

**Concentrado Emulsionable EC
Insecticida**

Uso agrícola

Reg. Nal. ICA 2021

Actualización Registro: 13 de febrero de 2019

Actualización Documento: marzo 2023

BASF
We create chemistry

I

Fastac® 10 EC

Fastac® 10 EC es un insecticida piretroide, compuesto por los isómeros más activos de Cypermctrina, en alta concentración, lo cual le confiere una alta eficacia biológica, manteniendo una buena estabilidad bajo condiciones ambientales. Actúa por contacto e ingestión. No presenta acción sistémica o fumigante, debe aplicarse procurando que se logre el mayor contacto con las plagas y buena cobertura de los cultivos. **Fastac® 10 EC** actúa por interferencia del sistema nervioso central y periférico de los insectos, a nivel de los canales de sodio de las membranas celulares, generando una despolarización permanente de la membrana, enviando descargas masivas sobre el sistema nervioso central.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingredientes activos:

Alfa-cipermetrina 100 gramos por Litro de formulación a 20°C

racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl(1R,3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Ingredientes aditivos:

C.s.p 1 L

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

**Concentrado Emulsionable EC
Insecticida**

Uso agrícola

Reg. Nal. ICA 2021

Actualización Registro: 13 de febrero de 2019

Actualización Documento: marzo 2023

BASF

We create chemistry

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	P.C.*	P.R.**
Arroz	Gusano ejército (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.2 L/ha	7 días	4 horas
Cebolla de bulbo	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	0.4L/ha	5 días	4 horas
Lechuga	Gusano gris (<i>Agrotis sp.</i>)	0.3 L/ha	7 días	4 horas
Maíz	Gusano soldado (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.3 L/ha	35 días	4 horas
Tomate	Gusano perforador (<i>Neoleucinodes elegantalis</i>)	0.3 L/ha	3 días	4 horas
Papa	Polilla guatemalteca (<i>Tecia Solanivora</i>) Mosca minadora (<i>Lyriomiza sp.</i>)	0.3 L/ha	7 días	4 horas
USO EN ORNAMENTALES				
Pompón	Mosca minadora (<i>Lyriomiza sp.</i>)	0.6 cc/L	N.A.	4 horas

P.R.: Periodo de reentrada

*Los periodos de carencia indicados en el panfleto son para las condiciones locales, para fines de exportación el usuario debe atenerse a las tolerancias establecidas en los países de destino.

**En caso de reingreso antes del tiempo establecido, hacerlo siempre y cuando el trabajador tenga ropa de protección adecuada, como es camisa manga larga, pantalones largos y botas.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Papa: Realizar la aplicación cuando se observen las primeras minas o daños por el tostón. Para el control del tostón está dirigido a los adultos dentro de un Manejo Integrado de Plagas – MIP teniendo en cuenta que su nivel crítico se considera que son 10 a 15 individuos en 10 pases dobles de jama. Para las aplicaciones contra la Polilla guatemalteca se recomienda aplicar dirigido al suelo y la base de las plantas antes y después de remover suelo, como en las labores de desyerba y aporque. **Arroz:** Realizar la aplicación en el momento en el que se observen las primeras larvas o daños del gusano soldado. Aplicar sobre larvas menores a 7 mm, entre el primer y el tercer instar. **Pompón:** Realizar la aplicación en el momento en el que se observen las primeras minas o daños del minador de la hoja.

Realizar las aspersiones preferiblemente en la mañana o al finalizar la tarde asegurando una aplicación en las partes terminales y brotes tiernos de la planta y de abajo hacia arriba asegurando el cubrimiento del envés de las hojas





FITOTOXIIDAD:

El producto no es fitotóxico si se usa en las dosis y condiciones aquí recomendadas.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas 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.

INSTRUCCIONES DE USO:

Papa y hortalizas: Volumen de mezcla a utilizar: 400 – 600 Litros/ha, equivalente a emplear respectivamente entre 100 y 150 centímetros cúbicos de Fastac® 10 EC por caneca de 200 litros de agua.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO:

Almacene el producto en sitio seguro retirado de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco y seco). Evitar la influencia directa de temperaturas elevadas, luz solar, humedad, ácidos y bases fuertes. Siempre mantenga el producto en su empaque original.

PRECAUCIONES:

Mantenga el producto en su empaque original, con la etiqueta en buen estado, bien tapado, en lugar fresco y aireado, lejos de alimentos, drogas y forrajes, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS y animales domésticos y nunca en el mismo lugar donde se duerme, come o preparan los alimentos.

No fume, coma o beba mientras manipula el producto.

Utilice camisa manga larga y pantalón (u overol), zapatos o botas, guantes, protección facial y de cabeza y protección respiratoria – sólo para manipulación de productos concentrados.

No trabaje dentro de la nube de aspersion.

Al terminar, cámbiese de ropa y báñese con abundante agua y jabón, en especial las partes expuestas al producto. Lave la ropa y elementos de protección aparte de la ropa de uso normal.



PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico junto con esta etiqueta.

En caso de ingestión: En caso de ingestión: lavado gástrico, evitando broncoaspiración. Trate sintomáticamente.

NO provoque el vómito. Lavar la boca y administrar un vaso de agua potable.

En caso de contacto con la piel, retire la ropa contaminada y lávese con abundante agua y jabón.

Si se salpica los ojos, manteniéndolos abiertos, lávelos con abundante agua limpia durante 10 a 15 minutos.

En caso de inhalación, retire el paciente a un lugar fresco, seco y aireado; manténgalo en reposo y vigile la respiración.

En caso de intoxicación llamar a CISPROQUIM a los teléfonos 18000 916012 ó (1) 2886012 en Bogotá D.C. Servicio las 24 horas.

PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

No contamine fuentes de agua, ríos o acequias con el producto.

Tóxico a abejas. No efectuar aplicaciones cuando las abejas estén activas.

Respete las franjas de seguridad de 10 metros en aplicaciones terrestre y de 100 metros para las aplicaciones aéreas, en relación con cuerpos o cursos de agua.

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCION EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILICELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSITELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN O EN LOS LUGARES AUTORIZADOS POR EL PROGRAMA CAMPO LIMPIO DE RECOLECCIÓN DE ENVASES.

