

## *En Vivo* SC

### 1.- IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y LA COMPAÑIA

Nombre del producto: EN VIVO SC®  
 N° de registro: N° 004-SENASA-PBA-ACBM  
 Uso propuesto: Insecticida biológico de uso agrícola  
 Tipo de formulación: Suspensión concentrada (SC)  
 Proveedor: Point Agro China Ltd.  
 Dirección: Wan Shi Town, Yixing, Jiangsu, 214217. China  
 Teléfono: (86 - 510) 8785 1001  
 Teléfonos de emergencia: SAMU:106  
 CISPROQUIM: 0800-50847  
 POINT ANDINA S.A: (01) 348-1018/349-9609

### 2.- COMPOSICION / INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

Composición	Contenido
Virus de la poliedrosis nuclear (NPV)	2 billones PIB/ml
Aditivo	c.s.p 1 L

### 3.- IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

**Clasificación toxicológica:** Toxicidad baja

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.

### 4.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Si entra en contacto con la piel por higiene debe lavarse con jabón y agua corriente. Si entra en los ojos, dejar lagrimear y lavarlos durante cinco minutos con agua corriente, evitar frotarlos para no producir excoりaciones. En caso de ingestión de grandes cantidades proceder a inducir al vómito tomando un vaso de agua tibia y metiendo dedo en la garganta repetir el procedimiento hasta que el vómito sea claro. No es volátil, en caso de inhalación de gases, lavar con agua limpia y sonarse.

### 5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA LOS INCENDIOS

No aplica, porque el producto no es combustible. No es explosivo ni corrosivo. Los envases de material plástico al quemarse en ambiente cerrado, si se requiere de equipo de protección especial contra humos irritantes en caso de incendio.

## 6.- MEDIDAS DE DERRAME ACCIDENTAL

**Precaución ambiental:** No lavar en sumideros o en cualquier cuerpo de agua. Asesorar a la autoridad de agua si el derrame ha entrado en los cursos de agua o sistema de drenaje. Solamente lavar el piso. Dispersar aserrín húmedo, barrer y depositar lo recolectado en suelo agrícola enterrado lejos de fuentes de agua o en basureros junto con otros residuos sólidos.

## 7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:** Mantener fuera del alcance de los niños y animales. No contamine el agua, los alimentos o los piensos al almacenar o eliminar. Lávese bien con agua y jabón después de manipular y antes de comer, beber o fumar.

Mantener el producto en su envase original bien cerrado en lugar seco apropiado para almacenarlo protegido de los rayos solares directos y temperaturas altas. No transportarlo o guardarlo junto a alimentos o medicinas. No se requiere de equipo de protección especial para su almacenamiento y manejo.

## 8.- CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Durante la aplicación en el campo, usar visera transparente o gafas protectoras para evitar contaminación de nariz y ojos. Usar overol para proteger brazos y piernas. Se recomienda lavarse las manos después de la aplicación.

## 9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

*Estado:* Líquido

*Color:* verde

*Olor:* débil olor penetrante.

*Densidad:* 1.02-1.04 g/ml

*pH:* 6 - 8

*Inflamabilidad:* No inflamable

*Propiedades explosivas:* No explosivo

*Solubilidad en agua:* Soluble

## 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

No se han detectado reacciones de riesgo. No se producen productos riesgosos de descomposición. Exposición a temperaturas mayores de 30 grados durante más de diez días pueden afectar la viabilidad del producto.

## 11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

### **Toxicidad aguda:**

LD<sub>50</sub>/oral/ratas (mg/Kg): > 5000

LD<sub>50</sub>/dérmica/ratas (mg/Kg): > 2000

CL<sub>50</sub>/Inhalatoria (mg/L): Sin datos

Irritación en la piel: No irritante.

Irritación ocular: Levemente irritante.

Sensibilización: Sin datos.

## 12.- INFORMACION AMBIENTAL

No contamine las fuentes de agua con el producto o recipientes vacíos. No contaminar los ambientes terrestres o marinos.

## 13.- CONSIDERACIONES DE DISPOSICION DE DESECHOS

Desechos no peligrosos, agua, gas y residuos se producen en aplicación normal. El envase se puede volver a utilizar después del triple lavado. Pero no use los envases en relación con los alimentos, los piensos o agua potable.

## 14.- INFORMACION DE TRANSPORTE

Nombre apropiado del envío: No regularizado  
UN N°: No regularizado  
Grupo de empaque: No regularizado  
Clase: No regularizado  
Información especial: No regularizado  
ICAO/IATA: Clasificado como una mercancía no peligrosa

## 15.- INFORMACION REGLAMENTARIA

Reglamentación Europea / Internacional:  
Símbolos de riesgo: Ninguno  
Frasas de riesgo: Ninguno  
Frasas de seguridad: Ninguno

## 16.- OTRA INFORMACION

Descargo de responsabilidad: La información proporcionada por Point Agro-China Limited contenida aquí se da de buena fe y con lo mejor de nuestro conocimiento. Sin embargo, no hay garantía expresa o implícita.

Preparado por: Área de Registros de Point Andina S.A.  
Última actualización: Marzo, 2022.