

## TIOZENT 37,5 SC INSECTICIDA

INGREDIENTE ACTIVO: 375 g/l TIODICARB

FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

GRUPO QUÍMICO: CARBAMATO



**RECOMIENDACIONES DE USO:** **TIOZENT 37,5 SC** es un insecticida carbámico, muy activo por ingestión contra un amplio rango de plagas agrícolas, altamente efectivo contra insectos chupadores, masticadores y perforadores.

Producto con acción estomacal predominante, el ingrediente activo impide la función de la enzima colinesterasa, motiva una transmisión excesiva de acetilcolina y producción de una sobre estimulación de los músculos con posterior parálisis y muerte del insecto. Actúa por contacto para el control de huevos de lepidópteros. Su acción es rápida, a las 48 horas se obtiene un control efectivo con una buena actividad residual.

Para tratamientos foliares, aplicar cuando las larvas se encuentran en los primeros estadillos de desarrollo con una frecuencia entre 10-20 días, siempre asegurando el cubrimiento adecuado. Hacer muestreos de incidencia de la plaga para determinar el momento óptimo y la frecuencia de la aplicación. Para garantizar la efectividad biológica requerida el pH del agua debe estar en el rango de 3 a 7,5. Antes de aplicar verificar el estado del equipo y su calibración.

### CULTIVOS:

Tabaco (*Nicotiana tabacum*)

Tomate (*Solanum lycopersicum*)

Papa (*Solanum tuberosum*)

Maíz (*Zea mays*)

Soya (*Glycine max*)

### PLAGAS:

**Lepidópteros**(*Spodoptera frugiperda*, *Heliothis virescens*, *Rachiplusia un*, *Anticarsia gemmatilis*, *Pseudoplusia includens*, *Manduca sexta*, *Chrysodeixis includens* y *Spodoptera exigua*)

**Áfidos** (*Aphis gossypii*)

**Trips** (*Thrips tabaci*, *Frankliniella occidentalis*,

**Minadores** (*Liriomyza sp.*)

**DOSIS:** 0,60-1,0 L PC/ha

**PERIODO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Después de comprobar que el área foliar esta seca ( 24-48 horas).

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA (PERÍODO DE CARENIA):** Maíz y papa 10 días, soya 14 días, tomate 15 días, tabaco 20.

**COMPATIBILIDAD:** No mezclar con cobres, maneb y mancozeb. Incompatible con ácidos y sustancias alcalinas. En caso de desconocimiento o dudas consultar especialista.

**FITOTOXICIDAD:** Si se aplica de acuerdo con las instrucciones no causa fitotoxicidad en las plantas.