

# Adentu® 5% SG

NOMBRE PRODUCTO	ADENTU® 5% SG
TIPO DE PRODUCTO	Insecticida
INGREDIENTE ACTIVO	Benzoato de Emamectina
NOMBRE QUIMICO	4"-epi-metilamino-4"-deoxiavermectina B1 benzoato (mezcla de un mínimo de 90% de 4"- epimetilamino-4" –deoxiavermectina B1a y un máximo de 10% de 4"- epi-metilamino-4" –deoxiavermectina B1b benzoato)
GRUPO QUIMICO	Insecticida de origen natural, derivado de la fermentación del microorganismo <i>Streptomyces avermitilis</i>
CONCENTRACION Y FORMULACION	5 g/L SG, Granulado Soluble
MODO DE ACCION	Contacto, Ingestión, Traslaminar
FABRICANTE/FORMULADOR	ANTALIEN
TOXICIDAD	Grupo III Producto Ligeramente peligroso
ANTIDOTO	No se conoce un antidote específico. Aplicar tratamiento sistomático.

## Principales Características

Es un insecticida- larvicida, de origen natural, con poderoso actividad translaminar. Actúa principalmente por ingestión y contacto directo sobre lepidópteros y otros como minadores foliares.

Actúa sobre el sistema nervioso de los insectos. Este se paraliza, no se alimenta y no ovipone, y dentro de un corto tiempo muere. Posee una composición química y un modo de acción únicos, razón por la cuál no presenta resistencia cruzada con otros productos proporcionando una prolongada actividad. Su bajo impacto sobre insectos benéficos o enemigos naturales lo transforma en un producto ideal para el Manejo Integrado de Plagas (MIP).

## Uso y Dosis

CULTIVOS	USO/Plaga	DOSIS	
		g/200 L	g/ha
<b>Espárrago</b>	Gusano Ejército ( <i>Spodoptera frugiperda</i> ) Heliothis ( <i>Heliothis virescens</i> )	30	105
<b>Pimiento</b>	Gusano Ejército ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	40-60	60-120

## Aplicación

Las aplicaciones deben contemplar el nivel de daño económico de la plaga, por lo que se recomienda realizar evaluaciones permanentes para determinar el momento de aplicación.

## Preparación de la mezcla

Pre-mezclar **ADENTU® 5% SG** primero con 0,25% de aceite mineral y luego agregarlo al estanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad de su capacidad, mientras funciona el agitador. Una vez diluido el producto, completar el volumen de la premezcla deseada en el estanque. Agitar la mezcla antes y durante la aplicación.

## Incompatibilidad

Como es imposible conocer la compatibilidad de **ADENTU® 5% SG** con todos los productos del mercado, ANTALIEN, no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos.

Es compatible con Aceite Mineral y otros productos fitosanitarios de uso corriente.

## Fitotoxicidad

Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

## Período de Carencia Mercado Local (días)

Estos son los días de espera recomendados entre la última aplicación y la cosecha: Espárrago: 28 días; Pimiento: 7 días.

Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

Departamento Técnico Antalien

Perú: Calle Arica N° 125, Ofc 401. Miraflores. Lima. T: 511-4457352

Chile: Padre Mariano N° 391, Ofc 405. Providencia. Santiago. T.: 56-2-240 29 752

[www.antalien.net](http://www.antalien.net)

## **Tiempo de Reingreso al área tratada**

No ingresar al área tratada antes de 12 horas desde la aplicación, a menos que se vista ropa de protección.

## **Observaciones**

El fabricante garantiza el porcentaje del contenido activo y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro del plazo establecido en la etiqueta del producto. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario sobre la utilización del producto, sin compromiso, de acuerdo a los últimos conocimientos del fabricante. El usuario asume los riesgos de los daños ocasionados por un almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones o por factores que escapen a la responsabilidad del fabricante.

Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico.

---

Departamento Técnico Antalien

Perú: Calle Arica N° 125, Ofc 401. Miraflores. Lima. T: 511-4457352

Chile: Padre Mariano N° 391, Ofc 405. Providencia. Santiago. T.: 56-2-240 29 752

[www.antalien.net](http://www.antalien.net)

---

---

Página 3 de 3

---