



BUPROSER[®] 25 SC

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:	Suspensión Concentrada (SC)
REGISTRO NACIONAL ICA N°:	PL0014022023
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	200 ml, 1 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	 CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II - MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Buprofezin250 g/L Ingredientes aditivosc.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	BUPROSER[®] 25 SC es un insecticida que actúa por contacto, ingestión e inhalación, no tiene sistemicidad, pero si posee efecto citotrópico, pertenece al grupo de los inhibidores de la síntesis de la quitina, controla insecto con aparatos bucales raspador-chupador, entre estos especialmente homópteros. Su mecanismo de acción inhibe la formación de la cutícula durante la muda, al intervenir en el proceso de la prostaglandina la cual está ligada en los procesos de la hidroxiecdisona (hormona causante de la muda). No actúa como adulticida, pero suprime la postura de los huevos y el desarrollo normal de los mismos.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	*L.M.R.	**P.C. días	***P.R. horas
TOMATE	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.6 L/ha	1.0 mg/kg	15	4

*LMR: 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 la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado. ****N.A: No aplica

Juntos crecemos bien

avgust 
crop protection



BUPROSER® 25 SC

Ficha Técnica

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda aplicar **BUPROSER® 25 SC** cuando aparezcan los primeros estados inmaduros de la plaga, sin esperar que la población se generalice en todo el cultivo, aplicar dentro de un programa de rotación con insecticidas de diferentes mecanismos de acción. Se recomienda observar si hay un buen control de la plaga con la primera aplicación, si se hace necesario una segunda aplicación es recomendable rotar el producto otro de grupo químico diferente.

MÉTODO DE APLICACIÓN, EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

BUPROSER® 25 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 de aplicar el producto para que no haya daño a cultivos susceptibles que se asperjen después.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

BUPROSER® 25 SC es compatible con la mayoría de los productos de uso agrícola y no existen restricciones en su uso conocidas hasta la fecha, sin embargo, se recomienda antes de efectuar mezclas, realizar previamente pruebas de compatibilidad con el producto que se desea mezclar.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- "Para aplicación terrestre respetar las franjas de seguridad de 10 metros respectivamente con relación a cuerpos de agua"
- "Evitar aplicar el producto en zonas cercanas a enjambres de abejas".
- "Realizar las aplicaciones en horas tempranas"
- 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".



BUPROSER[®] 25 SC

Ficha Técnica

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO



V05-CO-20/08/2024

Juntos crecemos bien

avgust 
crop protection