

Ficha técnica: **Kadabra®**

REGISTRO N: 184 – I 1/ NA.

**A NOMBRE DE ADAMA ANDINA B.V
INSECTICIDA**



Tipo de producto:	Insecticida de uso Agrícola
Formulación:	Suspensión concentrada (SC)
Ingrediente activo:	Bifenthrin + Fipronil
Concentración:	Bifenthrin 360 g/l + Fipronil 120 g/l
Categoría Toxicol:	4 Ligeramente Peligroso
Cultivos:	Arroz, Papa, Rosas, Frejol, Tomate Riñón y Cebolla
Blanco Biológico:	<i>Oebalus ornatus</i> , <i>Premnotypes vorax</i> y <i>Frankliniella occidentali</i>
Grupo químico:	Fenil Pirazol – Piretroide
Presentación:	250 ml y 1 l

Modo de Acción: **Bifenthrin:** Piretroide no sistémico con actividad insecticida y acaricida por contacto e ingestión.

Fipronil: Insecticida que actúa por contacto e ingestión y translaminar.

Mecanismo de Acción: **Bifenthrin:** Actúa sobre el sistema nervioso de los insectos, perturba la función de las neuronas por la interacción con el canal de sodio.

Fipronil: Revierte el efecto neurotransmisor de uno de los ácidos más importantes en el sistema nervioso central de los insectos, lo que provoca disturbios en los mensajes nerviosos del insecto. Después del tratamiento se observan respuestas como el cese de la alimentación y como consecuencia la muerte.

Generalidades:

Kadabra es un insecticida translaminar que actúa por contacto e ingestión. Es extremadamente activo y un potente alterador del sistema nervioso central de los insectos. Altamente efectivo y de efecto contundente sobre un amplio rango de plagas de distintos órdenes.

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador PBX: + (593) 2597919 – 388380@www.adama.com

Sistema de preparación y aplicación:

Vierta en el tanque de preparación la dosis a utilizar de **Kadabra**, en la mitad del volumen de agua, agite bien y complete el volumen de agua requerido. Mantenga en agitación constante. No guarde la mezcla, aplique el mismo día de su preparación.

Recomendaciones de Uso:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	P.C.**
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Chinche (<i>Oebalus ornatus</i>)	0.3 l/ha	30 días
	Minador (<i>Hydrellia sp.</i>)	0.4 l/ha	
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Gusano Blanco (<i>Premnotrypes vorax</i>)	0.4 l/ha	7 días
	Polilla guat. (<i>Tecia solanivora</i>)		
Rosas (<i>Rosa sp.</i>)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	0.4 ml/l*	No Aplica
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Negrita (<i>Prodiplosis longifila</i>)	0.4 l/ha	14 días
Cebolla (<i>Allium cepa</i>)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	0.4 l/ha	21 días
Fréjol (<i>Phaseolus vulgaris L.</i>)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	0.2 l/ha	20 días

* VOLUMEN DE AGUA: Rosas: 1100 litros

** PERÍODO DE CARENCIA

Época y frecuencia de aplicación:

Arroz, Tomate, Cebolla y Fréjol: Realizar una aplicación con presencia de la plaga, dentro del programa MIP. Rosas: Aplicar con presencia de la plaga dentro del programa MIP, realizar máximo 2 aplicaciones consecutivas con un intervalo de 7 días. Papa: Aplicar **Kadabra** dentro del MIP para control de gusano blanco, rotando con productos de diferente mecanismo de acción. El programa de control usual comprende 3 aplicaciones a la deshierba, aporque y maduración fisiológica.

Periodo de reingreso:

24 horas, si requiere ingresar antes use equipo de protección.

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador **PBX:** + (593) 2597919 – 388380@www.adama.com

Periodo de carencia:

Arroz 30 días, Papa 7 días, Rosas No Aplica, Tomate Riñón 14 días, Cebolla 21 días y frejol 20 días.

Fitotóxicidad:

Usado a las dosis y con los métodos de aplicación recomendados no presenta fitotóxicidad en los cultivos.

Compatibilidad:

Compatible con la mayoría de los fungicidas e insecticidas comúnmente aplicados. Se recomienda sin embargo, bajo responsabilidad del usuario, que en casos de mezclas de tanque con otros plaguicidas, se realice previamente una prueba de compatibilidad, observando las plantas tratadas en los tres días siguientes a la aplicación, con el fin de determinar la compatibilidad física y fitocompatibilidad de la mezcla a usar.

Elaborado por:

Departamento Técnico ADAMA

Fecha de actualización:

10-04- 2025 (PARB)

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador **PBX:** + (593) 2597919 – 388380@www.adama.com