



# **Insecticida**

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	% EN PESO
Extracto de canela ( <i>Cinnamomum verum</i> ) (Equivalente a 907.0 g de IA/L a 20°C)	90.00%
Diluyentes y acondicionadores	10.00%

### **CARACTERÍSTICAS FISICAS Y QUÍMICAS:**

Apariencia: Líquido caté rojizo, olor canela

Densidad:  $1.0077 \pm 0.5 \text{ g/ml}$ 

pH: 5 - 5.5

Solubilidad: Soluble en agua

PROPIEDADES Y MODO DE ACCIÓN: Baucinna es un insecticidaacaricida orgánico de origen botánico. Obtenido del extracto de canela (Linnumomum verum); sus moléculas activas son el cinnamaldehido y el ácido cinámico, que causan mortalidad, repelencia y provocan la disminución o pérdida del apetito en los insectos, causan excitación del sistema nervioso provocando un enmascaramiento de las feromonas involucradas en el proceso de apareamiento, impidiendo este. Se recomienda su aplicación vía foliar en los cultivos y plagas aquí recomendados, puede aplicarse a campo abierto y bajo condiciones controladas en invernadero, tanto en climas tropicales y templados.

### MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

### ¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN! ¡AGÍTESE BIEN ANTES DE USARSE!

Con el equipo de protección adecuado. Abra el envase, gire la tapa del envase en sentido contrario a las manecillas del reloj y retire ei sello de seguridad cuidadosamente. Mida con una probeta de plástico o con a gún utensilio graduado específico para este uso, a cantidad de **Baucinna** que vaya a uti izar en base al cu tivo a tratar y viérta a al tanque de preparación de la mezcia, conteniendo a nitad de su capacidad de agua limpia, complete con agua el ta ique y ag te b en la mezcla, agregue al tangue de aplicación o mochi a de aspers ón y agite nuevamente. Asegúrese de lograr un buen cubrim ento del follaje ya que el producto actúa por contacto sobre la plaga. Volumen de agua recomendado de 400 - 500 L/Ha. Se lecon enda apilicar después de preparar la mezcia.

#### **RECOMENDACIONES DE USO:**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/Ha)	APLICACIONES
Almácigos e invernaderos (SL)	Mosca blanca (Bemisla tabaci) Ácaro blanco (Polyphagotarsonemus latus) Pulgon (Aphididue) Araña roja (Ietranychus urticae)	1.5 - 2.0 L/Ha	Realizar 2 - 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 5 - 7 d'as. Volumen de aplicación 400 - 500 L de agua/Ha
Cultivos en general (SL)			
Frutales(SL)	Trips  Frankliniella occidentalis   Psilidos  Psyllidae		

Intervalos entre la última aplicación y la recolección o cosecha del cultivo: S'n Límite. Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 6 horas.

**CONTRAINDICACIONES:** Se recomienda realizar las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde. Evitando su aplicación cuando existan fuertes vientos, lluvias y horas de calor intenso. Ya que favorece la perdida de los componentes del producto o se dificulta su penetración.

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Almacene** y transporte el producto en su envase original, cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco, seguro, protegido de los rayos del sol, bajo llave y bien ventilado; con temperatura ambiente estable no más de 35°C; lejos del fuego, fuentes de ignición y materiales inflamables. Alejado de productos alimenticios, forraje, ropa y animales. Los sobrantes no utilizados deben conservase en su envase original bien cerrado. Asegúrese de que las tarimas sobre las cua es se estíba no tengan clavos o asti las que puedan dañar el empague. Transpórtese en vehículos autorizados.

COMPATIBILIDAD: Baucinna es compatible con agroquímicos de uso común en la agricultura, sin embargo, si se desconoce la compatibil dad con algún producto, real zar una prueba antes de a mezcla final y previo a la aplicación en campo. Incompatible con oxidantes fuertes y bases fuertes.

TOXICIDAD: Baucinna no es fitotóxico a as concentraciones. etapas y formas de aplicación recomendadas. Se considera igeramente tóxico.

MANEJO DE RESISTENCIA: Para prevenir ei desarroilo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, a ternándolo con otros grupos qu'm cos de diferentes modos de acción y d ferentes mecan smos de destoxificación y med ante el aboyo de otros métodos de control.

## PRESENTACIONES:











🗰 www.algachem.com.mx



Carr. Los Pinos Km 1.5, Los Pinos Ramos Arizpe, Coahuila. C.P. 25900

