

Tracer™

INGREDIENTES ACTIVOS

Nombre Común

Spinosad

120 g/l

Nombre Químico

(1S,2R,5S,7R,9R,10S,14R,19S)-15-[(2R,5S,6R)-5-(dimethylamino)-6-methyloxan-2-yl]oxy-19-ethyl-14-methyl-7-[(2R,3R,4R,5S,6S)-3,4,5-trimethoxy-6-methyloxan-2-yl]oxy-20-oxatetracyclo[10.10.0.0^{2,10}.0^{5,9}]docosa-3,11-diene-13,21-dione

No. CAS

168316-95-8

FORMULACION

Suspensión Concentrada (SC)

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Estado físico: Líquido

Olor: Agudo

Densidad: 1.04 g/ml

Solubilidad en agua: Se dispersa

Viscosidad: 85.7 cPs

MODO DE ACCION

Tracer™, es un insecticida derivado de un proceso natural el cual actúa tanto por ingestión, como por contacto. Su modo de acción es a nivel del sistema nervioso central, con un mecanismo único, que no lo expone a resistencia cruzada con insecticidas de otros modos de acción. El efecto inicial del insecticida **Tracer™** se manifiesta por temblores y falta de coordinación y al final parálisis y la muerte.

MECANISMO DE ACCION

Tracer™, permite la activación del receptor nicotínico de acetilcolina, pero en un sitio distinto al de la nicotina o los ceonicotinoides.

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de usar **Tracer™** agitarlo adecuadamente mientras está cerrado. Aplique **Tracer™** en mezcla con un volumen suficiente de agua para cubrir uniformemente el follaje de las plantas.

MODO DE APLICACION

Para preparar la mezcla, llene el tanque hasta la mitad con agua, agregue el insecticida agitando continuamente; enseguida añada el resto del agua manteniendo la agitación. Luego enjuague tres veces el envase y agregue las aguas de lavado al tanque. No deje la mezcla preparada por varias horas antes de aplicarla.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis
	Nombre Común	Nombre Científico	
Rosas (<i>Rosa</i> sp.)	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	0.2 L/ha
Brócoli (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>Italica</i>) Col arrepollada (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i>) Col china (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>pekinensis</i>) Col de Bruselas (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i>) Coliflor (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>)	Plutella	<i>Plutella xylostella</i>	100 ml/ha
Nabo (<i>Brassica rapa</i>) Rábano (<i>Raphanus sativus</i>)	Plutella	<i>Plutella xylostella</i>	100 ml/ha
Manzana (<i>Malus domestica</i>) Pera (<i>Pyrus communis</i>)	Palomilla o mariposa de manzano	<i>Cydia pomonella</i>	30-40 ml/100 L de agua
Capulí (<i>Prunus serótina</i>) Cereza (<i>Prunus cerasus</i>) Ciruela (<i>Prunus domestica</i>) Reina Claudia (<i>Prunus salicina</i>) Durazno (<i>Prunus persica</i>) Frambuesa roja (<i>Rubus idaeus</i>) Frambuesa negra (<i>Rubus occidentalis</i>) Fresa (<i>Fragaria ananassa</i>) Mora (<i>Rubus glaucus</i>)	Palomilla o mariposa de manzano	<i>Cydia pomonella</i>	30-40 ml/100 L de agua
Aguacate (<i>Persea americana</i>)	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Scirtothrips perseae</i> , <i>Neohydatothrips signifer</i>	150 ml/ha
Lechuga (<i>Lactuca sativa</i>)	Gusano cogollero	<i>Spodoptera ochrea</i>	150 ml/ha
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Enrollador de la hoja	<i>Tuta absoluta</i>	150 ml/ha

COMPATIBILIDAD

Se recomienda no mezclar con productos ácidos y bases fuertes.

AVISO AL COMPRADOR “

El Titular del Registro garantiza que las características físico - químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas”.

CATEGORIA TOXICOLOGICA: III LIGERAMENTE PELIGROSO**CUIDADO****PRESENTACIONES**

50 ml, 250 ml, 1 L

FORMULADOR

Corteva Agriscience LLC

REGISTRO

98-11/NA

TITULAR DE REGISTRO

Corteva Agriscience Ecuador S.A.

DISTRIBUIDOR **INTEROC**
UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER