

En Vivo[®] SC

Ingrediente activo:

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

Registro SAG:

N° 1894

EN VIVO[®] SC ES UN INSECTICIDA BIOLÓGICO PARA CONTROL DE LARVAS DE LEPIDÓPTEROS.

- ▶ Tiene como agente de control al VPN (Virus de la Poliedrosis Nuclear) el cual es un entomopatógeno que ocasiona una epidemia en la población de lepidópteros dentro del cultivo.
- ▶ **El VPN actúa por ingestión** en el interior del insecto donde genera réplicas de sí mismo, provocando que la larva enferme hasta que finalmente muere. El período de acción es de 1 - 3 días y la persistencia promedio en campo es de 20 días.
- ▶ Más de 90% de eficacia en el control de la polilla del tomate y la polilla de la papa
- ▶ Inofensivo para el ser humano y los controladores biológicos. **Producto no tóxico para abejas, ni para enemigos naturales.**
- ▶ Exento de PC (Periodo de Carencia) y LMR (Limite Máximo de Residuos).
- ▶ Único Registro de Virus de las Poliedrosis Nuclear (VPN) en Chile.



▶ BIOLÓGICO

Presentaciones:



1L, 20L



¡EN VIVO® SC TE BRINDA
MÁS DE 20 DÍAS DE CONTROL
SOBRE TU CULTIVO!.



RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

Aplicar En-Vivo SC junto a un regulador de pH, para mantener el agua a pH neutro a ligeramente ácido (5,5 a 6,5)

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Tomate	Polilla del Tomate (<i>Tuta absoluta</i>)	180 cc / 100 L de Agua	<p>Momento de aplicación: Aplicación vía foliar según monitoreo de la plaga.</p> <p>Número de aplicaciones: Máximo 3 aplicaciones por temporada.</p> <p>Intervalo entre aplicaciones: 14 días.</p> <p>Mojamiento: 300 a 1000 L/ha dependiendo del estado fenológico del cultivo.</p>
Papa	Polilla del Papa (<i>Phthorimaea operculella</i>)		

NO ES TÓXICO PARA LAS ABEJAS POR SU ESPECIFICIDAD

Preparación:

Método adecuado para preparar la mezcla:
Primero agitar bien la botella de EN VIVO SC®, luego agregar la cantidad recomendada al estanque de preparación a medio llenar con agua limpia y agitar. Luego, completar con el volumen de agua deseado y mantener la agitación en funcionamiento para homogenizar la mezcla completa.
Aplicar dentro de las pocas horas de haber hecho el preparado, sin dejar caldo insecticida preparado de un día para otro.

Precauciones:

No aplicar con viento superior a 7 km/hora para evitar la deriva, durante horas de calor, follaje humedecido, ni cuando se pronostican lluvias dentro de las 6 horas siguientes.

Tiempo de reingreso:

Reingresar al área tratada después de 4 horas de realizada la aplicación. No corresponde restringir el ingreso a los animales, ya que el producto no está recomendado para el uso en cultivos destinados a su alimentación.

Compatibilidad

Se recomienda aplicar el producto junto con un regulador de pH debido a que es necesario mantener un pH neutro para la estabilidad del producto. Se debe calibrar el agua a pH neutro a ligeramente ácido (entre 5,5 a 6,5)

Incompatibilidad

Es incompatible con sustancias oxidantes fuertes o productos alcalinos.
No presenta incompatibilidad con sustancias reductoras, ni con otros productos fitosanitarios.
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.

Fitotoxicidad:

Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta del producto, no se espera que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

Carencia:

No corresponde fijar carencias debido a su naturaleza.