

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

TOBIANO es un insecticida que actúa por contacto e ingestión en los insectos. Tiene actividad transaminar en las plantas.

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

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

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CUADRO DE USO Y DOSIS

CULTIVOS	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	ml/ha	ml/200L		
Tomate	Polilla del tomate	<i>Tuta absoluta</i>	250	-	7	0.01
Arroz	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	350	-	14	0.01
Cebolla	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	-	250	14	0.02
Mandarina	Acaro del tostado	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	-	60	14	0.01

P.C.: Período de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar cuando la plaga se encuentre en los primeros estadios larvales. El número de aplicaciones depende del grado de infestación de la plaga. Se recomienda realizar como máximo dos aplicaciones por campaña/año, con un intervalo de aplicación de 14 días. Rotar con plaguicidas de diferente grupo químico.

PERÍODO DE REINGRESO:

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

COMPATIBILIDAD:

TOBIANO es compatible con la mayoría de los agroquímicos comúnmente usados con excepción de los de reacción alcalina y de los agentes fuertemente oxidantes. Antes de hacer la mezcla con otros agroquímicos se debe probar la compatibilidad entre los productos mezclándolos en su debida proporción en un envase pequeño.

FITOTOXICIDAD:

La aplicación de dosis superiores a la señalada en el cuadro de usos podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto 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 dadas. Si requiere mayor información, comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

TOBIANO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

Composición:

Chlorfenapyr.....240 g/L

Aditivos csp1 L

Reg. PQUA Nº **SENASA**

Chlorfenapyr

Grupo químico: Piroles

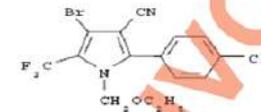
Nombre común: Chlorfenapyr

Nombre químico (IUPAC): [4-bromo-2-(4-chlorophenyl)-1-(ethoxymethyl)-5-(trifluoromethyl)-1H-pyrrole-3-carbonitrile]

Fórmula Empírica: C₁₅H₁₁BrClF₃N₂O

Peso molecular: 407.62 g/mol

Fórmula estructural:



Titular del Registro:
SHARDA PERU S.A.C
Calle Las Castañas 336
Urb. El Palmar, San Isidro
Teléfono: 222-2695

Formulado por:
SHARDA CROPCHEM LIMITED
CHINA OFFICE
Room 1803, B Zone, Yuntong
building, No. 219 Dingxuxiang,
Changzhou, Jiangsu, CHINA
Tel: 0519-38172650

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado: Líquido

Color: Marrón claro

Olor: Característico

pH: 6.9

Densidad: 1.11 g/l a 20 °C.

Envases

Frascos PEAD y COEX

Importado y distribuido por:

PERU FERTIL E.I.R.L.

Jr. Neón 5081 - Zona Industrial Infantas

Los Olivos - Lima - Perú

Teléfono: 345845033 / 59698801

perufertil@hotmail.com



NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**



**LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- El producto es dañino, no ingerir.
- Es peligroso si es inhalado. Este producto puede ser nocivo si se ingiere.
- Trate de no respirar la aspersión puede generar alguna reacción.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Ningún envase que haya contenido este producto deberá ser reutilizado.
- Realizar la aplicación a favor del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**Grupo Químico: Piroles**

- Ingestión; llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al centro médico más cercano y muéstrela la etiqueta al médico.
- Contacto; lavarlos los ojos con abundante agua fresca, y si el contacto fuese con la piel lavarse con abundante agua y jabón.
- Inhalación; retire a la persona del área contaminada. Si es necesario aplique respiración artificial.

NOTA AL MÉDICO:

Antídoto: no hay antídoto específico. Tratamiento sintomático

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

SHARDA PERU SAC: 222-2695

CONDICIONES DE MANEJO Y 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**

- Es peligroso para las abejas y artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Es peligroso para los organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva. En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- Peligroso para animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.

