



## DECIS 10 EC

**Formulación:** Concentrado Emulsionable

**Modo y Mecanismo de Acción:**

**DECIS 10 EC**, actúa por ingestión y por contacto. Su carácter liposoluble favorece su acción ya que la cutícula de los insectos, que es rica en lípidos, absorbe fácilmente el producto. El producto actúa sobre el sistema nervioso de los insectos. Decis 10 EC impide el normal funcionamiento de los canales de sodio de modo que no se transmiten los impulsos nerviosos.

**Categoría/Banda toxicológica:** 4/azul

**Grupo Químico:** Piretroide

**¿QUÉ ES?:**

**DECIS 10 EC** es un insecticida de contacto e ingestión, con rápido efecto de choque, conveniente residualidad y amplio espectro de control.

**¿CÓMO TRABAJA?:**

**DECIS 10 EC**, actúa por ingestión y por contacto. Su carácter liposoluble favorece su acción ya que la cutícula de los insectos, que es rica en lípidos, absorbe fácilmente el producto. El producto actúa sobre el sistema nervioso de los insectos.

**BENEFICIOS:**

Efecto de choque prolongado y larga residualidad.

**Indicaciones de Uso:**

**Decis 10 EC** puede aplicarse vía terrestre con aspersora de espalda o equipo accionado con tractor. Utilizar boquillas de cono. Antes de utilizar el equipo se debe verificar que se encuentra en buen estado de funcionamiento, sin fugas y con la calibración correcta.

Verter la mitad de agua en la aspersora, tonel o tanque mezclador. Agregue adherente o surfactante y agite la mezcla. Agregar la dosis de Decis 10 EC recomendada y mezclar constantemente con una paleta de agitación. Para un óptimo desempeño del producto el pH del agua debe oscilar entre 5 y 7.

Una vez realizada la aplicación se debe lavar el equipo.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**EN CASO DE INGESTIÓN:** No induzca el vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano.

Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:**

Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE INHALACIÓN:**

Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:**

Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano.



Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**TRATAMIENTO MÉDICO:** Aplicar tratamiento sintomático.

**USOS REGISTRADOS:**

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS
Pepino <i>Cucumis sativus</i> Melón <i>Cucumis melo</i> Sandía <i>Citrullus lanatus</i> Ajonjolí <i>Sesamum indicum</i> Zapallo <i>Cucurbita</i> spp. Zuchini <i>Cucurbita</i> sp. Repollo <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> Brócoli <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> Coliflor <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> Chile <i>Capsicum annuum</i> Tomate <i>Solanum lycopersicum</i> Papa <i>Solanum tuberosum</i> Lechuga <i>Lactuca sativa</i> Apio <i>Apium graveolens</i> Cebolla <i>Allium cepa</i> Ajo <i>Allium sativum</i> Frijol <i>Phaseolus vulgaris</i> Frijol ejotero (ejote) <i>Phaseolus vulgaris</i> Arvejas <i>Pisum sativum</i>	Perforador del fruto <i>Diaphania nitidalis</i> Perforador de la hoja <i>Diaphania hyalinata</i> Tortuguilla <i>Diabrotica</i> spp. Afidos y pulgones <i>Aphis</i> spp., <i>Myzus</i> spp. Falso medidor <i>Trichoplusia nii</i> Gusano de la col <i>Pieris monuste</i> Gusano del fruto <i>Heliothis</i> spp. Palomilla del repollo <i>Plutella xylostella</i> Picudo del chile <i>Anthonomus</i> spp. Chicharritas <i>Empoasca fabae</i> Gusano medidor <i>Alabama argillacea</i> Gusano de la hoja <i>Spodoptera</i> spp. Trips <i>Thrips tabaci</i> Conchuela mexicana <i>Epilachna varivestis</i> Picudo del ejote <i>Apion godmani</i> Gusano peludo <i>Estigmene acrea</i>	75-100 mL/ha (50-75 mL/mz)
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Picudo de arroz <i>Lissorhoptus oryzophilus</i> Sogata <i>Sogatodes oryzicola</i>	
Maíz <i>Zea mays</i>	Tortuguilla <i>Diabrotica</i> spp. Gusano elotero <i>Heliothis</i> spp.	
Sorgo <i>Sorghum vulgaris</i>	Mosca midge <i>Contarinia sorghicola</i>	
Café <i>Coffea arabica</i>  Ornamentales	Minador de la hoja <i>Leucoptera coffeella</i> Trips <i>Frankliniella</i> spp. Gusano cogollero <i>Spodoptera</i> spp.	
Algodón	Gusano bellotero	



<i>Gossypium hirsutum</i>	<i>Heliothis</i> spp. Falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Falso medidor <i>Pseudoplusia includens</i> Gusano medidor <i>Alabama argillacea</i> Gusano soldado <i>Spodoptera</i> spp. Afidos <i>Aphis gossypii</i>	
---------------------------	--	--

**OBSERVACIONES:**

Volumen de agua 200 a 400 L/ha o 140-280 L/mz.

Para la protección de abejas y polinizadores se recomienda:

- Aplicar fuera del horario de vuelo de las abejas.
- No aplicar en presencia de abejas o en época de floración del cultivo.
- Remover o cubrir apiarios durante la aplicación.

**PRESENTACIONES DISPONIBLES:**

100, 250 mililitros y 1 litro

**OTRA INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:**

**Clasificación IRAC**

Para manejo de resistencia según clasificación IRAC pertenece al grupo 3A.

**Origen/No. De registro:**

Guatemala 33-577

Colombia 33-495

**Lea la etiqueta y el panfleto antes de usar el producto, consulte al profesional en Ciencias Agronómicas.**