

HOJA TÉCNICA

USO URBANO

FUMIN

INSECTICIDA Y/O ACARICIDA
CONCENTRADO EMULSIONABLE
RSCO-URB-INAC-0121-329-009-50

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO:	CONTENIDO % EN PESO		
	MÍN.	NOMINAL	MÁX
DICLORVOS: 2,2-Diclorovinil dimetil fosfato (Equivalente a 500 g. i.a. / Lt a 20°C)	47.5%	50.0%	52.5%
Ingredientes Inertes: Solventes y Emulsificantes			
No más de.....		50.0%	
Total.....		100.00%	



MORTAL SI SE INHALA

Titular del Registro, Formulado y distribuido por:

Agroquímicos Rivas S.A. DE C.V.
Carr. Celaya-Salamanca Km. 2,
C.P. 38040, Celaya, Gto.
Tel.: 01 (461) 6149699.

www.xtermin.com.mx

HECHO EN MEXICO

CATEGORÍA TOXICOLOGICA II



PELIGRO



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

Carr. Celaya-Salamanca Km.2,
C.P. 38040, Celaya, Gto.
Tel. (461) 614 9698 / 99 / 800 466 9900
www.agroquimicosrivas.com



HOJA TÉCNICA

**ÚSESE EXCLUSIVAMENTE POR APLICADORES DE PLAGUICIDAS
AUTORIZADOS POR LA SECRETARIA DE SALUD**

“ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

“PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO”

Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación del producto con gorra y overol de algodón, mascarilla contra polvos y vapores tóxicos, goggles o lentes tipo químico, guantes y botas de neopreno.

“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 almacene en casas habitación”

“No use el producto sin el equipo de protección adecuado”

“Los menores de 18 años no deben manejar este producto”

“Al final de la jornada de trabajo báñese y póngase ropa limpia”

“No se ingiera, inhale y evítese el contacto con los ojos y piel”

“No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado”

“No destape la boquilla con la boca”.

**“EN CASO DE INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y
MUESTRELE LA ETIQUETA”.**

PRIMEROS AUXILIOS:

Retire a la persona intoxicada del área contaminada, para evitar mayor contacto recostándola en un lugar bien ventilado, cámbiele la ropa y manténgala abrigada y en reposo. Si ha habido contacto con la piel y ojos, lávese inmediatamente con abundante agua limpia, por lo menos durante 15 minutos. En caso que el material haya sido ingerido, no provoque el vómito ya que contiene solventes petrolíferos, si está inconsciente no trate de administrar nada en la boca, acuéstese al paciente cuidando que la boca y la nariz estén libres de obstáculos y colóquelo en un lugar fresco y bien ventilado lejos del área de contaminación. Si el paciente no respira comience de inmediato la respiración artificial.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO:

Este producto es un insecticida organofosforado por lo que se trata de un inhibidor reversible de la colinesterasa.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Los síntomas de la intoxicación incluyen dolor de cabeza, mareos, ansiedad, ambliopía, debilidad, náuseas, calambres, diarrea y opresión torácica. Los signos comprenden: sudoración, miosis, lagrimeo, salivación y otras secreciones excesivas del aparato respiratorio. Vómitos cianosis,

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

papiledema y sacudidas musculares incontrolables. En casos severos de intoxicación se manifestarán convulsiones, pérdida de los reflejos y pérdida de los esfínteres, coma y paro respiratorio.

TRATAMIENTO MÉDICO:

En los casos de intoxicación severa y tan pronto como sea posible adminístrese preferentemente por vía intravenosa sulfato de atropina en dosis de 2-4 mg. para adultos y 0.04-0.08 mg/kg para niños, cada 3-10 minutos, hasta obtener atropinización completa evidenciada por midriasis, enrojecimiento de la piel y resequedad de la boca. Si se ha usado la vía intramuscular, tener cuidado de no sobredosificar. En caso necesario adminístrese terapia de ventilación y mantenga despejadas las vías respiratorias. Utilice anticonvulsivos en las dosis apropiadas de así requerirse. NO ADMINISTRE ATROPINA A UNA PERSONA CIANOTICA.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia SINTOX 01-800-009-2800; (55)-5598-6659 y (55)-5611-2634 servicio las 24 horas los 365 días del año.

“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 y Gestión Integral de los Residuos, su reglamento o al Plan de Manejo de Envases Vacíos de Plaguicidas, registrado 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 derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano”.

“Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para aplicación”.

CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA:

Este producto es extremadamente toxico para animales (peces, invertebrados acuáticos) acuáticos.

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”

FUMIN es un insecticida organofosforado, formulado especialmente para ser aplicado por personal técnico y calificado de compañías fumigadoras o por instituciones de Salud Pública.

Este producto es eficaz en interiores y exteriores para el control de insectos voladores y rastreros. Tienen un buen efecto de derribo y muerte de las plagas. Se volatiliza rápidamente, por lo que para tratamientos de efecto residual prolongados se recomienda mezclarlo con productos que tengan ésta característica.

FUMIN puede ser aplicado en aspersiones o termonebulización en instalaciones vacías.

INSTRUCCIONES DE USO:

FUMIN es un concentrado emulsionable que debe ser diluido en agua si se va a asperjar o en keroseno si se va a utilizar en termonebulización.

PLAGA	ml/lit de AGUA	ml/lit de KEROSENO*
Moscas (<i>Musca domestica</i>), Hormigas (<i>Monomorium pharaonis</i> , <i>Solenopsis xyloni</i>), Grillos (<i>Acheta sp</i>), Palomillas (<i>Sitotroga cerealella</i> , <i>Ephestia kuehniella</i>), Gorgojo del frijol (<i>Acanthocelides obectus</i>), Picudo de los graneros (<i>Sitophilus granarius</i>)	30	50
Alacranes (<i>Centruoide spp.</i>) Cucarachas (<i>Periplaneta americana</i> , <i>Blatta orientalis</i> , <i>Blatella germánica</i>)	90	150

Cada dilución deberá ser empleada inmediatamente después de su preparación

Tiempo de reentrada: 3 horas

*Este volumen es suficiente para tratar 500 m³

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 detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

GARANTIA: Garantizamos el contenido de este envase conforme a la composición porcentual de la etiqueta, pero como su uso y manejo están fuera de nuestro control, el fabricante y el distribuidor no se hacen responsables de los resultados que con este producto se obtengan.

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