

# HOJA INFORMATIVA

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

**Modo de acción:** THIODAN es un insecticida no sistémico, de acción estomacal y por contacto, elaborado a base de profenofos, ingrediente activo con un efecto translinar y ovicida.

**Mecanismo de acción:** THIODAN es un inhibidor de la actividad enzimática de la colinesterasa, bloqueo que provoca la permanencia del sistema nervioso en estado de excitación constante, conllevando a la muerte del insecto.

**Modo de empleo:** Se puede preparar diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a aplicar.

### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/200L)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Cebolla	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	0.25	14	0.02
Vid	Cochinilla harinosa	<i>Planococcus ficus</i>	0.20	98	0.01
AjÍ	Ácaro hialino	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	0.20	21	3
Mandarina	Minador de la hoja	<i>Phyllocnistis citrella</i>	0.20	28	0.01

PC: Periodo de carencia LMR: Límite máximo de residuos

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

La aplicación deben contemplar los niveles de daño económico de la plaga por lo que se recomienda realizar evaluaciones permanentes al cultivo para determinar los momentos de aplicación, siendo éstos preventivos o tan pronto se observen los primeros insectos a controlar.

**En cebolla:** Se recomienda 2 aplicaciones por campaña/año.

### En vid, ajÍ y mandarina:

Se recomienda 1 aplicación por campaña, considerando 1 campaña por año.

## PERIODO DE REINGRESO:

No ingrese a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD:** THIODAN es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso agrícola. Al realizar la mezcla, es recomendable efectuar una confirmación previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA - ACARICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

### COMPOSICIÓN:

Profenofos..... 720 g/L  
Aditivos ..... c.s.p.1L

Reg. PQUA N° 1837 - SENASA

Grupo Químico: Organofosforado

Nombre Químico IUPAC: (RS)-(O-4-bromo-2-chlorophenyl O-ethyl S-propyl phosphorothioate)

### Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C<sub>11</sub>H<sub>16</sub>BrClO<sub>3</sub>PS

Peso molecular: 373.6 g/mol

Capacidad y Clase de envase

Botella: 1L, 500mL, 250mL

Tambor: 200L



Titular de Registro, Importador y Distribuidor:

AGREVO PERUANA S.A.C

www.agrevoperuana.com

Jr. San Sebastián 298, Urb. El Sol de la Molina

II Etapa, La Molina, Lima - Perú

Teléfono: (01) 6328482

Formulador:

IPROCHEM COMPANY LIMITED.

35F, Guomao Business Mansion, 3005 Nanhu Rd,

Luohu District, Shenzhen, CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO



“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

“MANTENGASE BAJO LLAVE,  
FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es dañino, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar el vapor o la aspersión.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Durante la manipulación, mezcla y aplicación hacer uso de guantes, mascarilla, botas, careta de protección, gafas y ropa protectora.
- Utilice ropa protectora para ingresar al área tratada en las 24 primeras horas después de la aplicación. - Durante la aplicación evite el contacto directo con el producto.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- El producto debe ser transportado debidamente embalado y nunca con alimentos, bebidas, medicinas de uso humano y/o animal, ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Debe ser almacenado en lugares con llave, bajo techo y manipularse con cuidado.
- Ningun envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Organofosforado
- **En caso de intoxicación:** Llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- **En caso de inhalación:** Mover a la persona a un área ventilada y mantenerlo en reposo hasta que se recupere.
- **En caso de contacto con la piel:** Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón.
- **En caso de contacto con los ojos:** Mantener los ojos abiertos y lavar cuidadosamente con abundante agua fresca.
- **En caso de ingestión accidental:** No inducir al vómito, ni administrar nada por vía oral si la persona no está consciente.

### NOTA AL MÉDICO:

**Antídoto:** Sulfato de atropina: Vía endovenosa o intramuscular  
En la dosis de 1 a 2 mg en adultos, y 0.5 a 1 mg en niños.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:  
AGREVO PERUANA S.A.C.: (01) 6328482  
SAMU: 106

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

- 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:

- Peligroso para abejas u artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos, días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 m.
- Peligroso para animales domésticos. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

