



En Vivo^{SC}

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: *Virus de la poliedrosis nuclear (NPV)*, 2 billones PIB/ml

Registro Senasa: N° 004 - SENASA - PBA - ACBM

Formulación: Suspensión concentrada (SC)

Uso: Insecticida biológico de uso agrícola

EN VIVO SC es compatible con la producción agrícola orgánica para su uso como insecticida, según los requerimientos de los reglamentos:

- CE) n° 889/2008, Anexo II.1 (Unión Europea).
- USDA/NOP-Final rule (EEUU) §205.206(e).
- JAS Japanese Agricultural Standard for Organic Agricultural Products (Japón) Notificación No.1605. Cuadro 2.

MODO DE ACCIÓN

EN VIVO SC, es un insecticida biológico con acción principalmente de ingestión. Cuando las hojas tratadas con EN VIVO SC son ingeridas, la acción que es producida por el conjunto de virus que contiene el producto, causan la infección viral en el hospedero específico y finalmente produce la muerte de las larvas. Para mantener activos los cuerpos de inclusión durante períodos largos (meses, años), se recomienda mantener EN VIVO SC en lugares frescos hasta el momento de su aplicación.

COMPATIBILIDAD

No debe ser mezclado con pesticidas de reacción alcalina. Cuando se mezcla con pesticidas químicos neutros, debe ser usado inmediatamente.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA: LIGERAMENTE TÓXICO

METODO DE EMPLEO

Sistema de preparación y aplicación: Para la preparación de la mezcla es necesario regular el pH del agua, ya que con pH alcalino se hidroliza el virus. El pH ideal es 6.5.

Se puede aplicar con equipos manuales y motorizados. Aplicar inmediatamente después de realizada la dilución. Los mejores resultados se obtienen pulverizando en la tarde, evitando las horas de mayor radiación solar y alta temperatura, debido a que los rayos ultravioletas degradan los viriones. Para su adecuada aplicación, llenar hasta la mitad el tanque de aplicación, luego aplicar el producto a la dosis recomendada, completar con agua, agitar y aplicar.

Fecha de actualización: agosto de 2020

Elaborado por el Área de Registros

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Aplicar al inicio de la infestación de la plaga, la frecuencia de acuerdo con las recomendaciones del asesor técnico.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa protectora adecuada. No aplicar en presencia de lluvias o con temperaturas altas. Es mejor hacer las aplicaciones por las tardes. Guardar el producto en un lugar fresco y seco. Evitar la exposición directa al sol y a las altas temperaturas.

PRESENTACIONES

Frasco x 1 Litro
Frasco x 500 ml
Frasco x 300 ml
Frasco x 250 ml
Bidones x 20 Litros

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	L/200L	L/Ha		
Alcachofa	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.35 - 0.50	-	N.A.	N.A.
Arándano	Gusano perforador del fruto	<i>Heliothis virescens</i>	0.4	-	N.A.	N.A.
Arroz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.25 - 0.30	-	N.A.	N.A.
Brócoli	Polilla del dorso de diamante	<i>Plutella xylostella</i>	0.25	-	N.A.	N.A.
Cacao	Mazorquero del cacao	<i>Carmenta foraseminis</i>	0.25	-	N.A.	N.A.
Espárrago	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.25	-	N.A.	N.A.
Olivo	Margaronia	<i>Palpita persimilis</i>	-	1.25 - 1.50	N.A.	N.A.
Palto	Bicho del Cesto	<i>Oiketicus kirbyi</i>	-	1.5 - 2.0	N.A.	N.A.
Pimiento	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.3	-	N.A.	N.A.
Pimiento	Gusano ejército	<i>Spodoptera eridania</i>	0.25	-	N.A.	N.A.
Maíz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.3	-	N.A.	N.A.
Vid*	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.27 - 0.30	1.2	N.A.	N.A.

*Gasto de agua en vid: 800 – 900 L/ha

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos

N.A.: No aplica

Fecha de actualización: agosto de 2020

Elaborado por el Área de Registros