PYRIPROXYFEN 100 EC AVGUST

Ficha Técnica

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST COLOMBIA S.A.S. Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia Tel: (57) 310 451 3336
CLASE:	INSECTICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Concentrado Emulsionable (EC)
REGISTRO NACIONAL ICA N°:	1753
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1 L, 4 L, 20 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO** **CUIDADO**

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Pyriproxyfen .....100 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	**PYRIPROXYFEN AVGUST 100 EC,** es un insecticida regulador de crecimiento, homólogo a la hormona juvenil de los insectos, inhibiendo su proceso de maduración. Actúa sobre insectos adultos y jóvenes por contacto e ingestión. En adultos, alteran la fisiología reproductiva normal y actúan como un método de control de la natalidad. En estados inmaduros no se produce la mdua. **PYRIPROXYFEN AVGUST 100 EC,** es un insecticida de amplio espectro contra insectos chupadores y minadores en diferentes cultivos.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

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

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
ALGODÓN	MOSCA BLANCA *(Bemisia tabaci)*	0.5 L/ha	***N.A.	4
TOMATE	Mosca blanca *(Trialeurodes vaporarium)*	0.5 L/ha	3	4
UCHUVA				

Juntos crecemos bien

avgust crop protection

PYRIPROXYFEN 100 EC AVGUST

Ficha Técnica

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
LULO	Mosca blanca *(Trialeurodes vaporarium)*	0.5 L/ha	3	4
TOMATE DE ÁRBOL				
AJÍ				
PIMENTÓN				
BERENJENA				
AGUACATE	Insectos escama *(Bombacoccus aguacatae)* *(Hemiberlesia lataniae)* *(Aspidiotus nerii)* Mosca blanca *(Aleuropleurocelus sp)*	0.5 L/ha	14	4
ROSAS Y ORNAMENTALES	Trips *(Frankliniella occidentalis)*	0.4 L/ha	***N.A.	4
	Minador *(Liriomyza trifolii)*	0.5 L/ha		

***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.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar una (1) aplicación de **PYRIPROXYFEN AVGUST 100 EC** de acuerdo al cuadro de usos autorizados, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el umbral de daño económico, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros insecticidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de Manejo Integrado de Plagas (MIP).

Algodón: Máximo 1 aplicación antes de la apertura de las cápsulas o tan pronto se observen los adultos. Umbral de acción: 30% del área foliar ocupada por ninfas de primer instar.

Tomate: Aplicar con la aparición de la plaga. Previo monitoreo y de acuerdo al umbral de aplicación de 1 a 5 individuos, estimado sobre 50 hojas en 20 mt2. Volumen de agua 400 litros/ha. Máximo una aplicación.

Cultivos menores: Se Iniciarán las aplicaciones tan pronto como se observan las primeras ninfas o estados inmaduros en el envés de las hojas, o según sea necesario para evitar el daño económico.

Juntos crecemos bien

avgust crop protection

PYRIPROXYFEN 100 EC AVGUST

Ficha Técnica

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

PYRIPROXYFEN AVGUST 100 EC 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 y presión constante para evitar que gotas muy pequeñas sean desplazadas y causen daño o contaminación en áreas 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 de aplicar el producto para que no haya daño a cultivos susceptibles que se asperjen después.

Al realizar las mezclas, siempre se debe agitar bien cada que adicione un producto antes de agregar el siguiente.

Volúmenes de mezcla recomendados:

Aplicación terrestre: Algodón 150- 200 L/ha: Tomate y otros 200-400 L/ha
En aguacate, aplicar un volumen de mezcla de 0.8-1 L/árbol en producción
En rosas y ornamentales 1000-1200 L/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad y fitotoxicidad, 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.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- "Extremadamente tóxico para organismos acuáticos"
- "Respetar la franja de seguridad mínima de 10 metros para aplicación terrestre con relación a los cuerpos de agua".
- Para la protección de la fauna terrestre o acuática evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar.
- "En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin"
- "No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos"
- "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".

PYRIPROXYFEN 100 EC AVGUST

Ficha Técnica

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CO-25/03/2022

Juntos crecemos bien

avgust crop protection