



# SHULEN® 600 SC

## Ficha Técnica

### DATOS GENERALES

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: | AVGUST COLOMBIA S.A.S.<br>Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia<br>Tel: (57) 310 451 3336                                                                                                                                                |
| CLASE:                       | FUNGICIDA AGRÍCOLA                                                                                                                                                                                                                                                    |
| FORMULACIÓN:                 | SUSPENSION CONCENTRADA (SC)                                                                                                                                                                                                                                           |
| REGISTRO NACIONAL ICA N°:    | PL0005452024                                                                                                                                                                                                                                                          |
| PRESENTACIONES AUTORIZADAS:  | 100 ml, 1 L, 20 L.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| INDICACIONES DE PELIGRO:     | Nocivo en caso de ingestión / Nocivo en contacto con la piel/<br>Nocivo si se inhala / Tóxico para organismos acuáticos                                                                                                                                               |
| INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:    | <div><br/><b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO</b><br/><b>ATENCIÓN</b><br/></div> |

### INFORMACIÓN TÉCNICA

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| COMPOSICIÓN GARANTIZADA: | Ingrediente activo:<br>Pyrimethanil .....600 g/L<br>Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| GENERALIDADES:           | <p><b>SHULEN® 600 SC</b> es un fungicida sistémico, translaminar, 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.</p> <p><b>SHULEN® 600 SC</b> 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.</p> |

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR  
"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Juntos crecemos bien

avgust   
crop protection



# SHULEN® 600 SC

## Ficha Técnica

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

| CULTIVO              | ENFERMEDAD                               | DOSIS    | *L.M.R.      | *P.C. (días) | **P.R. (horas) |
|----------------------|------------------------------------------|----------|--------------|--------------|----------------|
| ROSAS Y ORNAMENTALES | Moho gris<br>( <i>Botrytis cinérea</i> ) | 0.8 L/ha | ****<br>N.A. | ****<br>N.A. | 4              |

**\*L.M.R.:** Límite máximo de Residuos. **\*P.C.: Período de Carencia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **\*\*\*P.R.: Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación y el ingreso de personas y animales al área o cultivo tratado.

**\*\*\*\*N.A.:** No aplica.

*Nota: Debido al alto número de especies ornamentales, que dificultan el desarrollo de pruebas de eficacia agronómica para el registro de este producto 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.*

#### FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda una (1) aplicación de **SHULEN® 600 SC** de acuerdo a la tabla de usos, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el umbral de acción, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Fungicidas (FRAC).

Aplicar al observar los primeros síntomas de la enfermedad y cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la misma.

#### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

**SHULEN® 600 SC** se puede aplicar por vía terrestre y 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 y causen daño al cultivo o plantas no objetivo de control. Para preparar la mezcla de aplicación, agite bien el envase antes de dosificar, efectuar una pre-dilución de la dosis de uso por hectárea, indicada en el cuadro de usos autorizados, 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.

#### Volúmenes de mezcla recomendados:

Aplicación terrestre: rosas y ornamentales: 1000 a 1200 L/ha.

#### 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.

Juntos crecemos bien

avgust   
crop protection



# SHULEN<sup>®</sup> 600 SC

## Ficha Técnica

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

#### 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 deseche acorde con la autoridad local competente"
- "No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos"
- 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"

#### EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

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

#### INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

"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".



V01ICO-16/01/2025

Juntos crecemos bien

avgust   
crop protection