

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

FORTAGE[®]

350 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICION

Imidacloprid 350 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

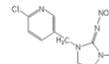
Reg. PQUA N° 631- SENASA

TITULAR DEL REGISTRO : BIOAGROCORP TRADING S.A.C.

Nombre químico (IUPAC): 1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine

Fórmula empírica: C₁₂H₁₀ClN₃O₂

Fórmula estructural:



Peso molecular: 255.7 g/mol

Grupo químico: Neonicotinoide

Propiedades físicas y químicas:

Estado físico: Líquido
Color: Blanco
Olor: Olor ligero
pH: 5.0-7.0
Densidad: 1.10-1.15 g/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 translaminar 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
BIOAGROCORP TRADING S.A.C.



Calle Los Flamencos N° 121 Interior 6
Santa Anita - Lima
Teléfono: 478-2002 / Fax: 362-0014

Formulado por:
YINXING XINGNONG CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD
Wanshi Town, Yixing, Jiangsu Province
CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

FORTAGE 350 SC es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión.

FORTAGE 350 SC es un insecticida de amplio espectro, eficaz para el control de insectos succionadores en espárrago, pimiento, papa, mandarina y arroz.

FORTAGE 350 SC se prepara diluyendo la dosis en un cilindro con la mitad de agua, agitar bien y completar con agua al volumen total.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TÉCNICO	L/200 L	L /Ha		
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodioplosis longifila</i>	0.2	0.5	7	0.05
Pimiento	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2	0.5	7	0.5
Papa	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodioplosis longifila</i>	0.2	0.6	14	0.5
Mandarina	Queresa coma	<i>Lepidosaphes beckii</i>	0.14	0.7	30	1.0
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	0.2	0.2	30	1.5
Vid	Filoxera	<i>Viteus vitifoliae</i>	0.1-0.15	-	30	1.0

P.C. Periodo de carencia L.M.R. Límite máximo de residuos

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:

Iniciar el tratamiento con **FORTAGE 350 SC** cuando el nivel de daño económico lo justifique luego de una previa evaluación del campo. Realizar hasta 3 aplicaciones por campaña/cultivo.

PERIODO DE REINGRESO: se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas.

COMPATIBILIDAD: **FORTAGE 350 SC** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso frecuente. Es incompatible con productos de reacción alcalina, ácida u oxidante fuerte.

FITOTOXICIDAD: **FORTAGE 350 SC** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las instrucciones recomendadas en la etiqueta.

EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS: **FORTAGE 350 SC** 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 con las indicaciones e instrucciones dadas.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



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

- Moderadamente peligroso por inhalación.
- Moderadamente irritante a las vías respiratorias y tracto respiratorio.
- Moderadamente irritante a la piel, usar equipo de protección de la piel y cuerpo.
- Ligeramente irritante a los ojos, usar gafas protectoras.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No utilizar envases vacíos para almacenar alimentos, ni bebidas.

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.

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

PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Neonicotinoide
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua durante 15 minutos y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón, durante 15 minutos. Consultar al médico especialista

TÉLFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 0800 - 1 - 3040 **BIAGROCORP TRADING SAC: 478-2002**

- Nota al médico: No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- No disponer con residuos municipales.
- No verter los residuos en fuentes de agua
- No reutilizar los envases vacíos
- Lavar los equipos de aplicación inmediatamente después de concluida la labor de campo.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para las abejas y artrópodos beneficios. No aplicar en época de floración
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y 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
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

