

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Nombre comercial del producto: LUXATRIN

Nombre común: ETOXAZOLE

Nombre químico:

(RS)-5-tert-butyl-2-(2-(2,6-difluoro phenyl)-4,5-dihydro-1,3-oxazol-4-yl)phenetole.

Clase: ACARICIDA AGRÍCOLA

Reg. PQUA N° 2080 - SENASA

Composición:

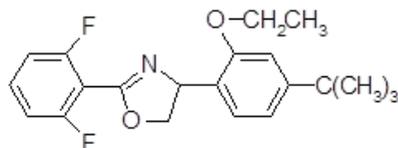
Etoxazole110 g/L

Aditivosc.s.p. 1L

Fórmula empírica: C₂₁H₂₃F₂NO₂

Peso molecular: 359.4 gr/mol

Fórmula estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Líquido .
- Color: Blanco
- Olor: Débil
- Almacenamiento: **LUXATRIN** conserva sus características físicas y de composición bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiental, en su envase original y sellado.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD

• LEA LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

• MANTENER BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Peligroso si es inhalado. No respire (polvo, vapor o aspersión).
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambiente frescos, secos y ventilados.
- 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.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Diphenyloxazoline
- En caso de intoxicación, retire a la persona de la zona peligrosa, llamar al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No proporcionar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- 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 contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario. Llamar inmediatamente al médico.
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX: 328 7700
ESSALUD: 411 8000 (opción 4)
CISPROQUIM: 0800-50847
INFOSALUD: 0800-10-828

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 aplicación; luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado de presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques y 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 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Nocivo para el ganado. Manténganlo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- 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 a aguas subterráneas.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO



MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

• **LUXATRIN** es un acaricida no sistémico, a base del i.a etoxazole, actúa por contacto e ingestión, inhibiendo la biosíntesis de quitina. Origina la alteración de la muda, del crecimiento y del desarrollo de los insectos (larvas y ninfas), ocasionando su muerte.

• **LUXATRIN** se aplica en aspersión, previa mezcla en agua, usando pulverizadoras mecánicas de mochila, atomizadoras o equipos accionados a tractor.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Preparación y aplicación: Llene el tanque de la pulverizadora hasta aproximadamente la mitad de su capacidad y viértase la dosis indicada del producto **LUXATRIN** con los agitadores en movimiento, complementando el agua restante.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200L	ml/ha		
MANDARINA	Arañita roja	<i>Panonychus citri</i>	60	0.3	15	0.1
PALTO	Arañita roja	<i>Oligonychus punicae</i>	60	0.6	14	0.01

PC: Período de Carenancia (días)

LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

EQUIPO DE APLICACIÓN

Se utiliza boquillas de cono hueco o cono lleno para una mejor penetración del producto sobre la superficie de la planta. Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realice las aplicaciones a la aparición de la plaga, previa evaluación de campo. No aplicar en caso de riesgo de lluvia. Realizar máximo una (01) aplicación por campaña, considerando una (01) campaña al año .

PERIODO DE REINGRESO

24 horas

COMPATIBILIDAD

LUXATRIN es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios de uso común. En caso de dudas, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

LUXATRIN no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es aplicado de acuerdo con las instrucciones de uso listadas en la etiqueta.

EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTOS 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 físicoquímicas 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.

LUXATRIN

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

Suspensión concentrada (SC)

Titular de Registro:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.

Tel.: (01) 617-3300

Distribuido por: NEOAGRUM S.A.C.



Pj. Camino de Acceso N° 02 - Urb. Parcelación Cajamarquilla Lurigancho - Lima - Perú. Teléfono: 617-6400

Formulado por:

NOVA CROP PROTECTION CO. LTD.

8 South Liyuan Road,

Jiangning Dis. Nanjing 211100 China.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO