



FICHA TÉCNICA



INSECTICIDA
SUSPENSIÓN ACUOSA CON
MICROCAPSULAS

REG. RSCO-URB-INAC-115-301-368-23

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente Activo: P/P

CLORPIRIFOS ETIL: 0.0-dietil
0-3,5,6-tricloro-2-piridil fosforotioato
Equivalente a 250 g.de i.a./L a 20°C

No menos de22.70%

Ingredientes Inertes:

Co-solventes,estabilizador de luz
ultravioleta, cubierta de capsula, agentes
humectante y de suspensión y solvente.
No más de.....77.30%
Total:.....100.00%

**Puede ser nocivo en
caso de ingestión
Puede ser nocivo por
el contacto con la piel
Puede ser nocivo si se inhala**

PRECAUCIÓN

“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE POR
APLICADORES DE PLAGUICIDAS
AUTORIZADOS POR LA SECRETARÍA DE
SALUD”

**ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE
USAR EL PRODUCTO**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Los aplicadores y personas que manejen el
producto deben usar el equipo de
protección personal adecuado como
camisa de manga larga, pantalones largos,

calcetines con zapatos o botas resistentes
al agua. Se recomienda utilizar un overol
sobre la ropa, que cubra los guantes y
botas para evitar infiltración del producto al
cuerpo. Los guantes que dan mayor
protección en el manejo de productos
químicos agrícolas son los nitrilo, butilo y/o
neopreno. Usar goggles o mascarilla
protectora durante la aplicación, así como
gorra o sombrero de plástico. Durante la
preparación y aplicación del producto
hágala a favor del viento. No coma, beba o
fume durante el manejo y aplicación. No
destape la boquilla con la boca. Al terminar
las labores descontamine el equipo de
aplicación, quítese el overol y colóquelo en
un lugar ventilado, la ropa utilizada durante
la aplicación debe lavarse con agua y jabón
y póngase ropa limpia.

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 casa habitación”

“No destape la boquilla 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 tronco de
madera u otro material”

“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 muéstrela esta etiqueta”

**INSTRUCCIONES DE USO
SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE
APLICACIÓN**

Este producto puede venderse únicamente a los aplicadores autorizados, está prohibida su venta al público. Este producto podrá ser utilizado sólo por técnicos autorizados en el control de plagas.

CLORCAP® 25 CS es un nuevo compuesto microencapsulado para el control de plagas que contiene el ingrediente activo clorpirifos etil. Se usa para el control de plagas en

oficinas, hoteles, restaurantes y zonas colindantes a los mismos.

Es un producto para el control de plagas que emplea la tecnología más novedosa y avanzada de microencapsulación.

Es una suspensión de microcápsulas de tamaño uniforme, que poseen una estructura exacta de la cobertura en cuanto a grosor y flexibilidad, lo que permite una liberación continua y prolongada del ingrediente activo.

Las microcápsulas penetran en lugares de difícil acceso, donde residen los insectos proporcionando un buen control y evitando la necesidad de nuevos tratamientos.

PLAGA	DOSIS	FORMA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN
Cucaracha alemana (<i>Blattella germanica</i>), Cucaracha oriental (<i>Blatta orientalis</i>), Cucaracha americana (<i>Periplaneta americana</i>)	10 ml de CLORCAP 25 SC en 1 L de agua	Tratamiento localizado. El número de aplicaciones depende del grado de infestación. Se recomienda hacer una segunda aplicación a los 3 meses en caso de observar la presencia de cucarachas, en caso contrario volver aplicar a los 6 meses para mantenimiento y control de la plaga.
Hormigas (<i>Lasius niger</i> , <i>Solenopsis spp</i> , <i>Monomorium pharaonis</i>)	10 ml de CLORCAP 25 SC en 1 L de agua	Tratamiento localizado. El número de aplicaciones depende del grado de infestación. Se recomienda hacer una segunda aplicación en 2 semanas, volver a iniciar el programa cada 2 meses.
Chinche de la cama (<i>Cimex spp</i>)	10 ml de CLORCAP 25 SC en 1 L de agua	Tratamiento localizado. El número de aplicaciones depende del grado de infestación. Se recomienda hacer una segunda aplicación en 2 semanas y posteriormente cada 2 meses realizar otra aplicación hasta lograr el control de la plaga.
Termita subterránea (<i>Reticulitermes spp</i> , <i>Zootermopsis spp</i> , <i>Heterotermes spp</i> , <i>Coptotermes spp</i>)	1 L de CLORCAP 25 SC en 50 L de agua	Tratamiento localizado. El número de aplicaciones depende del grado de infestación. Se recomienda hacer una segunda aplicación preventiva cada año.
Grillo (<i>Acheta domesticus</i>), Mosquito del Paludismo (<i>Anopheles spp</i>), Mosquito del dengue (<i>Aedes spp</i>), Mosquito común (<i>Culex spp</i>), Arañas (<i>Latrodectus spp</i>)	10 ml de CLORCAP 25 SC en 1 L de agua	Tratamiento localizado y en las inmediaciones. El número de aplicaciones depende del grado de infestación. En infestaciones severas, realizar una segunda aplicación en 2 semanas, después realizar aplicaciones cada 2 meses para mantenimiento.

TIEMPO DE REENTRADA

En interiores, es de 30 minutos después del rociado, pasado este tiempo, ventilar el área por una hora. En exteriores se podrá ingresar a las áreas tratadas cuando pasen 30 minutos.

MÉTODOS DE PREPARACIÓN Y APLICAR EL PRODUCTO:

Para abrir el envase del producto: Desenrosque la tapa y quite con cuidado el sello protector, evitando salpicaduras y el contacto con la piel y ojos.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Adicione la mitad total del agua que se utilizará en la elaboración de la mezcla al tanque del equipo; agregue la cantidad indicada de **CLORCAP® 25 CS** e inmediatamente cierre el tanque y agite vigorosamente durante 5 a 10 segundos. Utilice equipo de aplicación profesional con el tamaño de boquillas adecuadas. Lave el envase vacío tres veces, añadiendo agua al envase, agitándolo vigorosamente y depositando el agua dentro del equipo aplicador y complete el volumen con agua, después adicione lentamente la otra mitad del agua.

CONTROL DE CUCARACHAS Y HORMIGAS:

Aplicar en la casa, debajo de lavabos, fregaderos y refrigeradores, en armarios, en los rincones, en grietas y hendiduras en paredes y en baldosas del piso y en las inmediaciones de casas y edificios en donde puedan ocultarse las cucarachas y hormigas.

CONTROL DE CHINCHES:

Antes de aplicar se recomienda aspirar las alfombras y los tapices y eliminar el contenido de las bolsas de la aspiradora. Las aplicaciones se realizan en lugares frecuentados por animales domésticos. Pulverizar en dosis de 1 litro de solución por cada 10 metros cuadrados. Paralelamente es preciso aplicar productos recomendados por el veterinario a los animales domésticos (con un producto veterinario). Repetir el tratamiento hasta erradicar todas las chinches.

CONTROL DE TERMITAS:

Previo a la construcción.

Tratamiento antes de enlazar: Pulverizar el suelo con la solución, en dosis de 4 litros por metro cuadrado y cubrir con polietileno. Retirar el polietileno antes de verter el hormigón.

Perforar hoyos alrededor del perímetro de los cimientos hasta una profundidad de 30 cm y a distancias uniformes, inyectar la solución preparada en dosis de 5 litros por metro lineal. Obturar los hoyos con tierra. Después de la construcción.

Cimientos y estructuras: Aplicar en el perímetro de los cimientos perforando hoyos de 30 cm de profundidad y a unos 15 cm de los cimientos a distancias uniformes. Obturar los hoyos con tierra al finalizar la aplicación.

Dentro de la residencia: Aplicar a lo largo de la base de las paredes y de muros de soporte. Aplicar alrededor de las tuberías de desagüe. Inyectar la solución preparada en grietas y hendiduras en los cimientos del edificio.

CONTRAINDICACIONES:

No aplicar el producto cuando haya viento (mayor a 15 Km/hr), ni en horas de calor intenso.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación, solicite atención médica mientras logra:

Retirar al paciente del área contaminada.

Descontaminar al paciente de acuerdo a la vía de ingreso.

Si el producto fue ingerido: NO INDUZCA AL VÓMITO. Si la persona está CONSCIENTE lave la boca con buches de agua. No administre leche o sustancias que contengan grasas, administre carbón activado suspendido a dosis de un gramo por kilogramo de peso. Administre un catártico (sulfato de sodio o magnesio) a dosis de 1 gramo por kilogramo de peso. Si la persona está INCONSCIENTE no le provoque el vómito, no trate de introducirle nada en la boca; acueste 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 producto fue inhalado: Retire al paciente del área contaminada. Si el paciente no respira proporcione de inmediato la respiración artificial. No aplicar respiración de boca a boca cuando el paciente haya tragado producto o tenga contaminada la cara.

Si se absorbió por piel: Bañar al paciente con abundante agua corriente y jabón. Cambiarlo de ropa mantenerlo en reposo y abrigado

Si el producto cayó en los ojos: Lavar por 15 minutos con abundante agua corriente levantando el párpado superior e inferior en forma periódica.

Si hay una herida contaminada: Lave con abundante agua y jabón.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO:

GRUPO QUÍMICO: Organofosforado.

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Leves: Dolor de cabeza, visión borrosa, debilidad, mareo, náuseas, vómitos, calambres, opresión torácica.

En estado grave: Contracción de la pupila, salivación, sudoración, lagrimeo, descarga acuosa nasal, debilidad severa, pérdida de conciencia, convulsiones, edema pulmonar, pérdida de control de esfínteres, asfixia por paro respiratorio.

Tratamiento Antídoto, Sulfato de Atropina.

En Intoxicación leve: En adultos, aplicar una ampolla (1.0 mg) en forma intramuscular o subcutánea cada 2-3 horas según respuesta. En el caso de niños 0.05 mg de sulfato de atropina/kg de peso cada 2 a 3 horas según respuesta.

En caso de intoxicación de moderada a severa: Para adultos una ampolla (1.0 mg) en forma intramuscular cada 10 – 15 minutos según respuesta, hasta secar mucosas orales. En niños 0.05 mg/kg de

peso en forma intramuscular o subcutánea cada 10–15 minutos según la respuesta, hasta secar mucosas orales.

Antídoto toxogonin: Este antídoto se aplica en el caso de intoxicaciones severas en donde la aplicación del sulfato de atropina no es suficiente. Aplicar en forma intravenosa toxogonin 6 – 8 mg / kg de peso, diluido en 250 ml de solución fisiológica y pasarlo en 30 – 60 minutos cada dos a tres horas por cuatro dosis. En niños el médico deberá valorar su equilibrio hídrico y diluir de acuerdo a su peso corporal. Están contraindicados el uso de morfina, epinefrina. No administrar sulfato de atropina a una persona cianótica.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia SINTOX 01 800 009280; 01(55) 5598 6659 y 5611 2634 servicio las 24 horas los 365 días del año.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN 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 Envase 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.

Este producto es extremadamente tóxico para animales (invertebrados acuáticos).

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

MAKHTESHIM AGAN DE MÉXICO, S.A. de C.V. Garantiza el contenido exacto indicado en la composición porcentual de la etiqueta, pero no otorga garantía alguna acerca del mal uso y manejo de este producto ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar, ya que la dosificación, manejo, y aplicación del producto se realizan fuera de nuestro control.

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADOR:

MAKHTESHIM AGAN DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
POTRERILLOS No. 6
COL. PARQUE INDUSTRIAL
NEZAHUALCOYOTL
NEZAHUALCOYOTL, ESTADO DE MÉXICO. 57810
TEL: (55) 5113 2606
FAX: (55) 5113 2631

DISTRIBUIDOR:

QUIMIX, S.A. de C.V.
Av. Central 206, 2do Piso,
Col. San Pedro de los Pinos,
Del. Álvaro Obregón, C.P. 01180,
México D.F. Tel. 52-78-46-80

HECHO EN ISRAEL, ENVASADO EN MÉXICO

10.10.12