

EN VIVO

NPV 3-B

AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

Mb. Virus de la poliedrosis nuclear.....3 billones PIB/ml
Aditivosc.s.p 1 L

Reg. 105- SENASA- PBA- ACBM

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido viscoso.

Color: verde

Olor: débil

pH: 6 - 8

Densidad: 1.03 g/ml

Suspensibilidad: Min. 80%

PRESENTACIONES COMERCIALES:

250ml, 300ml, 500ml, 1L, 20L y 200L

Titular de Registro, Importador y Distribuidor:
POINT ANDINA S.A.

Calle Los Tulipanes 147 Oficina 701-B.

Santiago de Surco, Lima – Perú.

Teléfono +51 (01) 348-1018

Formulado por:

POINT AGRO-CHINA LIMITED

Wan Shi Town, Yixing, Jiangsu, 214217 China

Teléfono: (86-510)8785 1001



Point
ENTREGAMOS
CALIDAD

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- Peligroso para los 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, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

CONDICIONES DE 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.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



PRIMEROS AUXILIOS:

EN VIVO NPV 3-B, 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 ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón.

- **Antídoto:** Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

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.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 619-7000 anexo 4836 ó 4837
SAMU:106 POINT ANDINA: (01) 348-1018

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

PRECAUCIÓN



LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.
- Después de usar el producto, cambiarse de ropa y bañarse con abundante agua y jabón.
- Utilizar ropa protectora durante el manipuleo y aplicación.
- Realizar la operación de aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Almacenar el producto en un lugar sombreado, seco y ventilado, en su envase original bien cerrado.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

EN VIVO NPV 3-B, es un insecticida biológico con acción principalmente de ingestión. Cuando las hojas tratadas con el producto 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 NPV 3-B en lugares frescos hasta el momento de su aplicación.

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. 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, siendo recomendable 2 aplicaciones por campaña con un intervalo de 30 días.

PERÍODO 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.

EFECTOS 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 de 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	mL/200L	L/ha		
Espárrago	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	125-175	0.50 - 0.70	N.A	N.A

P.C.: Período de Carenia. L.M.R.: Límite Máximo de Residuos (partes por millón). N.A: No aplica

