







FICHA TÉCNICA	CÓDIGO:
PRODUCTO TERMINADO ALGUACIL SC	FT-P-A-067
SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 4
	Página 1 de 4
I+D AGROQUÍMICOS	FECHA:
	26/Sep/2016

#### 1. NOMBRE

ALGUACIL SC, registro nacional ICA No. 1583

### 2. DESCRIPCIÓN

ALGUACIL SC es un fungicida formulada como suspensión concentrada, con actividad de contacto y translaminar de acción curativa y preventiva.

## 3. CARACTERÍSTICAS

ALGUACIL SC combina la acción de dos ingredientes activos con diferentes mecanismos de acción: iprodione (125 g/l), inhibe diferentes fases del ciclo del hongo, como la germinación y producción de conidias, elongación del tubo germinativo y el crecimiento del hongo y pirimetanil (250 g/l), inhibe la secreción de enzimas necesarias para el proceso de infección.

### 4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACION

Aspecto físico: Líquido viscoso homogéneo beige claro

Densidad (g/ml): 1.080-1.120

pH (Dispersión): 6,0 – 8,0 (1% agua desionizada)

Disolución en agua: Dispersión lechosa al 1 %.

Contenido Iprodione (g/L): 117.5-132.5

Contenido pirimetanil (g/l): 235-265

Tamaño de partícula: Menor de 10 um.

Suspensibilidad: Mayor del 90,0 %

Viscosidad (KU): 55.0-80

















FICHA TÉCNICA	CÓDIGO:
PRODUCTO TERMINADO ALGUACIL SC	FT-P-A-067
SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 4
	Página 2 de 4
I+D AGROQUÍMICOS	FECHA:
	26/Sep/2016

#### 5. APLICACIONES Y USOS

#### **USOS Y DOSIS**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS I/ha	P.C	P.R
Arveja	Botrytis ( <i>Botryotinia fuckeliana</i> (de bary))	0.8	15 días	
Cebolla Cebolla larga o Junca ** Puerro**	Botrytis (Botrytis cinerea)	0.6	14 días	
Fresa Mora** Uva**	Botrytis (Botrytis cinerea)	0.8-1.0	3 días	12 horas
Ornamentales (Rosa, Clavel, Crisantemo)	Botrytis (Botrytis cinerea)	1.0	N.A	
Tomate Berenjena** Ají** Pimentón** Uchuva** Tomate de árbol** Lulo**	Botrytis (Botrytis cinerea)	0.8	3 días	

PC: Periodo de carencia: número de días entre la última aplicación y la cosecha.

PR: Periodo de reingreso al área tratada: 12 horas después de asperjado.

Se puede realizar una segunda aplicación de Alguacil SC si el grado de infección lo amerita.

## 6. PRESENTACIÓN

ALGUACIL SC se ofrece al mercado en las presentaciones de 100, 250 ml y 1 litro.

## 7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

#### **ALMACENAMIENTO**

Almacenar ALGUACIL SC bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar en casa de habitación ni almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación. ALGUACIL SC tiene una fecha de vencimiento de 2 años.











<sup>\*\*</sup>Según resolución ICA No. 4754 de 2011









FICHA TÉCNICA	CÓDIGO:
PRODUCTO TERMINADO ALGUACIL SC	FT-P-A-067
SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 4
	Página 3 de 4
I+D AGROQUÍMICOS	FECHA:
	26/Sep/2016

#### **INDICACIONES DE MANEJO**

- 7.1 Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- 7.2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 7.3 Evite contaminar con ALGUACIL SC las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.
- 7.4 En caso de contacto prolongado con la piel se pueden producir irritaciones. Cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.
- 7.5 Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.
- 7.6 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.
- 7.7 En caso de ingestión debe hacerse lavado gástrico y no inducir el vómito.
- 7.8 Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- 7.9 ALGUACIL SC es un FUNGICIDA clasificado toxicológicamente como de CATEGORIA III, LIGERAMENTE PELIGROSO.

### 8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.













# Fungicidas





FICHA TÉCNICA	CÓDIGO:
PRODUCTO TERMINADO ALGUACIL SC	FT-P-A-067
SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 4
	Página 4 de 4
I+D AGROQUÍMICOS	FECHA:
	26/Sep/2016

## 9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta, se verifico que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico I Agroquímicos Fecha: 23/Sep/2016	Cargo: Coordinador Técnico Y Servicios De Mercadeo Fecha: 25/Sep/2016	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 26/Sep/2016
	Cargo: Líder Tecnológico Agroquímicos Fecha: 26/Sep/2016	









