

*F i c h a T é c n i c a*



# **BTFLY**

## **25 M.E.**

*Soluciones en Higiene Ambiental*

[www.bts.cl](http://www.bts.cl)



## Descripción del Producto

**BTFLY® 25 M.E.**, es un insecticida de la familia de los piretroides sintéticos, con acción sobre una amplia variedad de insectos voladores y rastreros.

**BTFLY® 25 M.E.**, posee una moderna y efectiva formulación, la que corresponde a pequeñas partículas micronizadas de Deltametrina, uno de los más potentes ingredientes activos sintetizados para el control de plagas de importancia sanitaria y económica en higiene ambiental. Cada una de estas partículas se encuentra recubierta por una película de polímeros que se adhiere firmemente al cuerpo y patas de los insectos. Además, permite que el ingrediente activo se libere lentamente, facilitando la disponibilidad del producto por mayor tiempo que las formulaciones tradicionales. Por último, la cubierta polimérica del ingrediente activo evita una rápida absorción por parte del sustrato tratado, otorgándole a **BTFLY® 25 M.E.** una residualidad superior, incluso en superficies absorbentes.

**BTFLY® 25 M.E.** está recomendado para tratamientos preventivos y curativos de plagas presentes en residencias, bares, restaurantes, hoteles, cines, teatros, hospitales, industrias, comercio, frigoríficos, aeropuertos, instalaciones agropecuarias, etc.

## Instrucciones de Uso

Aplicación	Plaga	Dosis (ml / 5 L / 100 m <sup>2</sup> )
Aspersión	Insectos voladores y rastreros	60
	Insectos voladores y rastreros (superficies porosas)	80
ULV	Insectos voladores y rastreros	60 – 80 ml / 1 L de solvente/ 100 m <sup>2</sup>

## Forma de Aplicación

**BTFLY® 25 M.E.** debe ser diluido en agua según la dosis recomendada. Calibre el gasto del equipo de aspersión de forma tal que asperje 20 m<sup>2</sup> de superficie a tratar con un litro de solución.

Asperje a punto de goteo todas las superficies que desea tratar, evitando el escurrimiento. No aplique este producto contra el viento. Este producto posee un gran efecto residual, no lo emplee si necesita un efecto residual corto.

## Principales Lugares de Aplicación

### Baratas

- Escondrijos y lugares presumibles de tránsito de insectos especialmente en lugares oscuros.
- A lo largo de los zócalos.
- En grietas, hoyos y rendijas de paredes.
- Dentro de los armarios.
- Detrás de refrigeradores, cocinas y muebles.
- Tubos de desagüe (aplicar de arriba hacia abajo).
- Debajo de mesas y balcones de bares, restaurantes, etc.

### Moscas

- Todas las paredes y techos en donde las moscas se posan en algún momento del día o de la noche. No aplicar en lugares de desarrollo larvario de moscas. Para estos lugares emplee larvicidas específicos.

### Chinches

- Toda la estructura de la cama o catre, colchón y sus anexos. Asperje las paredes y pisos del dormitorio, especial atención en grietas de la pared y muebles aledaños a la cama.

### Garrapatas

- Patios y paredes de la vivienda, casa del perro y lugares en donde transita.
- De ser necesario, se debe tratar el interior del domicilio.

### Pulgas

- Asperjar el piso de la vivienda (interior y exterior), previo a un buen aseo y aspirado profundo. Puede ser necesario repetir el tratamiento a los 7 días.

## Precauciones

Durante la manipulación, preparación de la solución y la aplicación, utilizar traje apropiado, guantes y botas de goma, anteojos y máscaras protectoras con filtros adecuados.

Mantenga el producto alejado de niños y animales domésticos.

No comer, fumar o beber durante la aplicación del producto.

No deben contaminarse lagos, fuentes, ríos ni otros cursos de agua.

La aplicación no debe ser contra el viento.

No aplique el producto en presencia de personas asmáticas ni con otros problemas respiratorios.

Precauciones de almacenamiento: Mantenga el producto apartado de animales y alimentos para animales. El producto debe estar en su envase original, etiquetado, sellado y en un lugar fresco, seco y ventilado.

Tiempo de reingreso: Se puede reingresar al área tratada dos horas después de aplicado el producto previo a una ventilación de 15 minutos. Esta medida es sólo por algún rastro de olor del producto, sin embargo no es necesario por motivos toxicológicos.

Síntomas de intoxicación: Salivación excesiva, depresión, respiración rápida y difícil.

Primeros auxilios: En caso de ingestión accidental, no provoque el vómito. Administre carbón activado y envíe inmediatamente a un médico, llevando un envase o etiqueta del producto.

**Ojos:** Evite el contacto directo con los ojos. En caso de que ocurra, lávelos inmediatamente con agua corriente durante 15 minutos, quitando previamente lentes de contacto. Si persiste la irritación acuda a un médico.

**Piel:** Evite el contacto directo con la piel. En caso de que ocurra lave las partes afectadas con abundante agua y jabón. Si persiste la irritación llame inmediatamente a un médico.

**Inhalación:** Evite la inhalación o aspiración del producto. En caso de que ocurra, traslade al paciente al exterior del recinto y llame inmediatamente a un médico.

**Antídoto:** No hay antídoto específico, emplee un tratamiento sintomático. Producto hipersensibilizante de las mucosas.

En caso de intoxicaciones llame a:  
CITUC: (56) 2 2635 3800  
(Atención las 24 horas los 365 días del año).  
BTS Intrade Laboratorios S.A.  
(56) 2 2749 8540 (en horario de oficina).

**NO ALMACENAR JUNTO CON ALIMENTOS**

MANTÉNGANSE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS NO RESPONSABLES

Fórmula:

Cada 100 ml de producto contienen:

Deltametrina microencapsulada.....	2,5 g	<b>CAS N° 52918-63-5</b>
Excipientes .c.s.p.....	100,0 ml	

Grupo Químico: Piretroide.

**Registro ISP N°: P-335/12**

Fabricado por Kukbo Pharma Co. Ltd. 53-51, Son Jeong-Dong, Cheong Ju-Si, Corea.

Importado y distribuido por **BTS INTRADE LABORATORIOS** S.A.  
Mar del Sur 7358, Barrio Industrial, Pudahuel, Santiago. Fono (56) 2 2749 8540, fax (56) 2 2749 8541

**Mayores Consultas en: [www.bts.cl](http://www.bts.cl)**