

# AKINON

Insecticida Piretroide

- \* *Muy activo a dosis bajas y actúa eficientemente sobre una amplia gama de insectos, especialmente larvas de Lepidopteros.*
- \* *Recomendado especialmente para plagas en los cultivos de Soya (Anticarsia y Pegador de la hoja) y Maíz (Gusano cogollero).*
- \* *Insecticida Doble Acción con buen efecto residual.*
- \* *Controla huevos y adultos.*
- \* *Buen poder de volteo.*



Jiangsu Huagma Agrochemical Co.,Ltd.





# AKINON

## Insecticida Piretroide

### GENERALIDADES

**AKINON** es un insecticida piretroide, no sistémico que actúa por contacto e ingestión (doble acción), presentando además un buen efecto residual. Está recomendado para el control de plagas en los cultivos de Soya y Maíz.

### EFFECTOS SOBRE LAS PLAGAS Y CULTIVOS

**AKINON** actúa sobre el sistema nervioso de los insectos provocando hiperexcitación, convulsiones, parálisis y finalmente su muerte. Produce el bloqueo de la conducción de los estímulos nerviosos principalmente por modificar la permeabilidad de las membranas de las células nerviosas, a los iones sodio. La Lambda cyhalotrina es muy activa a dosis bajas, brindando resultados excelentes sobre una amplia gama de insectos, especialmente larvas de lepidópteros. El producto tiene actividad ovicida y adulticida. Se caracteriza por su gran poder de volteo, por su protección persistente y por sus propiedades repelentes.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

En aplicaciones terrestres se pueden usar volúmenes de agua de 100 a 200 lt. de agua con presiones de 20-60 psi. Se recomienda usar boquillas de abanico de las series 80.02, 80.03, 110.02, 110.03 con una cobertura mínima de 40 gotas/cm<sup>2</sup>. En aplicaciones aéreas utilizar el equipo de barra con boquillas de cono hueco D6 a D12, con difusor 45, usando caudales de 30-40 lt. de agua /ha.

**Humectante:** Todas las aplicaciones deben realizarse con un humectante no iónico, usando de 25 -30 cm<sup>3</sup> por cada 100 litros de agua.

### INSTRUCCIONES DE USO

Disuelva la dosis indicada de **AKINON** en un poco de agua hasta lograr una emulsión uniforme. Llene la pulverizadora con la mitad del volumen de agua necesaria. Añada al tanque la premezcla del producto manteniendo el agitador mecánico en funcionamiento y acabe de llenar el tanque con el volumen total de agua requerido.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis y momento de aplicación
Soya	Gusano Anticarsia ( <i>Anticarsia gemmatilis</i> )	Antes de la floración cuando se observen de 5 a 7 orugas de 1.5 cm a 2 cm (L1 y L3) por metro lineal. La dosis recomendada de <b>AKINON</b> es de 0.20 a 0.25 l/ha. Se recomienda no hacer más de 2 aplicaciones por ciclo del cultivo para evitar el surgimiento de resistencia.
	Gusano Pegador de la Hoja ( <i>Omiodes indicata</i> )	Después de la floración cuando se observen de 10 a 15 orugas de 1.5 cm. (L1 y L3) por metro lineal. La dosis recomendada de <b>AKINON</b> es de 0.20 a 0.25 l/ha. Se recomienda no hacer más de 2 aplicaciones por ciclo del cultivo para evitar el surgimiento de resistencia.
Maíz	Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	Se recomienda aplicar <b>AKINON</b> a la presencia de los primeros estadios larvales (L1 y L2) de gusano pegador. La dosis recomendada es de 0.20 a 0.25 l/ha. Para evitar la generación de resistencia se recomienda intercalar las aplicaciones de <b>AKINON</b> con otros productos de diferente modo de acción.
		1-. Para el control de larvas pequeñas entre pequeñas que estén entre los estadios L1 y L3 se recomienda la aplicación de <b>AKINON</b> en dosis de 0.2 a 0.25 l/ha. Se recomienda no hacer más de 2 aplicaciones por ciclo del cultivo para evitar el surgimiento de resistencia.
		Para el control de larvas que estén entre los estadios L4 y L5 se recomienda la aplicación de <b>AKINON</b> en dosis de 0.2 a 0.25 l/ha. En el caso de que se tenga que realizar una segunda aplicación para larvas que estén entre los estadios L4 y L5. Se recomienda aplicar la dosis máxima recomendada de 0.25 l/ha. Se recomienda no hacer más de 2 aplicaciones por ciclo del cultivo para evitar el surgimiento de resistencia.



Tercer Anillo esq. Av. La Salle  
Telf.: (3) 33 88 100  
[www.mainter.com.bo](http://www.mainter.com.bo)  
Santa Cruz - Bolivia