


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°:	769
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	250 cc, 500 cc, 1 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Lufenuron.....50 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	ERAGON® 50 EC insecticida regulador de crecimiento del grupo de los inhibidores de síntesis de Quitina, para el control de larvas de lepidópteros en diferentes cultivos. Actúa por ingestión y su efecto se observa al mudar las larvas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

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

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
MAÍZ	GUSANO COGOLLERO (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.3 L/ha Aplicar cuando se presente un 20-25% de daño fresco y en casos de altas poblaciones repetir según la reinfestación.	30	2
TOMATE	PASADOR DEL FRUTO (<i>Neoleucinodes elegantalis</i>)	0.5 L/ha Aplicar al inicio de la floración y de acuerdo al nivel de daño.	7	12
PALMA DE ACEITE	GUSANO CABRITO DE LAS PALMAS (<i>Opsiphanes cassina</i>)	0.3 L/ha Aplicar en larvas de primer y segundo instar.	***N.A.	4

*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.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **ERAGON[®] 50 EC** de acuerdo al cuadro de usos, 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).

Aplicar cuando se observen los primeros daños sobre las hojas del maíz, evitando, que la larva llegue al interior del cogollo.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

ERAGON[®] 50 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 hueco y presión constante para evitar que gotas muy pequeñas sean desplazadas. Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad, agite bien el envase antes de dosificar, agregue la cantidad requerida indicada en el cuadro de usos autorizados 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 posteriormente.

Volúmenes de mezcla recomendados:

Aplicación terrestre:

Maíz 120-150 L/ha

Tomate 300 – 400 L/ha

Palma de aceite 200/L

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.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 – 018000916012



CO-13/03/2020