



INSECTICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
Registro Nacional ICA No. PL0006012023
Titular del Registro: ANASAC COLOMBIA LTDA.



COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

INGREDIENTE ACTIVO

Imidacloprid:.....228 g/L Lambdacihalotrina:.....100 g/L
Ingredientes aditivos: c.s.p. 1 Litro

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

FIJO 328 SC es un insecticida que combina la acción de contacto y estomacal de la lambdacihalotrina y de alta residualidad con rápida acción sistémica del imidacloprid, asegurando un alto nivel de control de las poblaciones de insectos. El producto tiene efecto ovicida (indirecta por ingestión), larvicida y adulticida. Lambdacihalotrina es un activo de la familia de los piretroides sintéticos, no sistémico, con efecto sobre el sistema nervioso de los insectos, alterando el flujo de iones a través de la membrana nerviosa, Lambdacihalotrina causa un aumento transitorio de la permeabilidad del sodio, el insecto entra en una fase de agitación, posterior a una parálisis y posteriormente muere entre 1 a 3 días después de aplicado. Imidacloprid es un activo de la familia de los neonicotinoides, actúa en los receptores acetilcolínicos postsinápticos es lo que produce la muerte de los insectos. Actúa como agonístico sobre el receptor nicotínico de la acetilcolina del sistema central, primero estimulando las membranas postsinápticas y después paralizando la conducción nerviosa.

TABLA DE USOS REGISTRADOS

CULTIVOS	BLANCO BIOLÓGICO	DOSIS	P.C. (Días)	P.R. (Horas)
TOMATE (<i>Solanum lycopersicum</i>)	Perforador del fruto (<i>Neoleucinodes elegantalis</i>)	300 cc/Ha	7	4
ARROZ (<i>Oryza sativa</i>)	Chinche (<i>Oebalus insularis</i>)	150 cc/Ha	30	
PAPA (<i>Solanum tuberosum</i>)	Pulguilla (<i>Epitrix cucumeris</i>)	200 cc/Ha	21	

P.C.: Periodo de Carenia: días transcurridos entre la última aplicación y la cosecha.

P.R.: Periodo de Reentrada: horas transcurridas entre la última aplicación y la entrada de humanos o animales al lote tratado.

FRECUENCIAS Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN

FIJO 328 SC debe ser aplicado sobre las plagas, cuando las poblaciones superen el umbral o nivel de daño económico dentro del cultivo.



Se recomienda aplicar **FIJO 328 SC** cuando se presenten los primeros síntomas de daño, en ciclos de tres aplicaciones máximo, con intervalo de 7 días y rotar con otros ingredientes activos de mecanismo de acción diferente.

Ponga agua hasta la mitad del tanque, agregue la cantidad recomendada de FIJO 328 SC, mezcle lentamente y complete el volumen total con agua.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II
MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**



INSECTICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
Registro Nacional ICA No. PL0006012023
Titular del Registro: ANASAC COLOMBIA LTDA.



EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS

En diferentes estudios de campo, se ha demostrado que los residuos presentes en el suelo no interfieren en el desarrollo de los cultivos posteriores.

COMPATIBILIDAD



FIJO 328 SC es compatible con los cultivos tratados y en las pruebas de campo no se registraron efectos de fitotoxicidad.

FITOTOXICIDAD

En caso de requerirse mezcla con otro producto, se recomienda hacer una prueba a escala antes de la aplicación bajo la responsabilidad del usuario.



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- “No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”.
- Durante las aplicaciones terrestres “Utilice ropa protectora durante la manipulación, la aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas”; además equipo de protección completo: overol, guantes de neopreno o PVC, botas de caucho, gorra, gafas de protección y respirador especial para plaguicidas. Evite caminar dentro de la neblina de aspersión.
- “Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón”. En caso de inhalación, lleve al paciente al aire fresco y manténgalo en reposo.
- No re-usar la ropa de aplicación, ni el equipo de seguridad sin haber sido lavados previamente. “Conservar el producto en el empaque original, etiquetado y cerrado”.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN

La ingestión genera disminución de la capacidad respiratoria, fatiga, contracción de los músculos y calambres. **EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE EL PACIENTE AL MÉDICO.**



**EN CASO DE INTOXICACIÓN,
COMUNÍQUESE
CON CISPROQUIM:
Línea 01 8000 916012
(fuera de Bogotá)
o en Bogotá al teléfono
(601) 2886012. Atención 24 horas.**

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO

No tiene antídoto específico. Suministre tratamiento sintomático y de recuperación general.

PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel y la ropa: Quite la ropa y lave las partes contaminadas del cuerpo con agua y jabón por 20 minutos.

Contacto con los ojos: Lave inmediatamente los ojos contaminados con abundante agua durante 10 a 15 minutos. En caso de inhalación, el paciente debe trasladarse a un lugar aireado.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II
MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**



INSECTICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
Registro Nacional ICA No. PL0006012023
Titular del Registro: ANASAC COLOMBIA LTDA.



ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

- No almacene ni transporte junto con alimentos, bebidas, ropa, agua o medicamentos de consumo humano o animal. Evite el contacto del producto con el fuego.
- Evitar la influencia directa de temperaturas elevadas, luz solar, humedad, ácidos y bases fuertes.

**ADVERTENCIA: "NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO
PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA GUARDAR
ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO"**

**"MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y
ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS"**

**DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES
LOS EMPAQUES DESOCUPADOS Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN
LA MEZCLA DE APLICACIÓN. LUEGO INUTILÍCELOS O
PERFÓRELOS PARA EVITAR SU REUSO Y ELIMINE
SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS APROBADOS POR LA
AUTORIDAD LOCAL.**

**"ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE
CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

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 indicaciones e instrucciones dadas".

PRESENTACIONES

1L

