INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PROMETEO es un insecticida que actúa por contacto e ingestión inhibiendo la actividad enzimática de la colinesterasa, bloqueo que provoca la permanencia del sistema nervioso en estado de excitación constante, lo que lleva a la muerte a los insectos y ácaros. Posee efecto ovicida sobre posturas de lepidópteros por contacto directo de la aspersión.

PROMETEO posee un rápido y extraordinario poder de penetración en el tejido de la planta, con actividad translaminar en profundidad, que permite controlar plagas minadoras difíciles de alcanzar.

Para la preparación de la mezcla del producto **PROMETEO,** llene el cilindro de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Completar luego hasta el volumen deseado. **PROMETEO** se aplica empleando equipos de aspersión manual, a motor o montados sobre el tractor.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
Cebolla	Thrips	*Thrips tabaci*	0.25 – 0.3	14	0.02

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón) **P.C.: Período de carencia (días)**

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar el producto tan pronto se detecte la plaga en campo. Realizar 1 aplicación del producto por campaña, considerando 2 campañas de cebolla al año.

PERIODO DE REINGRESO

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

COMPATIBILIDAD

PROMETEO es compatible con la mayoría de los plaguicidas comúnmente usados. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad antes de hacer la mezcla con otros plaguicidas.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico usado a la dosis y en el cultivo recomendado.

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 es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones aquí dadas.

PROMETEO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

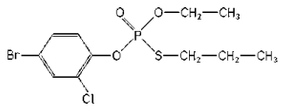
CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Composición:

Profenofos ……..…….720 g/L
Aditivos ……..csp 1 L

Reg. PQUA Nº - SENASA

Profenofos
Grupo químico: Organofosforado
Nombre común: Profenofos
Nombre químico (UIPAC): (RS)-(O-4-bromo-2-chlorophenyl O-ethyl S-propyl phosphorothioate)
Peso molecular: 373.63 g/mol
Fórmula empírica: C11H15BrClO3PS
Fórmula estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO

Estado físico: Líquido
Color: Amarillo
Olor: Picante similar al ajo
pH: 3.6
Densidad: 1.208 g/ml
Envases: botellas COEX

Titular del Registro:
SHARDA PERU SAC
Calle las Castañitas 138
Urb. El Palomar, San Isidro
Teléfono: 222 – 2695

Importado por:
SHARDA PERU SAC
Calle las Castañitas 138
Urb. El Palomar, San Isidro
Teléfono: 222 – 2695

Formulado por:
SHARDA CROPCHEM LIMITED
Prime Business Park, Dashrathlal
Joshi Road, Vile Parle (W), Mumbai
400 056 - INDIA
Telf: (91) 22 6678 2800
Fax: (91) 22 6678 2828

INFLAMABLE

NO CORROSIVO **NO EXPLOSIVO**

MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTÉNGASE 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 la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar juntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y la aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- 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.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Organophosphate

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de Inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

Antídoto: Atropina, oximas, sulfato de magnesio y para el manejo de complicaciones benzodiacepinas. Consulte con el médico la dosis e intervalos de tiempo de administración.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CICOTOX: 08001 – 3040 (gratuito)/ 328 – 7398
ESSALUD EN LÍNEA: 411 – 8000
CISPROQUIM: 0800 – 50847 **SHARDA PERÚ: 222 – 2695**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y depositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN 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 metros.
- 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.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.