



# FICHA TÉCNICA

Este documento es únicamente de carácter informativo y exclusivo para su publicación electrónica

NOMBRE COMERCIAL: CAPSIALIL

TIPO: Insecticida y/o Acaricida

**FORMULACIÓN:** Concentrado Emulsionable

**GRUPO QUÍMICO:** Capsaicinoides + Organosulfurados (Tiosulfinatos)

**INGREDIENTE ACTIVO:** Extracto de ajo + Extracto de chile

NOMBRE QUÍMICO: Extracto de ajo (Allium sativum) + Extracto de chile (Capsicum sp)

CONCENTRACIÓN (p/p): Extracto de Ajo 23.4% + Extracto de chile 7.6%

MODO Y MECANISMO DE

ACCIÓN:

Es un insecticida y/o acaricida botánico a base de extractos de

ajo y chile, que actúa principalmente por repelencia, irritación y

trastornos digestivos en los insectos.

CATEGORÍA
TOXICOLÓGICA

(REGISTRO COFEPRIS):

Categoría Toxicológica: 5

PRECAUCIÓN N





## "USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS"

## "INSTRUCCIONES DE USO"

## "SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN"

SIEMPRE CALIBRE 30 EQUIPO DE APLICACION					
CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES		
Arandano, Frambruesa, Fresa, Grosella y Zarzamora. (0)	Araña roja (Tetranychus urticae)	1.0 – 2.0	Realizar 4 aplicaciones al follaje, a intervalo de 5 días. Agregar a la mezcla un coadyuvante a razón de 1.0 mL/L de agua. Calibre para usar un volumen de aplicación de 350-450 L de agua/ha.		
Berenjena, Chile, Jitomate, Papa, Tomate de cáscara. (0)	Paratrioza (Bactericera cockerelli)	1.0 – 2.0	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días.  Agregar a la mezcla un coadyuvante a razón de 1.0 mL/L de agua.  Calibre para usar un volumen de aplicación de 430-430 L de agua/ha.		
Ajo, Cebolla, Cebollín (0)	Trips (Thrips tabaci) Minador de la hoja (Lyriomyza trifoli)	0.5 – 1.5	Realizar 4 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 350-450 L de agua/ha.		
Aguacate (0)	Ácaro cristalino (Oligonychus perseae) Ácaro café (Oligonychus punicae) Trips (Frankliniella occidentalis)	0.5 – 1.5	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten las primeras ninfas y adultos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 950-1050 L de agua/ha.		
Arándano, Frambuesa, Fresa, Grosella, Kiwi, Vid, Zarzamora (0)	Piojo harinoso (Planococcus ficus)	0.5 – 1.5	Realizar 3 aplicaciones a intervalos de 7 días, al detectar los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 600 – 1000 L de agua/ha.		
Piña (0)	Barrenador del fruto (Techla basilides)	1.0 – 2.0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días. Iniciar al detectar los primeros individuos. Agregar a la mezcla de tanque un coadyuvante no iónico de tipo surfactante, humectante, dispersante y penetrante a dosis recomendada en su etiqueta. Volumen de aplicación sugerido 300 – 400 L de agua/ha.		





Agave (0)	Escama armada (Acutaspis agavis)	0.5 – 1.5	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, al detectar los primeros individuos de la plaga. Volumen de aplicación sugerido 300 – 400 L de agua/ha.
Ajo, Cebolla, Cebollín, Espárrago, Poro (0)	Trips (Frankliniella occidentalis) Araña roja (Tetranychus cinnabarinus)	0.5 – 1.5 0.5 – 2.0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días, iniciar durante el desarrollo vegetativo cuando se detecten los primeros individuos de las plagas sobre el cultivo. Volumen de aplicación sugerido 350 – 450 L de agua/ha.
Arándano, Frambuesa, Fresa, Grosella, Kiwi, Vid, Zarzamora (0)	Mosca del vinagre (Drosophila suzukii)	0.5 – 1.5	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar al encontrar los primeros individuos vivos de la plaga sobre el cultivo. Volumen de aplicación sugerido 600 – 800 L de agua/ha.
Arándano, Frambuesa, Fresa, Grosella, Kiwi, Vid, Zarzamora (0)	Trips (Frankliniella occidentalis)	0.75 – 1.5	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días, al encontrar los primeros individuos de las plagas; volumen de aplicación sugerido 300 – 400 L de agua/ha.
Berenjena, Chile, Jitomate, Okra, Papa, Pimiento Morrón, Tomate Verde (0)	Mosca blanca (Bemisia tabaci) Araña roja (Tetranychus urticae)	0.75 – 1.5	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días, al encontrar los primeros individuos de las plagas; volumen de aplicación sugerido 300 – 400 L de agua/ha.

( ) Intervalo de seguridad: Número de días entre la última aplicación y la recolección o cosecha del cultivo.

SL = Sin Límite

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 4 horas.

#### MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Use el equipo de protección adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo de algodón, mascarilla para polvos o vapores, careta protectora, guantes y botas de hule. Agite bien el envase antes de abrirlo. Para abrir el envase, quite la tapa de rosca, girándola en el sentido contrario a las manecillas del reloj. Retire el sello de seguridad del envase.

Para mayor precisión mida la cantidad de producto a utilizar con una probeta graduada. Usar la dosis baja en forma preventiva o cuando haya baja presión de la plaga. Usar la dosis media o alta cuando aumente la presión de la plaga.

Llene el tanque a la mitad de su capacidad total, agregue la cantidad necesaria de **CAPSIALIL**, complemente con agua hasta el nivel deseado y mantenga la mezcla en constante agitación durante su preparación y aplicación.





Para una mejor eficacia del producto, mantenga un pH de la solución alrededor de 5.6.

Durante la aplicación de la mezcla, asegure una cobertura completa y uniforme tanto del haz como del envés de las hojas.

#### CONTRAINDICACIONES

Aplique por la mañana temprano, cuando la temperatura sea baja. No aplique en horas de calor intenso. No aplique cuando el viento sea mayor de 8 km/h, ni cuando exista una alta probabilidad de lluvia dentro de las próximas 3 horas. No almacenar la mezcla preparada, aplíquese el mismo día de la preparación.

## **FITOTOXICIDAD**

CAPSIALIL no es fitotóxico en las dosis y cultivos aquí recomendados.

#### INCOMPATIBILIDAD

**NO** se recomienda **CAPSIALIL** en mezcla de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

#### MANEJO DE RESISTENCIA

"PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACION; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNANDOLO CON OTROS GRUPOS QUIMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCION Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACION Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS METODOS DE CONTROL".

NO. DE REGISTRO: RSCO-MEZC-INAC-1108A-X0026-009-031

PRESENTACIÓN: 500 mL y 1 L