

LARVAFIN® (i.a. Pyriproxyfen 0.5%) GR

I. IDENTIDAD

Nombre comercial	LARVAFIN®
Ingrediente Activo	Pyriproxyfen
Concentración	0.5 %
Formulación	Granulado (GR)
Clase de uso	Insecticida de uso Doméstico, Industrial y Salud Pública.
Grupo químico	Fenil éter (Análogo de la hormona juvenil)
Categoría toxicológica	Ligeramente peligroso - Cuidado (III)
Resolución Directoral	N° 2862-2021/DCEA/DIGESA/SA N° 7324-2021/DCEA/DIGESA/SA
Titular del Registro y Comercializador	Clenvi S.A.C.

II. CARACTERISTICAS

Mecanismo y modo de acción.	LARVAFIN® se comporta como un regulador de crecimiento de los insectos (RCI) del tipo juvenoide, evitando el desarrollo normal de la morfogénesis, reproducción y embriogénesis de los insectos; impidiendo la transformación final de los estadios pre adulto y adulto.
-----------------------------	---

III. INFORMACIÓN SOBRE LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO


Consideraciones durante la Preparación y aplicación	LARVAFIN® Se aplica distribuyendo los gránulos a la dosis indicada en depósitos de agua potable, sobre agua estancada, y sobre sustratos que sirven de criaderos de moscas.
---	--

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 02 Aprobado: JIRD Fecha: 06-10-2022 Página: 2 de 2
		

LARVAFIN® Es efectivo en el control de larvas de mosquitos (*Aedes aegypti*), larvas de jejenes (*Culex quinquefasciatus*) y larvas de moscas (*Musca domestica*).

DOSIS Y RECOMENDACIÓN DE USO	
En contenedores de agua para consumo humano	Para llegar a una concentración de 0.05 ppm aplicar 2g/Cilindro de 200 L de agua. Para llegar a una concentración de 0.01 ppm aplicar 0.4g/Cilindro de 200 L de agua. La dosis recomendada de Larvafin en contenedores de agua potable no debe exceder 0.01 mg/L (WHO Pesticides Evaluation Scheme).
En agua estancada	Aplicar 2-10 g/m ³ de agua estancada. El volumen de agua a tratar debe ser calculada empleando la siguiente fórmula: Volumen de agua a tratar (m ³) = superficie del área (m ²) * profundidad media (m)
En sustratos - criaderos de moscas (materia orgánica, guano, compost, etc.).	10 g/m ² de sustratos que sirven de criaderos.

IV. USO SEGURO DEL PRODUCTO

Precauciones	<p>LARVAFIN® es un producto ligeramente peligroso, por lo que deben presentarse las siguientes precauciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa. Mantener el producto en el envase original. Abrir el envase al momento de utilizarse. • Utilizar el equipo de protección personal (EPP) adecuado durante el manipuleo y la aplicación del producto. • No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. • No almacenar, ni transportar junto con alimentos, bebidas, medicinas o forrajes. • Almacenar el producto en lugar sombreado, seco y bien ventilado, en sus envases originales bien cerrados. • No existe antídoto específico, usar tratamiento sintomático.
Manejo y disposición de desechos y envases vacíos	<ul style="list-style-type: none"> • Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin. • Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase. • Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado. <div style="text-align: right;">  </div>