

# BANSHEE<sup>®</sup>

150 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

**COMPOSICIÓN**

Indoxacarb .....150 g/L  
Aditivos .....c.s.p. 1 L

Reg. PQUA N° 2622 - SENASA

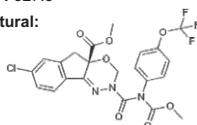
Grupo Químico : Oxidiazinas.

Nombre Químico : S)-methyl 7-chloro-2,5-dihydro-2-[[[methoxycarbonyl] [4- (trifluoromethoxy) phenyl] amino] carbonyl] indeno[1,2-e] [1,3,4] oxadiazine-4a(3H)-carboxylate

Formula Empírica: C<sub>22</sub> H<sub>17</sub> ClF<sub>3</sub> N<sub>3</sub> O<sub>7</sub>

Peso Molecular : 527.8

Formula Estructural:



NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO



NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO

**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Estado físico:Líquido  
Color: blanco  
Olor: aceitoso  
pH: 6.8-7.2  
Densidad: 1.4 g/ml a 20°C  
Inflamabilidad: No inflamable  
Explosividad: No explosivo

PRESENTACIONES COMERCIALES: 200ml, 250 ml, 300 ml, 500ml, 1L, 4L, 200L.

Titular de Registro:  
**INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C.**  
Av. Javier Prado Este 6728 Int. 301-A  
Urb. Santa Patricia II Etapa  
La Molina, Lima, Perú  
Teléfono: (01) 499-7831



Formulado por:  
**Point Agro-China-Limited**  
Wanshi Town, Yixing, Jiangsu,  
214217 China

Importado y distribuido por:  
**INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C.**  
Av. Javier Prado Este 6728 Int. 301-A  
Urb. Santa Patricia II Etapa  
La Molina, Lima, Perú  
Teléfono: (01) 499-7831

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Altamente peligroso para abejas u otro artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración, ni en presencia de abejas u otros polinizadores en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores antes de aplicar el producto, para el confinamiento de sus abejas.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes.
- Peligroso para peces y demás organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos **10 metros**.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o con suelos altamente permeables.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico: Oxadiazinas
- En caso de intoxicación o ingestión, lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito, ni dar agua a la persona si está inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos, lívelos inmediatamente con agua limpia durante 15 min.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa y zapatos y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retire al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene, dar tratamiento sintomático.

Teléfonos de emergencias:

SAMU: 106

INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS: (01) 499-7831

**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 destinado por la autoridad local, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Causa irritación a los ojos. Evitar contacto con los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas.
- Conserve el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- Almacenar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cambiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**BANSHEE 150 SC** es un insecticida que afecta el sistema nervioso del insecto; pertenece al grupo de las Oxadiazinas, que contiene indoxacarb y actúa por contacto e ingestión. Su modo de acción es por bloqueo de los canales de sodio, lo que causa la pérdida de la función nerviosa, cese de la alimentación, parálisis y finalmente la muerte del insecto.

**BANSHEE 150 SC**, se aplica mediante pulverizaciones con equipos de aspersión terrestre, previa mezcla con agua. Preparar una premezcla de acuerdo a la dosis indicada con la mitad de volumen del agua a utilizar, agitar hasta que el producto este bien disuelto y completar el volumen de la aplicación. El cultivo debe tener el suelo en capacidad de campo.

**CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN**

Para preparar la mezcla, utilizar guantes y botas de goma, delantal, tapabocas y careta de protección. Durante la aplicación, utilizar guantes y botas de goma, overol, máscara o respirador, gafas y gorro.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Aplicar luego de una evaluación, cuando la densidad de la plaga lo justifique.  
Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes.  
Evitar la deriva por el viento.  
Aplicar como máximo 2 veces por campaña, considerando 1 campaña/año.  
De persistir la plaga, usar otro insecticida de diferente mecanismo de acción para evitar la resistencia.  
No aplicar en época de floración, por ser muy peligroso para abejas.

**PERIODO DE REINGRESO**

No ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

Incompatible con preparados fuertemente alcalinos. Se recomienda aplicar sin mezcla con otros plaguicidas

**FITOTOXICIDAD**

No es fitotóxico a las dosis, sistemas de aplicación y cultivo recomendado en la presente etiqueta.

**EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS**

No tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES**

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad

**RESPONSABILIDAD CIVIL**

El Titular del 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 los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS ml/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Maiz	"Cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	100	3	0.02
Pimiento	"Gusano perforador"	<i>Symmetrichema capsicum</i>	300	3	0.3
Tomate	"Oruga minadora de hoja y tallo"	<i>Tuta absoluta</i>	300	3	0.5

PC: Período de Carencia.

LMR: Límite Máximo de Residuos (partes por millón).



9.9 cm

