

FICHA TÉCNICA BANGOT 50 EC

1. NOMBRE

BANGOT 50 EC, Registro Nacional ICA No. 974.

2. DESCRIPCIÓN

BANGOT 50 EC Es un insecticida, el cual tiene como ingrediente activo la molécula LUFENURON, en una concentración de 50,0 gramos por litro de formulación; en forma de concentrado emulsionable.

3. CARACTERÍSTICAS

BANGOT 50 EC es un insecticida perteneciente al grupo de las bezoilúreas, que actúa por contacto e ingestión. Es un regulador de crecimiento que interfiere con la síntesis de quitina en artrópodos, afecta la eclosión de los huevos e impide el desarrollo de los estados inmaduros especialmente de lepidópteros y coleópteros. BANGOT 50 EC no es sistémico, sin embargo es muy persistente en la parte aérea de las plantas.

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACIÓN

Aspecto físico: Líquido amarillo o marrón claro translúcido.

Densidad (g/mL): 0,900 – 0,920

pH (Dispersión 1% en agua desionizada): 3.0 – 7.0

Disolución en agua: Dispersión lechosa al 1 %.

Contenido de Ingrediente LUFENURON (g/L): 45-55.

DISTRIBUIDO POR AGROACTIVO
www.agroactivocol.com

Estabilidad de la emulsión: Estable NTC 292.

5. APLICACIONES Y USOS

Este producto actúa principalmente por inhibición de la síntesis de quitina en los estados inmaduros del insecto.

CULTIVO	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS	P. R.	P. C.
MAÍZ	Cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0,25 L/ha	4 horas **	35 días
CAFÉ	Broca (<i>Hypotenemus hampei</i>)	1,0 L/ha		7 días
TOMATE	Gusano cogollero (<i>Tuta absoluta</i>)	0,35* L/ha		10 días
ALGODÓN	Cogollero (<i>Spodoptera spp</i>)	0,45 L/ha		28 días

*Volumen de aplicación promedio por hectárea: 400 L.

P.R.: período de reingreso al área tratada: **Para el cultivo de café, se podrá ingresar al área tratada MINIMO (2) horas después de la última aplicación del PQUA, previa autorización del agrónomo responsable y utilizando el equipo de protección recomendado en esta etiqueta.

P.C.: período de carencia: número de días entre la última aplicación y la cosecha.

6. PRESENTACIÓN

BANGOT 50 EC se ofrece al mercado en las presentaciones de 250 mL y 1 litro.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

Almacenar **BANGOT 50 EC** 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.

BANGOT 50 EC tiene una fecha de vencimiento de 2 años.

DISTRIBUIDO POR AGROACTIVO
www.agroactivocol.com

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.

Lea la etiqueta antes de usar el producto.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Evite contaminar con BANGOT 50 EC las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.

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.

Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que la ropa empleada antes de usarla de nuevo.

En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.

En caso de ingestión debe hacerse lavado gástrico y no inducir el vómito.

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.

BANGOT 50 EC es un INSECTICIDA clasificado toxicológicamente como de CATEGORIA III, LIGERAMENTE PELIGROSO.

Mantener un período de carencia entre la última aplicación y la cosecha cómo se menciona en el cuadro de aplicaciones.

NO REINGRESAR al área tratada antes de secarse la aplicación a menos que se utilice equipo de protección personal.

9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características físico químicas 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 II Agroquímicos Fecha: 29/May/2020	Cargo: Coordinador Técnico Y Servicios De Mercadeo Fecha: 02/Jun/2020 Coordinadora Centro Cargo: Tecnológico Agroquímicos Director Técnico Cargo: Agroquímicos Fecha: 03/Jun/2020	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 03/Jun/2020 Cargo: Director Técnico Fecha: 03/Jun/2020