

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**IMIDACLOR** es un insecticida sistémico con actividad translinamar que actúa por contacto e ingestión. El mecanismo de acción: Interfiere en la transmisión de impulsos en el sistema nervioso de los insectos, como antagonista del receptor nicotínico de la acetilcolina.  
**IMIDACLOR** se prepara diluyendo la dosis en un cilindro con la mitad de agua, agitar bien y completar con agua al volumen total. Previamente ajustar el pH del agua de la dilución entre 6.5 - 7.0

### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200L	L/ha		
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	0.15	0.225	40	1.5

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

### FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Iniciar el tratamiento con **IMIDACLOR** cuando el nivel de daño económico lo justifique luego de una previa evaluación del campo.

En el cultivo de arroz, se recomienda como máximo 3 aplicaciones por campaña, con frecuencia de 10 a 14 días, considerando 2 campañas por año, cuando el monitoreo del campo lo justifique, rotando con plaguicidas de diferente modo de acción entre aplicaciones. Dosis máxima por aplicación y por hectárea: 0.225 L.

### PERIODO DE REINGRESO:

Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas.

### COMPATIBILIDAD:

**IMIDACLOR** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso frecuente. Se recomienda realizar prueba de pre-mezcla antes de uso en campo.

### FITOTOXICIDAD:

**IMIDACLOR** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las instrucciones señaladas en la etiqueta.

**EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS:** **IMIDACLOR** no tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Las aspersiones pueden hacerse con mochilas manuales, a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

### 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 a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto

# imidactor

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

Composición:

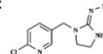
Imidacloprid.....350 g/L

Aditivos.....c.s.p. 1 L

Reg. PQUA N° 2766 - SENASA

Titular del Registro: **CHEMICAL SELVA S.A.C.**

Nombre químico: 1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine  
Fórmula empírica: C<sub>11</sub>H<sub>10</sub>ClN<sub>3</sub>O<sub>2</sub>  
Fórmula estructural:



Peso molecular: 255.7 g/mol  
Grupo Químico: Neonicotinoide

### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado: líquido

Color: blanco a crema

Olor: característico

pH: 5.0 - 9.0

Densidad: 1.10 +/- 0.05 g/ml

Capacidad :250 ml

Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:

Presentaciones de 250 ml, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L

Mecanismo de acción: Es un insecticida sistémico con actividad translinamar que actúa por contacto e ingestión. También muestra actividad antialimentaria paralizando la acción de alimentarse de los insectos. Esta acción evita inmediatamente la transmisión de virus y controla el daño producido por los insectos. El imidacloprid es un agonista de la acetilcolina, causa la sobreexcitación del sistema nervioso, parálisis y muerte posterior del insecto.

Importado y distribuido por:

**CHEMICAL SELVA SAC**



Calle Fernando Belaunde Terry Km. 699, San Martín.

Formulado por:

**QINDAO AGRO-UNITEK CROPSCIENCE CO., LTD**

Rm. 304, Art & Tech Center, No. 63 Haier Road, Qingdao, CHINA

**NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO**



**MODERADAMENTE PELIGROSO DANINO**



## 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:

- Este producto es dañino, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado (aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y 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.

### EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### Ropa de protección

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

#### Delantal o aprons

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

#### Guantes

Impermeables de PVC o goma de nitrilo, o neopreno.

#### Lentes de protección

#### Calzado

Se deberá usar botas de goma

#### Mascarilla

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo Químico: Neonicotinoídes.

- No existe tratamiento específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- 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 inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA: SAMU 106 - CHEMICAL SELVA SAC: 942 914 218

### 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 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

- Peligroso para las abejas.
- No aplicar en época de floración
- 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 los 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.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables
- En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



**MODERADAMENTE PELIGROSO DANINO**

