1. IDENTIDAD

a) Nombre comercial: **COMPACT HEALTH®**
b) Ingrediente activo: Cipermetrina.
c) Concentración: 20%.
d) Formulación: Concentrado Emulsionable (EC).
e) Grupo Químico: Piretroide
f) Clasificación del modo de acción–IRAC: Moduladores del canal de sodio (3A Piretroides)-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° 3854-2025/DCEA/DIGESA/SA

2. CARACTERÍSTICAS

COMPACT HEALTH® es un insecticida piretroide a base de cipermetrina que actúa hiperexcitando a los canales de sodio del sistema nervioso, provocando parálisis y muerte, controlando una amplia gama de insectos plaga y que actúa por contacto e ingestión. Posee un gran efecto de choque (contacto) eliminando rápidamente las plagas.

COMPACT HEALTH® tiene como ingrediente activo la cipermetrina HIGH CIS, la cual tiene una mayor proporción de isómeros cis, lo que mejora su eficacia. Los isómeros cis tienen una mayor actividad biológica, proporcionando una acción más potente y rápida contra las plagas, esto se traduce en un control de amplio espectro de acción más efectivo y prolongado. Así mismo, tiene un efecto repelente y de persistencia, evitando las rápidas infestaciones.

3. APLICACIÓN DEL PRODUCTO

a) Dosis y recomendación de uso:

EQUIPO	PLAGA	NOMBRE CIENTÍFICO	ÁMBITO DE USO	TIEMPO DE ACCIÓN	DOSIS
Aspersor	Mosca	*Musca domestica*	Salud pública e industrial	Eficacia al 100%, a los 20 minutos de la aplicación.	5ml/L de agua
	La polilla común	*Tineola bisselliella*	Industrial	Eficacia al 100%, a los 30 minutos de la aplicación.	
	Pulga	*Pulex irritans*	Salud pública	Eficacia al 100%, a los 90 segundos de la aplicación.	
	Cucaracha alemana	*Blattella germanica*	Salud pública e industrial	Eficacia al 100%, a los 30 minutos de la aplicación.	

b) Modo de aplicación:

Diluir **COMPACT HEALTH®** según la dosis recomendada. Para ello, llenar parcialmente el tanque del aspersor, agregar el producto y luego completar con el resto del agua, mezclando constantemente hasta obtener una dilución homogénea, libre de residuos o separación de fases. Aplicar uniformemente con aspersor manual, de mochila o motorizado, asegurándose de que esté debidamente calibrado.

Pulverizar de manera constante, evitando saturar las superficies o generar escurrimientos.

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

Mantenimiento del equipo: Limpiar cuidadosamente el equipo de aspersión 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 y advertencias:

- Manipular el producto en áreas bien ventiladas o con sistemas de extracción local adecuada.
- Mantener alejado de fuentes de calor, chispas y llamas abiertas.
- Evitar el contacto directo con la piel, ojos y ropa.
- Usar equipo de protección personal adecuado (guantes resistentes a productos químicos, gafas de seguridad, mascarilla y ropa protectora).
- No respirar vapores o aerosoles.
- No comer, beber ni fumar durante el manejo del producto.
- Lavar las manos y la cara después de la manipulación.
- Retirar y lavar toda la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- Evitar la contaminación de fuentes de agua, suelos y desagües.

Condiciones de almacenamiento:

- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en un área bien ventilada, alejada de fuentes de calor y luz directa.
- No almacenar el producto en condiciones que favorezcan la corrosión del envase o la degradación del producto.
- No almacenar el producto en áreas donde se manipulen o conserven alimentos, destinados al consumo humano o animal.
- Separar de productos incompatibles como agentes oxidantes fuertes y materiales inflamables.
- Mantener fuera del alcance de niños y animales.
- Asegurar que el área de almacenamiento esté restringida a personal autorizado.
- Disponer de sistemas de contención para evitar derrames en caso de fuga.

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.