

GENERALIDADES

Producto:	SPINOSAD DEL MONTE 120 SC
Tipo de Producto:	Insecticida de uso Agrícola
Formulación:	Suspensión Concentrada - SC
Categoría Toxicológica:	III – Ligeramente Peligroso
Cultivo:	Frijol, Rosa, Clavel. Pompón

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

SPINOSAD DEL MONTE 120 SC posee el modo de acción de los insecticidas spinosoides que es mediante un mecanismo neural. 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. Después de la aplicación los insectos muestran temblores, parálisis irreversible, hasta ocasionar la muerte. Actúa sobre los moduladores alostéricos del receptor nicotínico de acetilcolina (nAChR). No rotar con insecticidas con ingrediente activo Spinetoram.

COMPOSICIÓN

Ingrediente activo:

Spinosad,.....120 g/L
Mezcla de 85–90% Spinosyn A (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl- α -L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy- β -D-erythro-pyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-14-methyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione 10–15% Spinosyn D (2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl- α -L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy- β -D-erythro-pyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-4,14-dimethyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione de formulación a 20 ° C.

Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro

RECOMENDACIONES DE USO

“Consulte con un Agrónomo o Ingeniero Agrónomo”

Cultivo	Plaga	Dosis	P.C.	P.R.
Fríjol	Trips (Thrips palmi)	0.41 L/Ha	1 día	4 horas
Ornamentales* Rosa Clavel Pompón	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	100 cc/ha	N.A.	

P.C.: Período de carencia. Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

P.R.: Período de reentrada. Intervalo de tiempo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas al área o cultivo tratado.

N.A.: No aplica.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar una sola aplicación por ciclo de cultivo. Dirija la aspersion a las partes de las plantas con presencia de formas móviles de la plaga. Aplicar preferiblemente sobre estados iniciales de la plaga (ninfas). No aplicar cuando existe posibilidad de lluvia. No aplicar si el viento excede los 10 km/Hora. No aplicar cerca de enjambres de abejas. Aplicar el producto en las primeras horas de la mañana o altas horas de la tarde cuando éstas no circunden al cultivo. En fríjol se recomienda realizar una aplicación cuando se encuentre un nivel igual o superior a 10 formas móviles de Thrips (adultos o ninfas) por hoja. con el objeto de mantener la población por debajo de este nivel. En ornamentales aplicar cuando se presenten las primeras poblaciones de Thrips, es decir, con promedios de infestaciones mayores a 1 individuo (formas móviles) por estructura evaluada.

EQUIPO Y VOLUMEN DE MEZCLA

En fríjol usar un volumen promedio de mezcla de 400 L/Ha. En rosas usar un volumen de 1000 L/ha de mezcla. Para garantizar uniformidad en la mezcla, coloque la cantidad de SPINOSAD DEL MONTE 120 SC a aplicar en un recipiente con agua hasta la mitad y agite suficientemente, complete luego el volumen de agua requerido mientras continúa agitando la mezcla, mecánica, hidráulica o manualmente. Utilice siempre equipos de aplicación calibrados

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos. No fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas; con nuevas variedades o híbridos vegetales se recomienda realizar pruebas previas.

FICHA TÉCNICA
SPINOSAD DEL MONTE 120 SC
Registro Nacional ICA No. 2941
Titular del Registro: DEL MONTE AGROSCIENCES S.A.S.



DEL MONTE AGRO
Cultivando su rentabilidad

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

“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”.



EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS 24 HORAS
CISPROQUIM 01 800 09 16012 Fuera de Bogotá.
En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.

Importado y Distribuido por:
Del Monte Agrosiences S.A.S.