

FICHA TÉCNICA

ARMAGEDON®

Insecticida Piretroide

Polvo Mojable (WP)

Registro para uso en Salud Pública: RGSP-395-2019

Concepto Toxicológico: No. ERIAP-CT-2018-0474

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Tipo: Insecticida

Ingrediente activo: Alfacipermetrina

Grupo Químico: Piretroide

Concentración: 15%

Modo de acción: Por contacto e ingestión.

Categoría toxicológica III, Moderadamente tóxico

Fórmula:

Cada kilo de producto contiene:

Alfacipermetrina..... 150 g

Excipientes c.s.p..... 1000g

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

ARMAGEDON® WP, es un potente insecticida piretroide en polvo mojable de amplio espectro, formulado a base de Alfacipermetrina, con gran efecto de choque y efecto residual que actúa sobre insectos rastreros y voladores. ARMAGEDON® WP actúa por ingestión y contacto; una vez dentro del insecto, altera la transmisión del impulso nervioso, provocando parálisis y muerte del insecto. Es recomendado como tratamiento residual intradomiciliario en control de vectores de importancia en la salud pública (malaria, Chagas).

ARMAGEDON® WP, por su formulación de excelente granulometría, es estable en superficies porosas y absorbentes. La estabilidad de su formulación permite su uso para el control eficaz de insectos rastreros y voladores como moscas, mosquitos, cucarachas, hormigas, arañas, tijeretas, pitos, pulgas, gorgojos, chinches, garrapatas y en especial vectores de importancia en salud pública.

ARMAGEDON® WP es estable en condiciones ambientales exigentes, de uso en interiores y exteriores, superficies absorbentes con presencia de polvo, expuestas a temperatura y alta luminosidad, sin perder su excepcional capacidad insecticida.

Mecanismo de acción:

ARMAGEDON® WP actúa por contacto e ingestión, alterando el paso de los iones de sodio y potasio a nivel de la pared celular de las neuronas, interrumpiendo el impulso nervioso; esta situación genera una hiperactividad que desemboca en inmovilidad y la muerte de los insectos.

BENEFICIOS:

Efectivo insecticida de efecto residual que:

- ARMAGEDON® WP, nos brinda la dosis de uso según plaga.
- Posee un notable efecto de choque, volteo y residualidad.
- Presenta alta eficacia en el control de todo tipo de insectos con dosis muy bajas.
- Por su formulación se le ha especializado en el control de insectos rastreros y vectores de enfermedades transmitidas por vectores como mosquitos (*Anopheles*, *Aedes*) y triatominos (pitos).
- Posee prolongada persistencia insecticida en todo tipo de superficies tratadas.
- Presenta muy baja toxicidad para el hombre y animales domésticos de sangre caliente
- No se acumula en el medio ambiente.
- No deja olores y no mancha.

RECOMENDACIONES DE USO:

ARMAGEDON® WP es un insecticida piretroide de alta eficacia y largo efecto residual en el control de todo tipo de insectos de importancia en salud pública e industrial; a la vez, de baja toxicidad para el ser humano, animales de sangre caliente y medio ambiente.

DOSIS DE APLICACIÓN:

Blanco Biológico	Método de aplicación	Dosis	Área a Tratar
Cucarachas, moscas, hormigas, chinches, gorgojos, tijeretas, pulga, garrapatas	Aspersión Ataque	20g en 5 L de agua	75 m2
	Aspersión Mantenimiento	20g en 5 L de agua	100 m2
Zancudos (<i>Anopheles sp</i>) Pitos (<i>Triatoma sp</i>)	Aspersión (para dejar 50 mg /m2)	40g en 5 L de agua	120 m2

Evite contaminar fuentes de agua con el producto o sus residuos.

(*) Llenar el tanque de la pulverizadora con la mitad del agua que se utilizará. Introducir la cantidad indicada de producto al tanque y esperar hasta que se disuelva (2 min.). Aplicar agua hasta la proporción correcta y agitar la mezcla. Aplique en franjas acorde a recomendaciones técnicas del Min-Salud.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO Y LA APLICACIÓN:

- Lea la etiqueta y recomendaciones técnicas antes de usar el producto.
- Usar guantes, botas de goma, ropa protectora, protección facial completa o de nariz y boca, gafas y gorro adecuado.
- Proteja o retire todo elemento de cocina, alimentos, personas y mascotas del área en el momento de la aplicación.
- No fumar, comer ni beber durante su aplicación.
- Mantenga el producto fuera del alcance de niños, animales y personas sin un criterio claro en manejo de estos productos.
- Cuide de no aplicar sobre fuentes de agua, ni insectos benéficos.
- Almacene en un lugar seco, fresco y bien ventilado, de preferencia bajo llave y lejos de alimentos y forrajes para animales.
- Mantenga el producto en su envase original, con la etiqueta siempre visible.
- Una vez empleado todo el producto, realice triple lavado del envase, perfórelo y elimínelo de acuerdo con las disposiciones legales vigentes.
- Para aplicaciones en exteriores evite contaminar fuentes de agua con el producto o sus residuos, respetando una franja de seguridad y tiempos de reingreso.

ALMACENAMIENTO:

El producto ARMAGEDON® WP Se debe conservar en su envase original, bien tapado y con su etiqueta visible, en una bodega seca, bien ventilada, segura y bajo llave. No transportarlo ni almacenarlo cerca de alimentos o medicamentos. Manéjese con cuidado para evitar derrames, si ello ocurre cúbralo con algún material absorbente y luego elimínelo según la legislación vigente.

MANEJO DE INTOXICACIONES:

Síntomas de intoxicación:

De ocurrir algún malestar o algún signo de intoxicación durante la aplicación, el operario debe suspender inmediatamente su trabajo y recibir atención médica.

De presentarse un mal uso del producto o a descuidos en la aplicación, se pueden presentar síntomas de intoxicación no específicos tales como: náuseas, vómitos, calambres abdominales, diarrea, irritación cutánea, irritación ocular y dificultad respiratoria. Frente a estos signos, acudir a atención médica inmediata y mostrar la etiqueta del producto.

Primeros Auxilios:

- En caso de ingestión: No provoque el vómito, ya que este producto posee solventes que pueden irritar las vías digestivas. Dé carbón activado y diríjase a un centro asistencial, procurando llevar la etiqueta de este producto.
- En caso de contacto con la piel: Retire la ropa contaminada y lave la zona afectada con agua y jabón, procurando un buen lavado. Este producto puede generar reacciones alérgicas.
- En caso de contacto con los ojos: lave con abundante agua fría por al menos 15 minutos. En caso de persistir las molestias, acuda a un médico.
- En caso de inhalación: saque a la persona afectada al aire libre.

ANTÍDOTO: No se conoce antídoto específico. Tratamiento sintomático bajo supervisión médica.

- Tiempo de reingreso: 2 horas después de la aplicación.
- ARMAGEDON® WP disponible en tarro x 250g y 500g
- Efectúe triple lavado a los envases y dispóngalos según la legislación local vigente.
- Para proceso de posconsumo de envases, contactar a **Campo Limpio**, Teléfono: 318.8216759, mail: info@campolimpio.org