

HOJA TÉCNICA

REGISTRO COFEPRIS: RSCO-FUNG-0385-307-375-043

1. GENERALIDADES

PROCURE 480 SC es un fungicida de acción sistémica localizada y traslaminar, autorizado para uso agrícola en diversos cultivos y en forma muy preponderante para el control de cenicienta. En el mercado se presenta formulado como concentrado soluble y muestra las siguientes características que lo distinguen.

2. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

		% EN PESO
INGREDIENTE ACTIVO <i>triflumizole</i> (E)-4-cloro-alfa-alfa-trifluoro- N-(1-imidazol-1-il-2-propoxietilideno)-O-toluidina (Equivalente a 480 g/l)	NO MENOS DE	43.00
INGREDIENTES INERTES: Anticongelante, surfactante, dispersante, antiespumante, conservador, auxiliar de suspensión, espesante, indicador y diluyentes.	NO MÁS DE	57.00
	TOTAL	100.00%

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO- QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS

Nombre común (ingrediente activo) Triflumizole	Categoría toxicológica 3
Grupo químico Imidazoles	Fitotoxicidad No detectada en cultivos y a las dosis recomendadas en la etiqueta.
Nombre químico (E)-4-cloro-alfa-alfa-trifluoro- N-(1-imidazol-1-il-2-propoxietilideno)-O-toluidina.	Efectos adversos Es tóxico para peces, invertebrados acuáticos y plantas acuáticas.
Formulación Concentrado soluble.	Contraindicaciones No aplica contra el viento ni en presencia de viento fuerte o posibilidad de lluvia. Seguir las instrucciones específicas.
Concentración 480 gramos de ingrediente activo por litro	Incompatibilidad No existe incompatibilidad con productos de uso común. Se sugieren pruebas previas.

HOJA TÉCNICA

4.a RECOMENDACIONES PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

PREPARACIÓN.- Hacer una premezcla con la cantidad requerida de **PROCURE 480 SC** en el tanque de aspersión llenando hasta la mitad con agua, agitar continuamente y llenar hasta la totalidad de capacidad del tanque. La agitación debe ser continua durante la aplicación.

RECOMENDACIÓN PARA CADA APLICACIÓN.- La eficacia de la aplicación de **PROCURE 480 SC** depende fundamentalmente de la oportunidad de la aspersión y del cubrimiento completo del follaje de los cultivos.

CONTRAINDICACIONES.- Se recomienda aplicar **PROCURE 480 SC** en las primeras horas de la mañana. No se aplique en horas de calor intenso ni cuando el viento exceda los 15 km / hora o exista la posibilidad de lluvia.

4.b RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE USO

Cultivos	Enfermedades	Dosis (Litros/Ha)	Observaciones
Calabacita, Calabaza, Melón, Pepino, Sandía (0)	Cenicilla de las cucurbitáceas (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	0.5 a 0.7	Realice hasta 3 aplicaciones a intervalos de 7 días. Utilice un volumen de agua de 500 litros/ha en cada aplicación, o bien, una concentración de 1.0 a 1.3 ml por litro de agua
Calabacita, Calabaza, Melón, Pepino, Sandía (SL)	Pudrición de raíz y cuello (<i>Fusarium oxysporum</i>)	0.6 a 1.0	Realice 2 aplicaciones a través del sistema de riego con un intervalo de 14 días, inicie las aplicaciones a los 14 días después del trasplante, después de un riego previo
Jitomate (Tomate), Berenjena, Chile, Papa, Pimiento, Tomate de cáscara (SL)	Cenicilla (<i>Leveillulla taurica</i> = <i>Oidiopsis taurica</i>) Pudrición de raíz de cuello (<i>Fusarium oxysporum</i>)	0.4 a 0.7 0.5 a 1.25	Realice 2 aplicaciones foliares con un intervalo de 7 días, inicie las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Realice 2 aplicaciones a través del sistema de riego con un intervalo de 14 días, inicie las aplicaciones a los 14 días después del trasplante.
Fresa, Arándano, Frambuesa, Zarzamora, Mora, Grosella (SL)	Pudrición de raíz de cuello (<i>Fusarium oxysporum</i>)	0.75 a 1.25	Realice 1 aplicación a los 14 días después del trasplante en drench o al sistema de riego.
Fresa (0)	Cenicilla (<i>Sphaerotheca macularis</i>)	0.5 a 0.6	Realice hasta 3 aplicaciones a intervalos de 7 días según se mantengan las condiciones ambientales y el desarrollo de la

PROCURE®



HOJA TÉCNICA			
			enfermedad. Utilice un volumen de agua de 400 litros/ha en cada aplicación
Manzano (14)	Cenicilla del manzano (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	0.5 a 0.7	Realice hasta 3 aplicaciones a intervalos de 14 días. Utilice un volumen de agua de 1,200 litros/ha en cada aplicación
Piña (0)	Pudrición negra (<i>Ceratocystis paradoxa</i> = <i>Chalara paradoxa</i>)	0.5 a 0.6	Realice 3 aplicaciones a intervalos de 30 días. La primera aplicación dirigida al suelo previo a la plantación; la segunda y tercera aplicación dirigida al follaje. Debe aplicarse con equipo convencional, procurando una buena cobertura al suelo y al follaje, utilizando un volumen de agua de 400 litros/ha en cada aplicación
Vid (7)	Cenicilla de la vid (<i>Uncinula necator</i>) Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.5	La dosis por ha puede variar dependiendo de la cantidad de agua que se requiera usar según altura y follaje del cultivo Volumen de aplicación 850 litros de agua/ha
Brócoli, Col, Coliflor, Col de Bruselas, Colza, Mostaza (1)	Cenicilla (<i>Erysiphe poligony</i>)	0.2 a 0.5	Realice 2 aspersiones al follaje a intervalos de 7 días; volumen de aplicación 600 litros de agua/ha.
Lechuga (1)	Cenicilla (<i>Erysiphe poligony</i>)	0.2 a 0.5	Realice 2 aspersiones al follaje a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 600 litros de agua/ha
Rosal (0)	Cenicilla del rosal (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	0.2 a 0.5	Realice 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. Volumen de aspersión 1,200 litros de agua/ha. Para asegurar un adecuado control es necesario utilizar un coadyuvante no iónico.

() Intervalo de seguridad en días entre la última aplicación y la cosecha.
Tiempo de reentrada: 12 horas después de la aplicación del producto

HOJA TÉCNICA

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

En caso de requerir servicio de información toxicológica puede llamar a (SINTOX) de PROCCYT a los siguientes teléfonos las 24 horas del día:

En área metropolitana de la Ciudad de México: (55) 5598 66 59 y 56 11 26 34
Desde el interior de la República: 01 800 00 928 00

Deseche adecuadamente el envase vacío de este producto; realice el triple lavado, perfórelo y envíelo al centro de acopio autorizado más cercano.

Mayor información:
Valent de México SA de CV
Av. Vallarta 6503 G8 Col. Cd. Granja
Zapopan, Jal. 45010
Tel. (33) 310 10 01 62
www.valent.com.mx