

# FICHA TÉCNICA



# LABITECH

## ALFAMET LABITECH

Insecticida agrícola de contacto  
Líquido concentrado (LC)

### PROPIEDADES DE LA FORMULACIÓN

**ALFAMET LABITECH** es un insecticida agrícola e industrial no sistémico, no volátil, capaz de controlar parásitos externos de las plantas, actuando por contacto e ingestión. Su formulación permite emulsionarse con el agua y al aplicarse por aspersión, se fija a las hojas y cortezas; esto facilita el contacto con el parásito, su sistema digestivo, nervioso y muscular, produciendo impulsos nerviosos incontrolables que desembocan en parálisis y muerte.

### PRESENTACIONES

Envase x 100, 250, 500 ml, 1, 4, 20 l.

### COMPOSICIÓN

	%(p/v)
Alfacipermetrina	10 g
Emulsificante	5 ml
Xileno, csp	100 ml

### MODO DE ACCIÓN

Alfamet Labitech es un insecticida acaricida adulticida larvicida de contacto o ingestión. Es un neonicotinoide de amplio espectro. No es sistémico, ni volátil. Se fija a las hojas y tallos, se absorbe y actúa sobre los canales de sodio de las células nerviosas del artrópodo, y al no permitir que se cierren, hace que estos iones fluyan libremente en el interior de la neurona produciendo parálisis, inmovilidad e irritación tactilar, la muerte ocurre luego. Controla lepidópteros, coleópteros y homópteros de frutas, hortalizas, ornamentales y cultivos variados. Efectivo contra la mayoría de estadios de desarrollo, desde larvas hasta adultos.

### MODO DE EMPLEO

Para aplicación en el campo e invernadero. Agregue el producto al volumen de agua requerido. Mezcle y administre abundantemente por aspersión, preferentemente cuando detecte actividad de los ácaros e insectos. No aplique en días ventosos o lluviosos. Cubra toda la superficie de la planta. La emulsión es estable en agua (1:1000) al menos durante 8 horas; no es corrosivo, pero es incompatible con productos ácidos ( $\text{pH} \leq 3$ ) o alcalinos ( $\text{pH} \geq 9$ ). La preparación debe ser usada en el día de trabajo.



## **CULTIVOS Y ÁMBITO DE APLICACIÓN**

Varios: malváceas, gramíneas, frutales, ornamentales, hortalizas y legumbres. No aplicar durante los 15 días que preceden a la cosecha.

Alfamet controla: plagas agrícolas: ácaros, mosca blanca, pulgones, trips, gusano cogolleros, hidrelia, minadores, cutzos, picudo negro; plagas industriales: mosca doméstica, garrapatas, pulgas, piojos.

## **DOSIS DE APLICACIÓN**

Aplicación: 250 ml por 200 l de agua.

## **FRECUENCIA DE APLICACIÓN**

Cuando se haya detectado presencia de plagas. Repita el tratamiento cada 7 días hasta que el problema haya sido eliminado.

Dr CASP 24 06



**LABITECH CIA. LTDA.**

Calle Jaime Roldós Aguilera N14-122 Telfs:  
(02) 2424570 - (02) 2421555 - 0999227144  
Quito - Ecuador  
[www.grpharma.com.ec](http://www.grpharma.com.ec)