

**Composición**

*Pirimifos metil.....	500 gr/ lt
Ingredientes inertes.....	c.s.
*0,2 – dietilamino-6-metilpirimidina-4-il-0,0-dimetilfosforotionato	

**ACTELIC® 50 EC** es un insecticida residual Organofosforado, preventivo y curativo, de amplio espectro de acción, que actúa por contacto, ingestión y fumigación, indicado para el Control de Insectos y Ácaros en Granos Almacenados y Salud Pública.

**ACTELIC® 50 EC** puede ser usado en aplicación directa al grano, protege los granos almacenados en silos o bodegas por un período de hasta 6 meses.

**ACTELIC® 50 EC** cuenta con Tolerancias del Codex Alimentarius para cereales y otros alimentos.

**ACTELIC® 50 EC** ha sido evaluado exitosamente por la OMS (WHOPES) para el control de larvas y adultos de mosquitos vectores de enfermedades.

**ACTELIC® 50 EC** también, está recomendado para el control de ácaros en bulbos de Tulipanes y Liliun de producción ornamental y coleópteros de la madera aserrada, como escolitos (de acuerdo a lo indicado en el cuadro de Instrucciones de Uso).

**ACTELIC® 50 EC** es un insecticida Clave para Programas de Manejo de Resistencia a Insecticidas Piretroides.

**Para Uso Profesional, Público, Pecuario y Jardinería**

Autorización del Instituto de Salud Publica (ISP) **N°P - 0027 / 03**

Fabricado por y en uso de licencia de Syngenta Limited Inglaterra.

Importa: Syngenta S.A.

Av. Vitacura 2939, Of. 201, Las Condes - Teléfono: (2) 941 0100

Distribuye: Carlos Salas y Cia. Ltda.

Manuel Antonio Maira 1011-R, Providencia – Telefono: (2) 274 4989  
Santiago – Chile.

®: Marca registrada de Syngenta Limited.

**APROBACIONES**



## RECOMENDACIONES DE USO

### GRANOS ALMACENADOS

USO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Al grano (Aplicación directa)	Gorgojo del trigo ( <i>Sitophilus granarius</i> ), Gorgojo del arroz ( <i>Sitophilus oryzae</i> ), Gorgojo de la harina ( <i>Tribolium castaneum</i> ), Polilla de los cereales ( <i>Sitotroga cerealella</i> ), Carcoma dentado de los granos	8 - 20 cc / ton de granos en 200 - 500 cc de agua	- Aplicación directa al grano: aplicar como aspersión, a medida que el grano ingresa en los silos. - Usar dosis mayor para obtener una protección de hasta 8 meses.
	Polilla de los cereales ( <i>Sitotroga cerealella</i> ), Carcoma dentado de los granos	50 cc / 5 lt de agua para 100 mt <sup>2</sup>	Aplicación para granos ensacados: pulverizar la superficie de los sacos, en lo posible capa por capa, en la medida que éstos se apilan.
Bodegas (paredes, pisos, vigas, etc.)	( <i>Oryzaephilus surinamensis</i> ), Acaros de la harina ( <i>Acarus siro</i> ) y otros.	100 cc / 5-10 lt de agua para 100 mt <sup>2</sup>	Previo a la aplicación, las bodegas deben limpiarse a fondo, eliminando los desechos de sacos, etc.

### SANIDAD AMBIENTAL

USO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Tratamiento Residual <b>Solo exteriores</b> (casas, edificios, bodegas, packing, planteles de aves, cerdos, lecherías, etc.)	Voladores y Rastreros (moscas, garrapatas, zancudos, hormigas, baratas, arañas, pulgas y otros).	100 cc / 5-10 lt de agua para 100 mt <sup>2</sup>	Si la superficie es muy porosa (adobe, madera no tratada y otros), utilizar 8 a 10 litros de agua.
Control de Larvas	Moscas	50 cc / 5 lt de agua para 50 mt <sup>2</sup>	Aplicar sobre estiércol o basurales. - Repita a las 4 hrs, y luego cada 12 días.
	Zancudos y Mosquitos	100 cc / 100 lt de agua para 1 ha	-Aplicar sobre aguas estancadas no potables.
Termoniebla (interior))	Insectos Voladores y Rastreros	50 cc / 1 lt de agua o solvente para 1000mt <sup>3</sup>	- El solvente puede ser petróleo, parafina o agua. - Ventile mínimo 12 horas antes de reingresar.
Termoniebla (exterior)	Mosquitos	200 - 400 cc./ 2 lt de agua o solvente para 1 ha.	- El solvente puede ser petróleo, parafina o agua.
	Moscas	400 cc / 2 lt de agua o solvente para 1 ha.	

**Tiempo de reingreso:** para aplicaciones en espacios cerrados, no reingresar antes de las 12 horas.

**GRUPO QUÍMICO: ORGANOFOSFORADO**

## PRECAUCIONES DE USO

### Al Preparar la Mezcla

- Usar protección adecuada, delantal u overol, antiparra, máscara nariz/boca con filtro para químicos y guantes de goma.
- Prepare la mezcla en lugar ventilado.

### Durante la Aplicación

- No fumar, beber ni comer.
- Evite el contacto con la pulverización.
- No aplicar en contra del viento.
- No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina.

### Después de la Aplicación

- Lavarse con agua y jabón. Lavar la ropa de trabajo.
- Conservar este producto en su envase original bajo llave.
- En interiores de bodegas, reingrese al área tratada después de 12 horas de la aplicación y 2 a 4 horas cuando se refiere a exteriores.

### Para el Medio Ambiente

- No aplicar ni botar sobrantes de Actellic 50 EC sobre cursos de agua.
- Una vez vacío el envase enjuagar tres veces (Triple Lavado), depositando el contenido en la mezcla, luego destrúyalo.

## PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar de inmediato a un médico.
- En caso de inhalación, llevar al afectado a un lugar bien ventilado.
- En caso de contacto con los , separar los párpados y lavar inmediatamente con agua limpia por 10 a 15 minutos. Acudir al médico.
- En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con agua y jabón.
- Si accidentalmente **Actellic 50 EC** es ingerido NO provocar el vómito, llevar a la persona junto con este envase inmediatamente al médico. Mantener al afectado abrigado y en reposo.

### TRATAMIENTO MEDICO

- ABC de reanimación. Administrar Oxígeno. Administrar Carbón Activado si la cantidad ingerida es tóxica.
- Efectuar lavado gástrico, evitando la aspiración de los contenidos gástricos.
- Seguir con tratamiento sintomático y de recuperación.

### ANTÍDOTO

#### ATROPINA, PAM, TOXOGONIN

- Administrar Atropina EV o IM: 2 - 4 mg adultos/ 0.05 - 0.1mg/ kg niños, cada 15 minutos, hasta controlar secreciones pulmonares.

- **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MASCOTAS, AVES Y/ O PERSONAS NO RESPONSABLES.**
- **ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LEER TODA LA ETIQUETA.**
- **EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.**
- **MANTENER EN SU ENVASE ORIGINAL CERRADO.**
- **NO ALMACENAR JUNTO CON ALIMENTOS.**
- **TRANSPORTAR EL PRODUCTO EN SU ENVASE ORIGINAL, CERRADO Y EN LUGAR SEGURO.**

### En caso de INTOXICACION, llamar a:

- Convenio CITUC/ AFIPA (atención las 24 horas): (2) 635 3800.
- Consultas a Syngenta S.A. (horario de oficina): (2) 941 0100,  
Santiago – Chile.

