se recomienda su uso en rotación con otros productos dentro de un programa de aplicación, así como asegurar una buena ventilación después de su aplicación si las condiciones de humedad relativa son altas (80 – 100%).

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Enfermedad	Dosis	PC*	PR**
Clavel	Moho gris: ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1.0 –1.5 cm <sup>3</sup> /litro de agua	No aplica	4 horas
	Mancha anillada: ( <i>Cladosporium echinulatum</i> )	1.5 cm <sup>3</sup> /litro de agua		
Rosa	Mildeo polvoso: <i>Sphaerotheca pannosa</i>	1.5 cm <sup>3</sup> /litro de agua	No aplica	4 horas

\* Período de reingreso

\*\*Período de carencia

## FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar aplicaciones cada 5 días, o cuando las condiciones ambientales favorezcan la presencia del patógeno.

PIRIMUS<sup>®</sup> 400 SC, debe ser incluido dentro de un programa de manejo integrado que incluya fungicidas con mecanismos de acción diferentes.

## PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Use preferiblemente equipos de gota fina en las aplicaciones. Llene con agua el tanque de la aspersora hasta la mitad, agregue la cantidad recomendada del producto agitando bien, y complete luego esta mezcla con el resto del agua hasta obtener una suspensión estable y homogénea. Evite la deriva.

Si se aplica en invernaderos, se debe usar respirador.

## FITOTOXICIDAD Y COMPATIBILIDAD

Compatible con GOLDZIM<sup>®</sup> 500 SC (Carbendazim) y otros productos para ampliar espectro, la mezcla con estos productos se debe aplicar en forma inmediata después de la preparación. Para mayor seguridad, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de la aplicación. Incompatible con productos alcalinos y que contengan Aluminio, como el Fosetil-Al.

## INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Generales:	En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrelle esta ficha técnica.
Ojos:	Lave inmediatamente los ojos contaminados con agua pura durante 10 a 15 minutos.
Ingestión:	Si el producto se ha ingerido, enjuagar la boca con agua. Inducir el vómito (únicamente si la persona esta conciente).
Inhalación:	Trasladar el paciente a un lugar aireado

<b>Piel:</b>	Quite la ropa y lave las partes contaminadas del cuerpo con agua y jabón por 20 minutos.
<b>Antídoto:</b>	No existe antídoto específico. Se debe dar tratamiento sintomático y de recuperación general.

## GUÍA PARA EL MÉDICO

- **Síntomas de intoxicación:** PIRIMUS® 400 SC es de baja toxicidad aguda. No se conocen síntomas específicos de intoxicación. De los estudios con mamíferos se concluye que después de la ingestión oral, se pueden presentar síntomas inespecíficos como reducción de la actividad, sedación, postura encogida y postración.
- **Tratamiento:** Seguir tratamiento sintomático.

**ADVERTENCIA:** “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA GUARDAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”.  
DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN. LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO, Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA TAL FIN.

**PRESENTACIONES:** 1 Litro.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II: DT – 0069 - 2005  
MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑINO**