

**SPORFIN® (i.a. Clorpirifos 48% ) EC**

**I. IDENTIDAD**

Nombre comercial	<b>SPORFIN®</b>
Ingrediente Activo	Clorpirifos
Concentración	48 %
Formulación	Concentrado Emulsionable (EC)
Clase de uso	Insecticida de uso Industrial y Salud Pública
Grupo químico	Organofosforado
Categoría toxicológica	Moderadamente peligroso – Dañino. (II)
Resolución Directoral	R.D. N° 3240-2022/DCEA/DIGESA/SA
Titular del Registro, Fabricante y Comercializador	Clenvi S.A.C.

**II. CARACTERÍSTICAS**

Mecanismo y modo de acción.	<p><b>SPORFIN®</b> es un insecticida organofosforado no sistémico que actúa por contacto, ingestión e inhalación (acción fumigante, a través de la fase vapor) inhibiendo a la enzima acetilcolinesterasa la cual se encarga de desactivar un neurotransmisor en el sistema nervioso central del insecto.</p> <p>El poderoso efecto fulminante y residualidad de <b>SPORFIN®</b> lo hacen ideal para el control de insectos voldores ( moscas, mosquitos ) así como para insectos rastrosos ( cucarachas, pulgas, grillos , escorpiones , arañas , etc).</p>
-----------------------------	--

**III. INFORMACIÓN SOBRE LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO**

Consideraciones durante la Preparación y aplicación	<p><b>SPORFIN®</b> se aplica diluido en agua, nunca usar agua barrosa, turbia ni alcalina, preparar una pre mezcla con la dosis recomendada, vaciar al tanque de aplicación y completar la cantidad de agua requerida.</p> <p>La mezcla debe aplicarse el mismo día de su preparación, nunca dejarla para el día siguiente, es preferible usar la mezcla preparada dentro las 12 primeras horas.</p>
---	--


	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>Revisión: 01</b> <b>Aprobado: JT</b> <b>Fecha: 23-06-2022</b> <b>Página: 2 de 2</b>
		

	<p><b>SPORFIN®</b> puede ser aplicado con cualquier equipo de pulverización manual o motorizado; Usar guantes, máscara y ropa protectora durante su aplicación.</p> <p>Para uso en campañas de salud pública y desinsectación en industrias alimentarias, restaurantes, agroindustrias, industria pecuaria, locales urbanos y rurales.</p>
--	--

#### Dosis y Recomendaciones de uso

Equipo aspersor.	<p><b>Saneamiento ambiental- Industrial Insectos voladores y rastreros:</b></p> <p>Usar 5 mililitros de <b>SPORFIN®</b> en 1 litro de agua.</p>
Mochila motor, ULV	Usar 10 mililitros de <b>SPORFIN®</b> en un litro de en 1 de agua.
Termonebulizadora	Usar 10 mililitros de <b>SPORFIN®</b> en un litro de Diesel.
Periodo de reingreso	2 horas

#### IV. USO SEGURO DEL PRODUCTO

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