

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE 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
- Utilizar ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Usar el equipo de protección personal: mascarilla, guantes, botas y lentes protectores durante la aplicación.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajeros
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- Si se produce una intoxicación, ponerse en contacto con un médico o con el Centro Toxicológico.
- En caso de inhalación: Salir al aire libre.
- Si hay dificultad para respirar, dar oxígeno o respiración artificial. Después de una exposición significativa, buscar atención médica.
- En caso de contacto con la piel: Quitarse la ropa contaminada. Si se desarrolla irritación, buscar atención médica. Lavar la ropa. En caso de contacto con la piel, lavarse inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con abundante agua. Retirar lentes de contacto si los hubiera
- Si se desarrolla irritación, buscar atención médica.
- En caso de ingestión: No se conocen síntomas ni efectos típicos.
- Indicaciones para el médico: Tratamiento sintomático.

TELEFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106

INNOVACIONES Y FORMULACIONES S.A.C.: (01) 562-9116

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- Aplicar temprano por la mañana o por la tarde.
- No arrojar los sobrantes del producto, ni lavar los equipos de aplicación en acequias, riachuelos, lagos, ríos, arroyos o canales de regadío.
- No contaminar lagos, ríos, 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 los cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o con suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Aplicar el producto como se indica en la etiqueta.
- En caso de derrame recoger inmediatamente el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



PSYCHO NPV

AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO

INSECTICIDA BIOLÓGICO
DE USO AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:

Virus de la polyhedrosis nuclear de
Helicoverpa armigera 2 billones PIB/ml
Aditivos..... c.s.p. 1 L

Reg. N° xxx-SENASA-PBA-ACB

Titular del Registro, Importador y Distribuidor:

Grovelab

INNOVACIONES Y FORMULACIONES S.A.C.
Av. Trapiche N° Ref. (Mz. G, Lote N° 16)
Comas, Lima – Perú
Teléfono: (01) 562-9116

Formulado por:

Qingdao Agro-unitek Cropsience Co., Ltd.
Dirección: Room 304, Haier road N°63, Qingdao City.
Shangdong, China
Teléfono: +86 532-80995916

Lote N°:

F. de Form.:

F. de Venc.:

Contenido Neto: 20 L

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PSYCHO NPV es un insecticida biológico cuya composición es el Virus de la poliedrosis nuclear (NPV) que son cuerpos de inclusión, poliedros que contienen varios viriones. Actúa en forma muy específica afectando a larvas de lepidópteros de la familia Noctuida.

PSYCHO NPV actúa por ingestión, las hojas tratadas con **PSYCHO NPV** son ingeridas por las larvas, de esta manera **PSYCHO NPV** llega al intestino medio del insecto, donde el pH alcalino hace que se disuelva el poliedro y libere los virus los cuales comienzan a replicarse dentro del insecto.

La sintomatología externa, es muy característica las larvas dejan de comer y cambian de color y quedan colgadas de los seudópodos traseros.

Para mantener activos los cuerpos de inclusión durante periodos largos (meses, años), se recomienda mantener **PSYCHO NPV** refrigerado o en lugares muy frescos hasta el momento de su aplicación.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

Para la preparación de la mezcla es necesario regular el pH del agua, ya que con pH alcalino el virus se hidroliza. 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 emplear y verter en el tanque del equipo que se va a utilizar, completar con agua hasta llenar el tanque. En caso de utilizar maquinaria de pulverización, mantener los aplicadores 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. Aplicar en pulverizaciones al follaje, asegurándose de lograr una cobertura total de la planta.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/200L	L/Ha		
Arándano	"Gusano perforador grande de la bellota"	<i>Chloridea virescens</i>	0.4	1.2	N.A.	N.A.

P.C.: Periodo de carencia L.M.R.: Limite máximo de residuos N.A.: No aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: **PSYCHO NPV** se recomienda aplicar cuando predominen larvas de los primeros estadios, se recomienda hasta cinco (5) aplicaciones por campaña, la frecuencia de aplicación va a depender de las condiciones medio ambientales, es decir días más calurosos la frecuencia de la aplicación es más corta.

PERIODO DE REINGRESO: el producto es selectivo no es toxico a seres humanos, animales y plantas. No hay restricciones de ingreso.

COMPATIBILIDAD: **PSYCHO NPV** no debe ser mezclado con pesticidas de reacción alcalina. Cuando se mezcla con pesticidas químicos neutros, se debe de usar inmediatamente. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad previas antes de efectuar una mezcla.

FITOTOXICIDAD: **PSYCHO NPV** no es fitotóxico a la dosis recomendados en la etiqueta.

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 aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



PRECAUCIÓN

