

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**VIDACROP 240 SL** es un insecticida-nematicida sistémico, que es absorbido a través de las hojas y raíces con translocación acropétala y basipétala.

**VIDACROP 240 SL** controla amplio espectro de insectos, actuando por contacto e ingestión, interfiriendo la transmisión de los impulsos nerviosos por inhibición de la colinesterasa.

**Ingrediente Activo/Concentración:** Oxamyl 240 g/L

**Grupo Químico:** Carbamatos

**Clase de Uso:** Insecticida - Nematicida

**Tipo de formulación:** Concentrado Soluble (SL)

**Registro PQUA N°:** 782 – SENASA

**Titular del Registro:** CROP BUSINESS S.A.C.

**Formulado por:**

**NANJING RHONQUIM CO., LTD**



No.26 Majia street, Nanjing Jiangsu, 210009 – CHINA

Teléfono/Fax: 0086 25 83303203

**Importado y distribuido por:**

**CROP BUSINESS S.A.C.**

Av. Melgarejo N° 580 Dpto301 Urb. Santa Patricia I Etapa – La Molina

### 2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

**Aspecto físico:** Líquido verde ligeramente sulfuroso

**Densidad:** 0.97 g/ml a 20 °C

**pH:** 3.0 – 6.0

**Punto de inflamación:** 23 °C

**Persistencia de espuma:** Máximo 20 ml después de 1 minuto

**Inflamabilidad:** Inflamable

**Explosividad:** No explosivo

**Corrosividad:** No corrosivo

### 3. MODO DE ACCIÓN

**VIDACROP 240 SL** tiene acción sistémica con translocación acropétala y basipétala en la planta.

**VIDACROP 240 SL** actúa por contacto e ingestión, inhibiendo la colinesterasa e interfiriendo la transmisión de los impulsos nerviosos, lo que causa la pérdida de coordinación muscular, convulsiones y finalmente muerte del insecto.

**VIDACROP 240 SL** controla una amplia gama de insectos y nemátodos en diversos cultivos.

#### 4. RECOMENDACIONES DE USO

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda si se emplea las dosis indicadas:

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200L	L/Ha		
Algodón	Pulgón	<i>Aphis gossypii</i>	1.0	2.5	14	0.2
Papa	Pulgón	<i>Aphis gossypii</i>	1.0	2.0	7	0.1
Vid	Nemátode del nudo de la raíz	<i>Meloidogyne incognita</i>	1.0	3.0	14	0.01

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite máximo de residuos

(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

**Presentaciones comerciales:** Frasco x 0.25 L, 0.5 L y 1 L, Bidón x 4 L, 10 L y 20 L, Cilindro x 200 L

#### 5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

**VIDACROP 240 SL** debe ser aplicado cuando las condiciones medioambientales sean propicias para el desarrollo de la plaga. Toda aplicación debe ser posterior a una evaluación rigurosa del cultivo, el nivel de daño dependerá de la interacción plaga – cultivo.

Se recomienda aplicar **VIDACROP 240 SL** con un buen volumen de agua, procurando mojar uniformemente todo el follaje para asegurar un buen control de las plagas.

Se puede aplicar mediante pulverizaciones con equipos de aspersión terrestre, para lo cual se debe agregar al tanque de aspersión agua hasta la mitad y luego la cantidad recomendada, agitándolo continuamente con el volumen completo de agua, hasta que el producto este bien disuelto.

#### 6. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

#### 7. COMPATIBILIDAD

**VIDACROP 240 SL** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso común. Incompatible con productos fuertemente alcalinos, ácidos u oxidantes.

Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa antes de usar el producto.

### 8. FITOTOXICIDAD

VIDACROP 240 SL no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

### 9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata DL<sub>50</sub> : 9.3 mg/kg

Dermal aguda, rata DL<sub>50</sub> : > 2000 mg/kg

Inhalatoria aguda, rata CL<sub>50</sub> : > 0.2 mg/l;

Irritación ocular: Ligeramente irritante en conejos

Irritación dermal: No irritante en conejos

Sensibilización: No es un sensibilizante cutáneo en cobayos

**Categoría Toxicológica:** Ia. Extremadamente Peligroso – Muy Tóxico

### 10. PRECAUCIONES DE USO

- Este producto es extremadamente tóxico por ingestión. Es letal si es ingerido.
- Puede ser letal si es inhalado, es extremadamente peligroso e irritante al tracto respiratorio, evite la aspersión.
- Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

### 11. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

**CICOTOX:** 0800-13040 (gratuito) ó 328-7398  
0800-5-0847

**ESSALUD:** 117 (gratuito)

**CISPROQUIM**