

HOJA TÉCNICA

USO URBANO
X-TERDIAZOL 25 CE
 INSECTICIDA
 CONCENTRADO EMULSIONABLE
 REGISTRO: RSCO-URB-INAC-120-388-009-25

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo:	CONTENIDO % EN PESO		
	MÍN	NOMINAL	MÁX
Diazinon: O,O dietil-O-[6-metil-2-(l-metil etil)-4-pirimidinil] fosforotioato. (Equivalente a 250 g de i.a./L)	23.51%	24.75%	25.98%
Ingredientes inertes: Dispersante, humectante y diluyente.	No más de.....75.25%		
TOTAL	100.00%		



NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN

Titular del Registro, Formulador y Distribuidor:

Agroquímicos Rivas, S.A: de C.V.
 Carr. Celaya-Salamanca Km 2
 C.P. 38040 Celaya, Gto.
 Tel.: (461) 61 4 96 99
 x-termin.com.mx

HECHO EN MÉXICO

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV



PRECAUCION



Fecha de elaboración: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica
Fecha de Aprobación: 10/05/2023	Rev. 02 Fecha: 10/05/2023



HOJA TÉCNICA

¡ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO!

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Para el manejo de este producto deberá usarse equipo de protección adecuado, no permita que entre en contacto con la ropa, la piel y los ojos. Usar gafas protectoras, mascarilla con filtro contra vapores y polvos tóxicos, ropa protectora de algodón como bata, camisa de manga larga, pantalones, gorro o sombrero, botas de neopreno y guantes de hule.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

- No coma, beba o fume cuando esté utilizando este producto.
- No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes.
- Manténgase fuera del alcance de los niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos.
- Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos.
- No aplique el producto sin el equipo de protección adecuado.
- No almacenar en casas habitación.
- No destape las boquillas con la boca.
- Los menores de 18 años no deben manejar este producto.
- No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado.
- Al final de la jornada de trabajo, báñese y póngase ropa limpia.
- No se ingiera, inhale y evítese el contacto con los ojos.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación, consiga atención médica de inmediato. Retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto. Si ha habido salpicadura en los ojos, lávese con abundante agua limpia inmediatamente, durante por lo menos 15 minutos. Si hubo derrame sobre la piel, lávese cuidadosamente con agua y jabón y retire de la persona intoxicada la ropa contaminada. Si ha ingerido el producto y el paciente está consciente, provoque el vómito inmediatamente introduciendo un dedo en la garganta, o administrando agua tibia salada.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO:

GRUPO QUÍMICO: Organofosforado.

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Ligeros: cefalea, debilidad ansiedad, temblor de lengua y párpados, visión borrosa.

Moderados: a los datos anteriores se agrega el mareo, náuseas, vómito, sialorrea, epifora, diaforesis, pulso lento y fasciculaciones musculares.

Graves: miosis, disnea, cianosis, datos de edema pulmonar, pérdida del control de esfínteres, convulsiones, coma y bloqueo cardíaco.

TRATAMIENTO: Si la persona presenta edema pulmonar, colocar al intoxicado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y cuidar que no se asfixie. En el caso de adultos, suministrar 2 comprimidos de 0.5 mg. de atropina, repitiendo la dosis si es necesario. La terapia en niños debe supervisarla un médico. Cuando los signos y síntomas de intoxicación sean severos, administrar de 2 a 4 mg. de sulfato de atropina por vía intravenosa lentamente hasta completa atropinización. El intoxicado debe

Fecha de elaboración: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica
Fecha de Aprobación: 10/05/2023	Rev. 02 Fecha: 10/05/2023

HOJA TÉCNICA

mantenerse bajo vigilancia médica por lo menos durante 48 hrs. evitando la exposición posterior a cualquier insecticida organofosforado, hasta que se haya normalizado la colinesterasa sanguínea. El uso de morfina, epinefrina o noradrenalina, están contraindicados no administre atropina a una persona cianótica.

SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA SINTOX
01-800-009-2800 y 55-5611-2634. Emergencias por intoxicaciones

MEDIDAS PARA PROTECCION AL AMBIENTE:

- Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos.
- Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la Ley General para la Prevención de Gestión Integral de los Residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrando ante la SEMARNAT.
- El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos).
- En caso de caída accidental del producto, se deberá usar el equipo de protección personal, recuperar el producto que sea útil hasta donde sea posible, lo demás deberá ser recogido en un recipiente hermético y trasladarlo al Centro de Acopio de Residuos Peligrosos más cercano.
- Realice el triple lavado de envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para la aplicación.

CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA:

Este producto es extremadamente tóxico para animales terrestres de sangre caliente (mamíferos y aves). Este producto es altamente tóxico para abejas, no lo aplique cuando el cultivo o las malezas están en flor y cuando las abejas se encuentren libando.

GARANTÍA:

El fabricante garantiza la formulación y el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. No otorga garantía de ninguna especie por los productos derivados del uso y/o manejo de este producto.

Fecha de elaboración: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica
Fecha de Aprobación: 10/05/2023	Rev. 02 Fecha: 10/05/2023

HOJA TÉCNICA

INSTRUCCIONES DE USO

¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACION!

X-TERDIAZOL 25 CE, es un insecticida organofosforado, que actúa por contacto, ingestión e inhalación.

USOS: Residencias, restaurantes, hospitales, tiendas, plantas procesadoras de lácteos, bodegas, perreras, fabricas, escuelas, hoteles, oficinas, zoológicos, departamentos, desvanes, librerías, museos, moteles, barcos, yates, autobuses, aviones, supermercados, bodegas para alimentos, plantas embotelladoras, tiendas de autoservicios, plantas procesadoras de alimentos, panaderías, dulcerías.

Plaga	Dosis	Observaciones
Moscas (<i>Musca domestica</i> , <i>Fannia spp</i> , <i>Sarcophaga spp</i> , <i>Cynomyopsis spp</i> , <i>Calliphora spp</i> , <i>Phaenicia spp</i> , <i>Lucilia spp</i> , <i>Bufolucilia spp</i> , <i>Drosophila melanogaster</i>) y Mosquitos (<i>Culex spp</i> , <i>Aedes spp</i> , <i>Anopheles spp</i>)	250 ml / 5 L de agua 250 ml / 30 L de agua	En interiores: Aplicar por aspersión en paredes, techos y vigas de cobertizos, terrazas y construcciones. En exteriores: Aplicar por aspersión en los sitios donde se congregan, así como alrededor de drenajes, montones de estiércol, etc. Control de larvas: Aplicar por aspersión usando por lo menos 5 litros de mezcla por cada 10 metros cuadrados del área de crianza (estiércol, montes de abono, basura, etc.), con particular atención a los bordes.
Cucarachas (<i>Blattella germánica</i> , <i>Periplaneta americana</i> , <i>Blatta orientalis</i>)	250 ml / 3-8 L de agua	Aplicar por aspersión en lugares escondidos y sitios infestados, como por ejemplo: a lo largo de paredes, debajo de fregaderos, alrededor de cubos de basura, refrigeradores, almacenes y detrás de alacenas. Repetir aplicaciones intervalos de 1-2 meses para prevenir re infestaciones.
Chinches (<i>Cimex lectularius</i>)	250 ml / 6 L de agua	Aplicar por aspersión a las armaduras de las camas, particularmente hacia el interior de las patas y coyunturas, resortes, tejidos y abrazaderas, por abajo y a los lados de colchones, paredes y techos. Poniendo particular atención en agujeros y todo tipo de hendiduras y grietas; por atrás y en lo alto de pinturas (cuadros), ventanas y marcos de puertas.
Hormigas (<i>Iridomyrmex humilis</i> , <i>Componotus spp</i> , <i>Solenopsis spp</i> , <i>Monomorium pharaonis</i> , <i>Tapinomasessile</i> , <i>Tetramoriumcaespitum</i> , <i>Acanthomyops interjectus</i> , <i>Atta spp</i>)	250 ml / 6 L de agua	Se pueden adicionar 100 gramos o más de azúcar a la mezcla. Aplicar por aspersión ligera donde quiera que se advierta actividad de hormigas, poniendo particular atención en hendiduras, grietas y fuera de los nidos.
Pulgas (<i>Pulex irritans</i> , <i>Ctenocephalides canis</i> , <i>Ctenocephalides felis</i>)	250 ml / 6 L de agua	Aplicar por aspersión en pisos, alrededor y bordeando tablas, alfombras y atrás del tapizado de muebles. Repetir el tratamiento si es necesario.

Fecha de elaboración: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica
Fecha de Aprobación: 10/05/2023	Rev. 02 Fecha: 10/05/2023

HOJA TÉCNICA

Alacranes (<i>Centruroides spp.</i>), escarabajos (<i>Lasioderma serricorne</i> , <i>Anthenus scrophulariae</i>), gorgojos (<i>Sitophilus zeamais</i>), arañas (<i>Latrodectus spp</i> , <i>Loxosceles spp</i>), Palomillas (<i>Tineola bisselliella</i>) y Pescaditos de Plata (<i>Lepisma sacchrina</i>)	250 ml / 6 L de agua	Aplicar por aspersión en superficies como paredes, pisos, techos. Con cada litro de mezcla se cubren 10 metros cuadrados de superficies.
--	----------------------	--

TIEMPO DE REENTRADA: Debe de ser un período no menor a 30 minutos

FRECUENCIA E INTERVALO DE APLICACIÓN: Deberán inspeccionarse las áreas tratadas para aplicar cuando la re infestación lo justifique.

CONTRAINDICACIONES: No aplicar a gatos o aves directamente.

MANEJO DE RESISTENCIA: Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de destoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

Fecha de elaboración: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica
Fecha de Aprobación: 10/05/2023	Rev. 02 Fecha: 10/05/2023