

## **AKAROFIN® 370 EC**

### INFORMACIÓN GENERAL

INGREDIENTE ACTIVO	Capsaicina
GRUPO QUIMICO	Capsaicinoides
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	0,3 % (EC) Concentrado Emulsionable
MODO DE ACCIÓN	Contacto y repelencia
FABRICANTE Y FORMULADOR	DROPSCO S.A.
DISTRIBUIDOR EN CHILE	DROPSCO S.A.
TOXICIDAD	Grupo IV. Producto que normalmente no ofrece peligro. Banda toxicológica verde
ANTÍDOTO	No tiene antídoto específico. Tratamiento base.
AUTORIZACIÓN SAG N°	1765

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

**Akarofin® 370 EC** es un acaricida de origen natural, sintetizado a partir de su ingrediente activo Capsaicina el cual corresponde a un compuesto vegetal obtenido de frutos maduros de *Capsicum frutescens* L. **Akarofin® 370 EC** actúa por contacto ejerciendo un efecto tóxico a nivel del sistema nervioso central y digestivo del ácaro, además ejerce un efecto de repelencia asociado lo que contribuye a disminuir en forma considerable presiones de distintas especies de ácaros. **Akarofin® 370 EC** controla efectivamente Falsa araña roja de la vid (*Brevipalpus chilensis*) y Araña bimaclada (*Tetranychus urticae* (Koch)).

### USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (cc/100 L)	EPOCA DE APLICACIÓN
Vides	Falsa araña roja de la vid ( <i>Brevipalpus chilensis</i> )	100-150	Se debe aplicar desde yema algodonosa en adelante, incluyendo todos los estados de desarrollo
Cerezos	Araña bimaclada ( <i>Tetranychus urticae</i> Koch)	100-200	Aplicar al inicio de la infestación al aparecer las primeras formas móviles. Repetir aplicación antes de cosecha si fuese necesario (producto con 0 días de carencia)

### APLICACIÓN

La aplicación de **Akarofin® 370 EC** se debe realizar por aspersión luego del monitoreo de la plaga, se debe lograr una buena humectación del follaje debido al modo de acción del producto, para esto se recomiendan mojamientos elevados de acuerdo a la época de desarrollo del cultivo. Para preparar la mezcla, emplear equipo con agitador. Colocar agua hasta la mitad del estanque, hacer funcionar el agitador. Luego agregar la cantidad necesaria de **Akarofin® 370 EC** y completar con agua hasta el llenado del estanque manteniendo la agitación hasta el término de la aplicación. Aplicar **Tenscap® 400 SL** como último componente de la mezcla si corresponde.

### COMPATIBILIDADES

**Akarofin® 370 EC** compatible con la mayoría de los agroquímicos presentes en el mercado. Se recomienda aplicar con surfactante **Tenscap® 400 SL** para mejorar cubrimiento de la aplicación.

### INCOMPATIBILIDADES

Es incompatible con productos fuertemente alcalinos u oxidantes. En caso de dudas se recomienda realizar pruebas de compatibilidad. Para mezclas con otros productos fitosanitarios consultar a nuestro Departamento Técnico.

### FITOTOXICIDAD

No presenta problemas de fitotoxicidad si se usa de acuerdo a indicaciones recomendadas por Dropco S.A.

### PERÍODO DE CARENIA

0 días.

### PERÍODO DE REINGRESO

Se puede reingresar al área tratada 4 horas después de aplicado el producto.

® **Akarofin** es marca registrada de Dropco S.A.

® **Tenscap** es marca registrada de Dropco S.A.