

ESPINEL

120 SC

Ingrediente Activo: Spinosad 120 g/L

Formulación:

Suspensión concentrada (SC): Contiene 120 gramos de Spinosad por Litro de producto formulado.

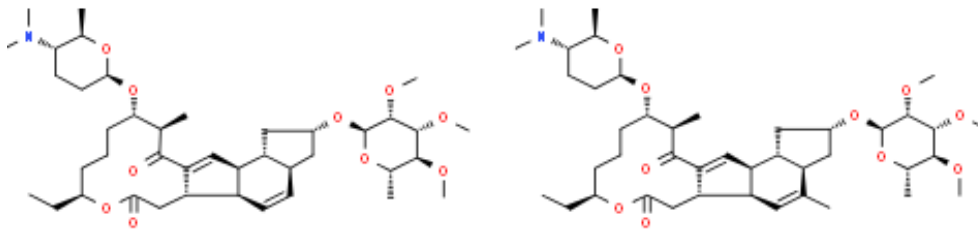
Propiedades físicas y químicas

Nombre Común: Spinosad

Peso Molecular: 1477 g/mol

Fórmula Empírica: C₈₃H₁₃₂N₂O₂₀

Fórmula Estructural:



Inflamabilidad: Inflamable
Explosividad: No explosivo
Corrosividad: No corrosivo

Características Generales:

Mecanismo y modo de acción:

ESPINEL 120 SC (Spinosad), es un insecticida de última generación, principalmente con acción translaminar y un modo de acción diferenciado, lo cual le permite alcanzar un excelente control sobre un amplio rango de insectos. Totalmente seguro para la población de insectos benéficos.

ESPINEL 120 SC está compuesto por una mezcla de las spinosinas A y D, que actúan sobre los receptores post-sinápticos de la acetilcolina nicotínica y los receptores GABA del sistema nervioso de los insectos plagas. Tiene una alta actividad de contacto sobre huevos, larvas y adultos. Es un producto

altamente seguro y de baja toxicidad para los muchos artrópodos benéficos. Por su IRAC diferenciado es una herramienta valiosa para la implementación de planes de rotación de ingredientes activos diferentes.

Época y frecuencia de aplicación:

Se recomienda para el caso de pimiento hacer la aplicación en la fase de crecimiento vegetativo y floración, con un máximo de dos aplicaciones/campaña considerando dos campañas al año. Aplicar cuando aparezcan los primeros individuos, considerando el umbral económico en cualquier estado de desarrollo del cultivo

Incompatibilidad:

ESPINEL 120 SC es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios comúnmente utilizados. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

Fitotoxicidad:

No es fitotóxico en los cultivos en que se recomienda, si se utiliza de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

pH óptimo:

Para que el producto actúe eficientemente recomendamos que el pH del agua esté en 5.5 – 6.5.

Periodo de reingreso:

El reingreso al área tratada es de 24 horas o hasta que el rocío de la aplicación haya secado, si es necesario ingresar antes, debe utilizarse el equipo de protección completo.

Usos y Dosis recomendadas:

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plaga		Dosis		PC* (días)	LMR** (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico	L/Cil	L/ha		
Pimiento	"Gusano perforador grande de la bellota"	<i>Heliothis virescens</i>	0.1	0.3	3	2.0

* PC: Periodo de Carencia ** LMR: Límite máximo de residuos

N° de Registro: PQUA N° 3153-SENASA
Categoría toxicológica: Ligeramente Peligroso
Titular del Registro: CAPEAGRO S.A.C.

Protegemos su cultivo, a precio justo.

CAPEAGRO

CAPEAGRO

**Av Benavides 2150. Oficina 803 Telf.: 445-5346
Miraflores – Lima**

www.capeagro.com

CAPEAGRO S.A.C.

Av. Benavides 2150. Of. 803. Miraflores, Lima 18, Perú. Telf.: 4455346
www.capeagro.com e-mail: administracion@capeagro.com