

FICHA TÉCNICA

BAMECTRON Plus

1. IDENTIDAD

- a) Nombre comercial: **BAMECTRON PLUS**[®].
- b) Ingrediente activo: Abamectina y cipermetrina.
- c) Concentración: 1.8%; 5.0%.
- d) Formulación: Concentrado Emulsionable (EC).
- e) Grupo Químico: Avermectinas, Piretroides.
- f) Clasificación del modo de acción-IRAC: Moduladores alostéricos del canal de cloro dependiente de glutamato (6 Avermectinas)-Sistema nervioso.
- g) Clase de uso: Plaguicida-insecticida de uso industrial y salud pública.
- h) Distribuidor y titular de Registro: CLENVI S.A.C.
- i) Número de Registro: N° 7127-2024/DCEA/DIGESA/SA

2. CARACTERÍSTICAS

BAMECTRON PLUS[®] es un poderoso insecticida a base de Cipermetrina que actúa hiperexcitando a los canales de sodio del sistema nervioso, y Abamectina que se une a los receptores de glutamato y GABA aumentando el flujo de iones cloruro provocando parálisis y muerte de potente efecto knockdown, diseñado para eliminar eficazmente insectos voladores y rastreros, así como arácnidos. Su fórmula combina Abamectina y Cipermetrina HIGH CIS 80-20, dos ingredientes activos de alta eficacia que actúan por contacto e ingestión. Con **BAMECTRON PLUS**[®], obtienes un control total y prolongado contra insectos voladores y rastreros, asegurando una protección efectiva y duradera.

3. APLICACIÓN DEL PRODUCTO

a) Dosis y recomendación de uso:

PLAGA	NOMBRE CIENTÍFICO	EQUIPO ASPERSOR	MOCHILA MOTOR	TERMONEBULIZADOR
Mosca	<i>Musca domestica</i>	5 ml/L de agua.	10-15 m/L de agua.	10-15 m/L de Diesel.
Polilla	<i>Plodia interpunctella</i>			
Araña	<i>Loxosceles laeta</i>			
Cucaracha alemana	<i>Blattella germanica</i>			

b) Modo de aplicación:

Verter el agua en el tanque de mezcla, nunca utilizar agua turbia, ni alcalina, luego agregue lentamente la dosis recomendada de **BAMECTRON PLUS**[®], agitar bien la mezcla para asegurar que la dilución se disperse uniformemente en el agua. Debe aplicarse el mismo día de su preparación, es preferible usar la solución dentro de las primeras 12 horas.

BAMECTRON PLUS[®] puede ser aplicado con cualquier equipo de pulverización manual o motorizado y termonebulizador. Usar guantes, gafas de protección y una mascarilla durante la preparación y aplicación del producto para evitar el contacto con el insecticida.

El producto debe aplicarse sobre superficies inertes como paredes, pisos, techos, zócalos, marcos de puertas y ventanas, estructuras de almacenamiento, estanterías, pasillos, áreas perimetrales internas y otros lugares donde transiten o se refugien insectos plaga. También puede aplicarse detrás o debajo de equipos fijos u objetos inmóviles, siempre que no haya contacto con alimentos o utensilios. Después de la aplicación, permitir que el producto se asiente y seque completamente sobre las superficies tratadas antes de permitir el acceso.

Mantenimiento del equipo: Limpiar cuidadosamente el equipo de aspersion tras el uso para evitar residuos y contaminación cruzada. Garantizar el óptimo funcionamiento del equipo para futuras aplicaciones.

Período de reingreso: Esperar un mínimo de 2-4 horas antes de permitir el reingreso al área tratada. Garantizar una adecuada ventilación del ambiente antes del reingreso.

4. USO SEGURO DEL PRODUCTO

Precauciones para una manipulación segura:

- Utilizar solo contra las plagas a las que está dirigido el producto.
- Siga siempre las instrucciones del fabricante para un uso seguro y efectivo.
- Conservar el producto en su envase original y bien cerrado.
- Mantener el producto bajo llave, lejos del alcance de los niños y de animales domésticos.
- No almacenar el producto junto a alimentos o bebidas, medicinas ni insecticidas.
- Utilizar el equipo de protección personal (EPP) adecuado durante la manipulación y la aplicación del producto.
- Evitar cualquier contacto innecesario con el producto.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Prohibido aplicar el producto en presencia de personas o animales.

Condiciones de almacenamiento:

- Ubicar en un depósito autorizado, bajo llave, bien ventilado, fresco, seco, protegido de la luz solar directa, del calor y llamas.
- No lo almacene ni lo transporte junto con otros productos básicos como alimentos, piensos, bebidas, semillas, granos, etc.
- Evite almacenarlo o transportarlo junto a productos químicos irritantes como pesticidas líquidos.
- No almacenar el producto junto a alimentos o bebidas, medicinas ni insecticidas.
- Transportar el producto en su envase original cerrado y asegurar la carga, de modo de evitar caídas o derrames.
- Transportar el producto sólo en vehículos acondicionados para el movimiento de productos plaguicidas, con la etiqueta de transporte correspondiente.

Manejo y disposición de desechos y envases vacíos:

- Con los restos de la aplicación o sobrantes del producto no contaminar las fuentes de agua, lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos.
- El producto derramado no puede ser reutilizado y se debe eliminar.
- Después de usar el contenido destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- Nunca dejar envases vacíos cerca de viviendas, fuentes de agua o animales.
- No reutilizar envases vacíos.
- Los envases usados no deberán dejarse en el exterior para impedir su reutilización. No enterrar, quemar o arrojar los envases.

