

**HASIPROD**<sup>®</sup>  
200 SC



Reg. PQUA N°3146 - SENASA

### **CARACTERÍSTICAS GENERALES**

**HASIPROD 200 SC** es un insecticida que actúa por contacto e ingestión, impide la alimentación de larvas, se paraliza y muere antes de los 3 días. Cuando es ingerido la acción es más violenta.

### **FORMULACIÓN**

**HASIPROD 200 SC** contiene 200 gr de Chlorantraniliprole por litro de producto formulado en Suspensión Concentrada.

### **GRUPO QUÍMICO**

Diamide.

### **MODO DE ACCIÓN:**

**HASIPROD 200 SC** Tiene efecto sobre los receptores de rianodina de las células musculares, causando la apertura del canal y la liberación de los iones Calcio (Ca<sup>2+</sup>) desde las reservas internas hacia el citoplasma. El agotamiento de las reservas de Ca<sup>2+</sup> ocasiona parálisis y muerte del insecto.

## CUADRO DE USOS

### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Maíz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.075	14	0.04
Espárrago	Gusano del follaje	<i>Spodoptera ochrea</i>	0.15	1	13
Arándano	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	0.15 - 0.20	14	1.5
Páprika	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	0.15 - 0.20	1	1
Palto	Gusano del cesto	<i>Oiketicus kirbyi</i>	0.20 - 0.25	22	0.01

PC: Periodo de Carencia en días.

LMR : Límite máximo de residuos.

#### Tratamiento de semillas

CULTIVO	PLAGA		DOSIS cc/kg de semilla
	Nombre Común	Nombre Científico	
Maíz	Gusano cortador	<i>Agrotis ipsilon</i>	5 - 7

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

El producto debe ser usado un máximo de 3 veces por campaña por año para maíz y espárragos, el intervalo entre aplicaciones como mínimo debe ser 14 días. En caso de ser necesaria una aplicación en el intermedio, debe ser con un insecticida de diferente mecanismo de acción. En arándano, paprika y palto usar como máximo 1 aplicación por campaña/año. Aplicar la menor dosis al inicio del ataque de la plaga y cuando la incidencia es menor. La mayor dosis debe aplicarse cuando la plaga está causando daño económico. En palto, se recomienda aplicar en desarrollo vegetativo hasta desarrollo del fruto.

Para tratamiento de semilla de maíz se de usar una sola vez por campaña /año. El producto se aplica a la semilla inmediatamente antes de usar en la siembra. Se recomienda no guardar semilla tratada.

**HASIPROD<sup>®</sup>**  
200 SC



## PERIODO DE REINGRESO

El período de reingreso al área tratada sin equipo de protección debe ser después de 12 horas de la aplicación.

## COMPATIBILIDAD

- ✓ **HASIPROD 200 SC** es incompatible con agentes oxidantes o reductores cuyos pHs sean superiores a 9 o inferiores a 4

## SEGURIDAD

- ✓ Nocivo en caso de ingestión
- ✓ Nocivo en contacto con la piel
- ✓ Nocivo si se inhala
  
- ✓ Muy tóxico para organismos acuáticos
- ✓ Banda toxicológica: PELIGRO, Color azul



## PRIMEROS AUXILIOS

- ✓ **En caso de intoxicación:** llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- ✓ **En caso de inhalación:** retire al paciente a un lugar fresco. Si presenta dificultad respiratoria busque o solicite atención médica inmediata.
- ✓ **En caso de ingestión:** no induzca al vómito, solo administre una o dos tazas de agua, el producto es de baja toxicidad y el vómito puede provocar problemas respiratorios. Mantener al paciente en un lugar tranquilo, abrigado y en reposo, en espera al traslado al centro hospitalario. Lleve en lo posible un envase o la etiqueta del producto.
- ✓ **En caso de contacto con los ojos:** retire los lentes de contacto, luego lave inmediatamente los ojos con agua tibia, manteniendo los párpados abiertos por lo menos durante 15 minutos.
- ✓ **En caso de contacto con la piel:** retire la ropa y zapatos contaminados o limpie bien los restos del producto y luego lave la piel con agua y jabón.
- ✓ No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- ✓ Teléfonos de Emergencia: SAMU: 106. HORTUS S.A.: (01) 748-2717.

Fecha de última actualización: 25/02/2025

Página 3 de 5



### INDICACIONES PARA EL MEDICO:

- ✓ Tratamiento sintomático y de sostén.

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- ✓ Causa irritación moderada a los ojos.
- ✓ No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- ✓ Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- ✓ No almacenar en casa habitación.
- ✓ Este producto es de cuidado no ingerir.
- ✓ No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- ✓ Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.
- ✓ Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- ✓ Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimento o agua para consumo.
- ✓ Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- ✓ Peligroso para abejas. No aplicar en época de floración.
- ✓ No aplicar en presencia de polinizadores.
- ✓ No aplicar en presencia de viento, a fin de reducir la deriva.
- ✓ No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- ✓ Notificar a los apicultores cercanos días antes de la aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- ✓ No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- ✓ No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- ✓ Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- ✓ Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- ✓ No aplicar el producto cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto por el suelo.
- ✓ El producto no debe aplicarse en zonas de napa freáticas superficiales o suelos altamente permeables.
- ✓ En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

**HASIPROD®**  
200 SC



### CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- ✓ Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, realizar obligatoriamente el triple lavado, enjuagando tres veces el envase y verter la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- ✓ Deposite o entregue el envase al centro de acopio autorizado o en el lugar dispuesto por la autoridad competente para su disposición final.

### ENVASES:

- ✓ Botella: 200ml y 1L.