

# 28cm x 18cm

# Mercury®

150 SC

## INSECTICIDA AGRÍCOLA

Suspensión Concentrada (SC)

### COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Ingrediente activo: .....150 gr/L  
Teflubenzuron.....150 gr/L  
Aditivos .....c.s.p. 1 L

Registro PQUA N° -SENASA

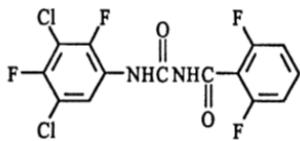
Grupo Químico : Benzoylurea

### Nombre Químico :

1-(3,5-dicloro-2,4-difluorophenyl)-3-(2,6-difluorobenzyl)-urea

Fórmula: C<sub>14</sub> H<sub>6</sub> Cl<sub>2</sub> F<sub>4</sub> N<sub>2</sub> O<sub>2</sub>

### Formula Estructural:



NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**

**Formula Empírica:**  
C<sub>14</sub> H<sub>6</sub> Cl<sub>2</sub> F<sub>4</sub> N<sub>2</sub> O<sub>2</sub>  
Peso Molecular : Peso : 381.1 gr/mol

### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido  
Color: blanco  
Olor: característico  
Densidad: 1.11 g/ml  
Inflamabilidad: no inflamable  
Explosividad : no explosivo  
Corrosivo: no corrosivo  
Contenido neto : 250cc  
N° de lote:  
Fecha de formulación :  
Fecha de Vencimiento :

### TITULAR DE REGISTRO

**POINT ANDINA S.A.**  
Calle Loreto Mz A6, Lote 15  
Urb. Sta Patricia - La Molina. Lima - Perú  
Telf: (01) 348 - 1018/ (01) 349 - 9609



### FABRICADO Y FORMULADO

**Point Agro China Limited**  
Wan Shi Town,  
Yixing, Jiangsu, 214217 China  
Tel. (86-510) 8785 1001, Fax. 8785 1537

### IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

**POINT ANDINA S.A.**

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para abejas u artrópodo benéfico.
- No aplicar en época de floración del cultivo, ni cuando se verifica la presencia de abejas u otros polinizadores en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores cercanos, días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de abejas.
- 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
- 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.

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

- Realizar obligatoriamente el triple lavado.
- Después de usar el contenido enjuagar tres veces este envase y verter la solución en la mezcla de aplicación y luego destruya este envase y deposítelo en los lugares destinados por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado



### PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Benzoylurea.
- 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, lávelos 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 lleve al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene, dar tratamiento sintomático

TELEFONOS DE EMERGENCIA:  
CICOTOX 0-800-1-3049  
POINT ANDINA S.A. (01) 348-1018  
CISPROSQUIM 0800-50847  
ESSALUD 107



LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

“MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Moderadamente tóxico a la piel
- Utilizar 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, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco y ventilado. Nunca junto a alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**MERCURY 150 SC** es un insecticida regulador del crecimiento. Actúa mediante la inhibición de la síntesis de quitina y la muda, impidiendo el depósito de quitina en la cutícula del insecto después de la ingestión. Puede afectar la fertilidad de los insectos hembras después del contacto o ingestión.

**MERCURY 150 SC** se aplica mezclando la dosis recomendada en un poco de agua hasta obtener una suspensión uniforme. Luego vaciar el contenido en un cilindro o tanque de aplicación y completar con agua hasta la capacidad total. Aplicar con una mochila manual o motorizada, buscando obtener un tamaño de gota fina para una adecuada cobertura del cultivo.

### FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

- Aplicar cuando se observen larvas de los primeros estadios (L1, L2), con un promedio de 2 larvas/planta
- Máximo realizar 2 aplicaciones, (con un intervalo de 8-10 días); considerando 2 campañas/año.
- De persistir la plaga, usar otro insecticida de diferente mecanismo de acción para evitar resistencia.
- Usar la mayor dosis en ataques severos de la plaga.
- La dosis máxima a aplicar es de 0.45 L/ha.

### PERIODO DE REINGRESO

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

### COMPATIBILIDAD

Es compatible con todos los productos agrícolas.

### FITOTOXICIDAD

No se presenta riesgos de fitotoxicidad, si se aplica en los momentos y a la dosis recomendada.

### 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 aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

### CUADRO DE USOS

CULTIVO	NOMBRE DE LA PLAGA		DOSIS L/cil (200L)	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Tomate	Gusano del fruto	<i>Spodoptera eridania</i>	0.10-0.15	9	0.05

L.M.R: Límite Máximo de Residuos  
P.C.: Periodo de Carencia

**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**

