

“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE 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.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- 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 la primera hora después de la aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Utilice mascarilla de protección durante la preparación de la aplicación.

#### INSTRUCCIONES DE 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.

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

#### 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.

#### 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.



# EN VIVO

## NPV 3-B

### AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO

#### INSECTICIDA AGRÍCOLA

#### COMPOSICIÓN:

Mb. Virus de la Poliedrosis Nuclear.....3 Billones PIB/ml

Aditivos ..... C.S.p. 1

Reg. N° 105 - SENASA - PDA - ACBMB



Titular del registro:

POINT ANDINA S.A.

Importado y distribuido por:

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 Ltd

Wan Shi Town, Yixing, Jiangsu, 214217 China

Tel. (86-510)8785 1001, Fax. 8785 1537

Contenido Neto: 200 L

Lote N°:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

#### 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.

#### 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 ultravioleta degradan los viriones.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

| CULTIVO   | PLAGA            |                              | DOSIS   |             | PC<br>(días) | LMR<br>(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          |

PC: Período de carencia en días

LMR: Límite máximo de residuos (partes por millón)

N.A: No aplica

#### 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.

#### PERIODO DE REINGRESO:

No ingresar al área tratada hasta 1 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.

#### 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.

## PRECAUCIÓN



ÁREA DE PEGADO