

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**STARTRIP** es un insecticida perteneciente al grupo de las hormonas juveniles. Actúa como regulador de crecimiento e ingresa por contacto e ingestión.

Actúa inhibiendo la metamorfosis de los insectos, alterando los estadios juveniles. También es de efecto traslaminar en los cultivos.

**STARTRIP** tiene amplio espectro para el control de insectos picadores, chupadores y masticadores, que atacan a diversos cultivos. Tiene una alta solubilidad en agua. Es muy estable a la luz.

**Ingrediente Activo/Concentración:** Pyriproxyfen 100 g/l EC

**Grupo Químico:** Pyridine

**Clase de Uso:** Insecticida

**Tipo de formulación:** Concentrado emulsionable (EC)

**Registro PQUA N°:** 3118 – SENASA

**Titular del Registro:** NGC AGROSCIENCES PERU SAC

**Formulado por:**

**NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.**

Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,  
Ningbo 3 15010, Zhejiang, P.R. China.

Teléfono: +86-574-87301088

**Importado y distribuido por:**

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

Av. Melgarejo N° 580 – Dpto. 301 Urb. Santa Patricia I Etapa La Molina – Lima

## 2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

**Aspecto físico:** Líquido amarillo claro

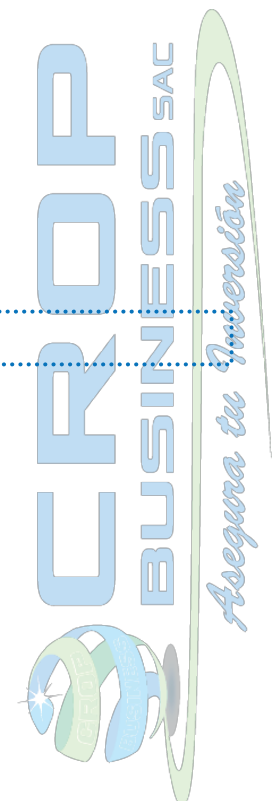
**pH:** 4.0-8.0

**Densidad:** 0.90 -1.050 g/ml a 20 °C

**Inflamabilidad:** No inflamable

**Explosividad:** No explosivo

**Corrosividad:** No corrosivo



### 3. MODO DE ACCIÓN

**STARTRIP** es un insecticida con acción estomacal con propiedades translaminares. Compite con los receptores del sitio de unión con la hormona juvenil, imitando la acción de la hormona juvenil y por lo que mantienen en estado inmaduro a los insectos. Interfiere con la muda. Altera la morfología de adultos disminuyendo la postura de los mismos.

### 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/Ha	L/200 L		
Esparrago	Trips	<i>Trips tabaci</i>	---	0.05	14	2
Palto	Mosca blanca	<i>Aleuridicus juleikae</i>		0.10-0.15	30	1

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite máximo de residuos

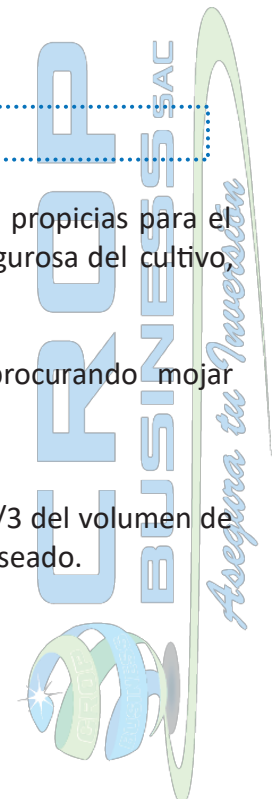
**Presentaciones comerciales:** Frasco x 1 L, Frasco x 250 ml

### 5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

**STARTRIP** 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.

Las aplicaciones de **STARTRIP** deben ser realizado dirigido al follaje, procurando mojar uniformemente para asegurar un buen control de la plaga.

**STARTRIP se** prepara haciendo una pre-mezcla de la dosis recomendada en 1/3 del volumen de agua, se agita bien y luego se completa con agua hasta obtener el volumen deseado.



## 6. PERIODO DE REINGRESO

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

## 7. COMPATIBILIDAD

**STARTRIP** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso frecuente. Es incompatible con productos de reacción alcalina, ácida u oxidante fuerte.

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

## 8. FITOTOXICIDAD

**STARTRIP** no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

## 9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata DL50: > 2000 mg/kg

Dermal aguda, ratas DL50: > 2000 mg/kg

Inhalatoria aguda, rata CL50: >5.0 mg/l;

Irritación ocular: Ligeramente irritante en conejos

Irritación dermal: Ligeramente irritante en conejos

**Categoría Toxicológica: III. Ligeramente Peligroso - Dañino**

## 10. PRECAUCIONES DE USO

Este producto es dañino. No ingerir.

Este producto es moderadamente peligroso por inhalación, moderadamente irritante a las vías respiratorias, tracto respiratorio y la piel.

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.

No induzca al vómito.

Antídoto: No existe antídoto específico. Tratamiento asintomático y de soporte.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

**ESSALUD:** 117 (gratuito)

**CROP BUSINESS:** 01 349-2669

