



ChemTica Internacional. S. A.

SPOERIDANIA

Spodoptera eridania lures

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y USO

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN TÉCNICA

Código del producto #: P234-Lure

Nombre: Spoeridania

Plaga a controlar: *Spodoptera eridania*

Propiedades físicas:

Apariencia: Cápsula (septa) de hule de color blanco

Olor: no perceptible

Actividad en el campo: 04 -06 semanas

Empaque: Empaques de aluminio herméticamente sellados

Número de unidades por paquete: paquetes de 5, 10 y 25 unidades

Estabilidad: Es estable en congelamiento (0°C o menos) por 2 años, en condiciones de temperatura ambiente (20°C – 25°C) por 6 meses y en refrigeración (2°C - 5°C) por 1 año, cuando se almacene en su empaque sellado original.

SECCIÓN 2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

El fabricante garantiza que cada dispensador contiene como ingrediente activo, mezcla de:

[(Z)-tetradec-9-enyl] acetate 0.305 g/kg

[(9Z,12E)-tetradeca-9,12-dienyl] acetate 0.112 g/kg

[(9E,11Z)-tetradeca-9,11-dienyl] acetate 0.046 g/kg

[(Z)-hexadec-11-enyl] acetate 0.075 g/kg

Fórmula empírica:

A) C₁₆H₃₀O₂

B) C₁₆H₂₈O₂

C) C₁₆H₂₈O₂

D) C₁₈H₃₄O₂

SECCIÓN 3. USO

Es una feromona que actúa atrayendo a los machos de la especie *Spodoptera eridania*, contiene la mímica de la feromona utilizada por el insecto para atraerse entre sí; se usa en trampas para monitoreo y captura de poblaciones de *S. eridania* macho adultos, reduciendo la posibilidad de apareamiento resultando en una reducción de la población.

Abrir el empaque original y colocar el dispensador de atrayente en una trampa galón con ventanas laterales, usar Unitraps (trampas universales para polillas). La trampa debe



ChemTica Internacional. S. A.

contener agua de detergente una cucharadita por galón de agua. Se atrapa y se retiene el insecto en una trampa que contiene este señuelo o lure.

El producto es estable durante la utilización ya que no ocurre dilución o mezclado para su uso. El dispersor está diseñado para dispersar el producto

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	Epoca y frecuencia
Hortalizas Remolacha (<i>Beta vulgaris</i>) Repollo (<i>Brassica oleracea</i> var. capitata) Zanahoria (<i>Daucus carota</i>), Berenjena (<i>Solanum melongena</i>) Pimiento (<i>Capsicum annuum</i>), Tabaco (<i>Nicotiana tabacum</i>) Papa (<i>Solanum tuberosum</i>), Aguacate (<i>Persea americana</i>), Camote (<i>Ipomoea batatas</i>), Tomate (<i>Solanum lycopersicum</i>), Sandía (<i>Citrullus lanatum</i>)	<i>Spodoptera eridania</i>	Para monitoreo: 4 a 6 trampas por hectárea, para trapeo masivo 20 trampas o más por hectárea.	Colocar las trampas cuando inicia la siembra y mantenerlas todo el ciclo del cultivo.



Fotografía de Lure de Spodoptera eridania

SECCIÓN 4. GARANTÍA

Desconocimiento de garantías y limitaciones de obligaciones:

La información en esta hoja técnica es tomada de fuentes que reconocemos confiables. Sin embargo, la información es suplida sin garantías expresas o implicadas con respecto a su veracidad.

Los compradores y los manipuladores de este producto deberán asumir todo el riesgo y la responsabilidad por la pérdida o daño potencial si se utiliza este producto, almacena, maneja y/o aplica de manera inconsistente con su etiqueta registrada. Esta información se proporciona únicamente para su información y consideración.

Presencia de la plaga en Ecuador

[http://www.sidalc.net/cgi-](http://www.sidalc.net/cgi-bin/wxis.exe/?IsisScript=INIAP.xis&method=post&formato=2&cantidad=1&expresion=mfn=001594)

[bin/wxis.exe/?IsisScript=INIAP.xis&method=post&formato=2&cantidad=1&expresion=mfn=001594](http://www.sidalc.net/cgi-bin/wxis.exe/?IsisScript=INIAP.xis&method=post&formato=2&cantidad=1&expresion=mfn=001594)