

PRIMEROS AUXILIOS

EN VIVO SC, no es tóxico por vía oral y dermal, sin embargo, siendo una sustancia de origen orgánico, se recomienda en caso de ingestión, inducir al vómito y consultar al médico. Así mismo se recomienda mover a la persona del área contaminada, retirar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón.

SÍNTOMAS

No hay síntomas específicos resultantes conocidos de la sobreexposición aguda, que se produzcan en los seres humanos. Los estudios en animales han demostrado que este material es de baja toxicidad por las vía oral y dérmica. No es irritante para la conjuntiva ocular, y no es irritante cutáneo o sensibilizador dérmico.

En caso de emergencias llamar a:

CICOTOX : 328 7700
ESSALUD : 411 8000 opción 4
CISPROQUIM : 0 800 50847

Antídoto : No hay antídoto específico

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 10 metros.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o con suelos altamente permeables.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido viscoso.
Color: verde
Olor: débil olor penetrante.
pH: 6 - 8
Densidad: 1.08 g/ml
Suspendibilidad: Min. 80%

Presentaciones comerciales:
250 ml, 1L y 20L.

Formulado por:

POINT AGRO CHINA LIMITED
Wan Shi Town, Yixing, Jiangsu, 214217 China.



AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN
Virus de la poliedrosis nuclear (NPV) 2 billones PIB/ml
Aditivos c.s.p. 1 L

Reg. N° 004-SENASA-PBA-ACBM

Titular de registro importado y distribuido por:
POINT ANDINA S.A.
Calle Loreto 304
Urbanización Santa Patricia
II Etapa La Molina.
Lima - Perú
Telf: (01) 348-1018 / 349-9609



Point
ENTREGAMOS CALIDAD

NO CORROSIVO NO EXPLOSIVO
NO INFLAMABLE



PRECAUCIÓN

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

"MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, no beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Utilizar mascarilla de protección durante la preparación de la solución.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO 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.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN

Para preparar la mezcla, utilizar guantes y botas de goma, delantal, tapabocas y careta de protección. Durante la aplicación, utilizar guantes y botas de goma, overol, máscara o respirador, gafas y gorro.

SISTEMAS 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. Llenar el recipiente de la mezcla hasta la mitad con agua, agregar la cantidad de producto que se va a utilizar, agitar y mezclar homogéneamente, agregar el coadyuvante si es que se va a utilizar y verter en el tanque del equipo que se va a utilizar, completar con agua hasta llenar el tanque. En caso de utilizar máquinas de aplicación mantener los agitadores en funcionamiento. 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.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

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

PERIODO DE REINGRESO

No ingrese a las áreas tratadas durante una hora después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

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

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a la dosis recomendada.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.
EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES
No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO "

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico	L/200L	L/ha		
Alcachofa	"Gusano perforador grande de la bellota"	<i>Heliothis virescens</i>	0.35-0.50	-	NA	NA
Arándano	"Gusano perforador del fruto"	<i>Heliothis virescens</i>	0.40	-	NA	NA
Brócoli	"Polilla del dorso de diamante"	<i>Plutella xylostella</i>	0.25	-	NA	NA
Cacao	"Mazorquero del cacao"	<i>Carmenta foraseminis</i>	0.25	-	NA	NA
Espárrago	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.25	-	NA	NA
Maíz	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.30	-	NA	NA
Palto	"Bicho del cesto"	<i>Oiketicus kirbyi</i>	-	1.50 - 2.00	NA	NA
Pimiento	"Gusano perforador grande de la bellota"	<i>Heliothis virescens</i>	0.30	-	NA	NA
	"Gusano ejército"	<i>Spodoptera eridania</i>	0.25			
Vid	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.27-0.30	1.20	NA	NA

PC: Periodo de Carenia

LMR: Límite máximo de residuos en ppm (partes por millón)

NA: No aplica

