

**LEA CUIDADOSAMENTE 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 manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 4 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 forrajes.
- 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 necesita asesoramiento médico, tener a la mano el envase o la etiqueta del producto. Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada o mojada.
- Si se produce una intoxicación, ponerse en contacto con un médico o con el Centro Toxicológico.
- En caso de inhalación: Salir al aire libre, descansar, en posición medio erguida, aflojar la ropa. Si hay dificultad para respirar, dar oxígeno o respiración artificial. Después de una exposición significativa, buscar atención médica. Se aconseja un tratamiento sintomático.
- En caso de contacto con la piel: Quitarse la ropa contaminada. Si se desarrolla irritación, buscar atención médica. Lavar la ropa antes de volverla a usar. En caso de contacto con la piel, lavarse inmediatamente con abundante agua.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con abundante agua. Se deben de mantener los párpados lejos del globo ocular para garantizar un enjuague completo. 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
AGRO UNITEK CROPSCIENCE S.A.C.: 961-925-844

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 riego.
- 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.

POLI2B

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° 0190-SENASA-PBA-ACBM

Titular del registro, Importador y Distribuidor
AGRO UNITEK CROPSCIENCE S.A.C.
Av. Juan de Allaga Urb. Orrantía del Mar 355
Magdalena del Mar, Lima.
Teléfono: 961925844



Formulado por:

QINGDAO AGRO-UNITEK CROPSCIENCE CO., LTD.
Toom 304, Haier road N° 63, Qingdao City, Shangdong, China
Teléfono: +86 532-80995916

Fecha de Formulación:
N° de Lote:
Contenido neto: 5 L
Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

POLI-2B 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.

POLI-2B actúa por ingestión, las hojas tratadas con **POLI-2B** son ingeridas por las larvas, de esta manera **POLI-2B** 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 **POLI-2B** 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 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. Aplicar en pulverizaciones al follaje, asegurándose de lograr una cobertura total de la planta.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	Plaga		DOSIS L/200 L	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Arándano	*Gusano perforador grande de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.4	N.A.	N.A.

P.C.: Período de carencia L.M.R.: Límite máximo de residuos N.A.: No aplica

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN: **POLI-2B** se recomienda aplicar cuando predominen larvas de los primeros estadios, la frecuencia de aplicación va a depender del cultivo y la plaga, así como de las condiciones medio ambientales, es decir días más calurosos la frecuencia e 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: **POLI-2B** 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: **POLI-2B** 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

