

26.5 cm

PRATIX[®]
150 SC
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
INSECTICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

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

Reg. PQUA N° 2893 - SENASA

Grupo Químico: Oxidiazinas.

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

Formula Empírica: C₂₁H₁₆ClF₃N₃O₅

Peso Molecular: 527.8

Formula Estructural:



NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO
NO CORROSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

9.9 cm

9.9 cm

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: blanco
Olor: acético
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, importador y distribuido por:
INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C.
Calle Los Tulligales 147 Oficina 716-B
Santiago de Surco, Lima - Perú.
Teléfono: (01) 499-7831

Formulado por:
POINT AGRO-CHINA LTD
Wan Shi Town, Xinying, Hangzhou, 314217 China

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

• **Grafo químico: Oxidiazinas.** En caso de intoxicación o ingestión, lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrele 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 EMERGENCIA: SAMU: 106, UMAP: (01) 499-7831, CICOTEX: (01) 328-7710

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

• Altamente peligroso para abejas, otros insectos benéficos, No aplicar en época de floración, ni en presencia de abejas u otros polinizadores en el cultivo a partir de cultivos adyacentes.
• No aplicar a los organismos antes de aplicar el producto, para el confinamiento de su hábitat.
• Agitar temprano en las mañanas o en las tardes.
• Peligroso para peces y demás organismos acuáticos.
• No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otros 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 designados por las autoridades locales para este fin.

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

• Cualquier envase que haya contenido plaguicidas debe multifuncirse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego multifuncilo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
• Debe usarse el envase triple lavado al centro de acopio autorizada.
• 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, cámbiese, lave su ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PRATIX 150 SC es un insecticida que afecta el sistema nervioso del insecto; pertenece al grupo de las Oxidiazinas, 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.

PRATIX 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 esté 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:

preparar la mezcla, utilizar cuarentes y botas de goma, pantalones, tapabocas y careta de protección. Durante la aplicación, utilizar cuarentes y botas de goma, overol, mascar o respirador, guantes 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 lluvia o en campanilla, considerando el comportamiento. De permitir la lluvia usar otro insecticida de diferente mecanismo de acción (previene 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.

FIOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y SUSCEPTIBLES

No se han observado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

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.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS ml/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Maíz	Gusano Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	100	3	0.02
Peperino	Polilla (gusano del fruto)	<i>Symmettrachema capsicum</i>	300	3	0.3
Tomate	Oruga minadora de hoja y tallo	<i>Tuta (=Scrobipalpus) absoluta</i>	300	3	0.5

PC: Periodo de carencia en días. LMR: Límite máximo de residuos expresados en ppm

