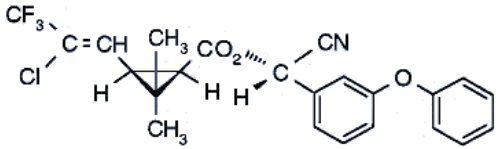




BOX THAI

AGRÍCOLA INNOVACIÓN S.A. DE C. V.
Av. Central No 206 3er piso,
Col. San Pedro de los Pinos
C. P. 01800, México, D. F.
Tel. (01 55) 2614-0713
Fax (01 55) 5278-4678

A. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial:	BOX THAI
¿Qué es?:	Es un Piretroide sintético no sistémico, con una gran capacidad de penetración, que tiene actividad insecticida por contacto e ingestión, con excelente efecto de choque, buena persistencia, y rápido efecto de volteo.
¿Cómo actúa?:	BOX THAI posee una doble acción que lo hace muy potente: contacto e ingestión, afectando el sistema nervioso, provocando la inmediata inmovilización de las principales plagas del orden lepidóptera, thysanóptera, coleóptera, homóptera y hemíptera, en estado larvario y adulto.
Ingrediente activo:	LAMBDA CYALOTRINA
Concentración:	6.5 %
Familia química:	Piretroides sintéticos
Fórmula condensada:	C ₂₃ H ₁₉ ClF ₃ NO ₃ .
Fórmula desarrollada:	
Formulación:	Concentrado Emulsionable
Tipo de presentación:	250 ml y 950 ml
Estabilidad:	Muy estable hasta por 2 años después de su elaboración en condiciones normales de almacenamiento.
Categoría toxicológica:	III Peligro
Usos:	Uso agrícola
Persistencia:	Poco persistente
Registro COFEPRIS:	RSCO-INAC-0177-304-009-007

B. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Color:	Sin color
Olor:	A hidrocarburos aromáticos

Solubilidad:	En agua es baja, muy soluble en acetona, metanol, tolueno y hexano.
Estado físico:	Líquido
Inflamabilidad:	No inflamable
pH:	6-8

C. RECOMENDACIONES DE USO

BOX THAI es un insecticida de aplicación piretroide de acción por contacto e ingestión, con efecto de choque y persistencia.

Cultivo	Plaga	Dosis L / ha	Observaciones
Maíz (15) Sorgo(15)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.2 a 0.3	Iniciar las aplicaciones cuando se observen los primeros adultos o las primeras larvas. Realizar dos aplicaciones con un intervalo de siete días.
Jitomate (5) Papa (5) Berenjena (5)	Gusano alfiler (<i>Keiferia lycopersicella</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	0.3 a 0.6 0.35 a 0.5	Realizar las aplicaciones cuando observe los primeros adultos o las primeras larvas. Hacer dos aplicaciones a intervalos de siete días.
Brócoli (1) Col (1) Coliflor (1) Col de Bruselas (1)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	0.4 a 0.6	Realizar dos aplicaciones con un intervalo de aplicación de 15 días.
Soya (15)	Gusano terciopelo (<i>Anticarsia gemmatalis</i>)	0.35 - 0.60	Realice dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días; volumen de aplicación 600 L/Ha
Aguacatero (15)	Mosquita blanca (<i>Paraleyrodes perseae</i>) Minador (<i>Gracillaria perseae</i>)	0.4 - 0.6	Realice 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 14 días.
Cebolla, Ajo, Espárrago, Cebollín (14)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	0.5	Realizar una aplicación al follaje; volumen de aplicación 430 - 530 L de agua/Ha
Lechuga (7)	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	0.33 - 0.5	Realice una aplicación al follaje; volumen de aplicación 420 - 470 L de agua/Ha

() INTERVALO DE SEGURIDAD: Número de días que debe respetarse entre la última aplicación y la cosecha.

PERIODO DE REENTRADA A LUGARES TRATADOS: 24 horas después de la aplicación.

Aplicar el producto a favor del viento, en horas frescas de la mañana o bien por la tarde, nunca realizar aplicaciones a pleno sol ya que el producto no podrá actuar de manera correcta y será evaporado rápidamente por el sol, no aplicar antes de una lluvia. Calibre el equipo de aplicación antes de comenzar la jornada. Utilice boquillas adecuadas. Usar agua limpia. Respetar dosis y época de aplicación. Evite la deriva.

D. MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Para abrir el envase, desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior y retírela totalmente, invierta la tapa y colóquela en la parte superior de la boca del envase, insertando la pestaña sobre el sello de seguridad interior, gire varias veces hasta romper este sello. Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras. Agregue la dosis recomendada de **BOX THAI** en la mitad de agua requerida para su aplicación, agite y adicione la cantidad de agua restante. Las aplicaciones deberán efectuarse usando tanta agua como sea necesario para lograr un cubrimiento completo del follaje, según se emplee equipo terrestre o aéreo, posteriormente proceda a realizar la aplicación.



E. EQUIPO DE PROTECCIÓN

Use el equipo de protección adecuado y completo para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla, goggles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno). Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado) lavándolos con detergente y una solución alcalina. Báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.



F. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación consiga inmediatamente atención médica, mientras tanto se deben aplicar los siguientes primeros auxilios: **SI SE INHALA:** Retire a la persona afectada del área contaminada y recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado. Si la persona no respira, proporcione respiración artificial. **SI HAY CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuague con abundante agua y jabón por un mínimo de 15 minutos. Si la irritación persiste, acuda a un médico. **SI SE INGIERE:** Debe tenerse en cuenta que la provocación de vomito no es recomendable como primera medida de ayuda, pero si la asistencia médica no está disponible fácilmente, provóquese el vómito introduciendo un dedo en la garganta del paciente o dándole a tomar un vaso de agua tibia en el que haya disuelto una cucharada grande de sal o medio vaso de suspensión al carbón activo (30-50; en 100 a 150 cc de agua). No debe administrarse nada a una persona que haya perdido el

conocimiento. Manténgala acostada con la cabeza de lado, bien abrigada y en un lugar bien ventilado. Asegúrese de que respire con facilidad. Dar respiración artificial si es negativo.

En caso de intoxicación llamar al Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX) LADA SIN COSTO: 01 800 000 2869 Servicio 24 horas del día, los 365 días del año.



Atención a INTOXicaciones
01 800 000 ATOX (2869)

G. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Durante el manejo del producto, se deberá evitar la contaminación del aire, suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos. En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el derrame con algún material absorbente (polvo, aserrín, ceniza), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y enviarlos a un sitio autorizado para su tratamiento y/o disposición final. Aplique el procedimiento de triple lavado del envase vacío y deposite el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde preparo la mezcla. Maneje el envase vacío y

sus residuos conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas. Coloque los envases vacíos en un contenedor y de ser posible llevarlos a un centro de acopio de este tipo de materiales. No contamine forrajes, estanques ni cursos de agua. No contaminar fuentes de agua cuando se elimine el líquido de limpieza de los equipos de aplicación. No aplicar, drenar o enjuagar el equipo utilizado sobre plantas deseables, ni en áreas donde puedan extender sus raíces ya que pueden resultar dañadas. Evitar la deriva durante las aplicaciones.



H. CONTRAINDICACIONES

Fitotoxicidad	Este producto no es fitotóxico para los cultivos a las dosis aquí recomendadas.
Incompatibilidad	Para realizar mezclas, se recomienda utilizar productos que cuenten con registro autorizado y vigente para los cultivos indicados en esta etiqueta; sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad física previa a la aplicación.

I. VENTAJAS Y BENEFICIOS DEL PRODUCTO

VENTAJAS:

- Actúa por contacto e ingestión.
- Elimina larvas y adultos de los insectos.
- Gran poder de volteo y efecto de repelencia.
- Controla eficazmente una amplia gama de insectos masticadores y chupadores.
- Su cultivo estará libre de insectos, pues con un solo producto Usted eliminará varios tipos de insectos en sus diferentes estadios.
- Efecto prolongado en su cultivo, gracias a su efecto de repelencia.
- Control eficaz de los insectos por su doble tipo de acción.

J. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Manténgase en un lugar fresco y bien ventilado y bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, semillas, ropa y forrajes. Consérvelos en su envase original cerrado. Transporte el producto en vehículos apropiados. No se almacene si los envases presentan fisuras o fugas, muy importante tener señalización en el almacén.



K. GARANTÍA

Agrícola Innovación, S.A. de C.V. cree que la información y recomendaciones aquí contenidas son correctas. Sin embargo como el uso y manejo de los productos quedan fuera de su control, **NO** se hace responsable de los resultados obtenidos.

La información aquí contenida no otorga garantía o autorización de ningún tipo.