

*F i c h a T é c n i c a*

# Delta

*Insecticida  
Adulticida y  
Larvicida* **MAX EC**

*Soluciones en Higiene Ambiental*

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



## Descripción del Producto

**Delta Max EC** es un eficaz insecticida que combina un ingrediente activo adulticida con un ingrediente activo larvicida juvenoide, Deltametrina y Pyriproxyfen, permitiendo realizar el control de adultos y larvas de insectos voladores, rastreros y arácnidos, en una misma aplicación.

La Deltametrina, es un piretroide que actúa sobre la transmisión nerviosa de los insectos, interfiriendo con el transporte de sodio en la membrana celular de las neuronas de los insectos plaga. El pyriproxyfen, es una molécula análoga a la hormona tímica juvenil de los insectos (juvenoide) y permite interrumpir el desarrollo de todos los estados no adultos de diferentes especies de insectos.

**Delta Max EC**, debido a las características de su formulación (Concentrado Emulsionable) y la combinación de los mecanismos de acción de ambos ingredientes activos, es un producto ideal para un plan de manejo integrado de plagas (MIP).

**Delta Max** está recomendado para tratamientos preventivos y curativos de plagas presentes en residencias, restaurantes, hoteles, cines, teatros, hospitales, industrias de alimentos, comercio, frigoríficos, aeropuertos, instalaciones agropecuarias, etc.

**BTS - INTRADE**  
LABORATORIOS

## Instrucciones de Uso

Utilizar los elementos de protección personal señalados en el rótulo al preparar la dilución y al aplicar el producto.

Aplicación	Plaga	Dosis
Aspersión	<b>Insectos rastreros y arácnidos</b> Alta infestación	250 ml / 5 L / 100 m <sup>2</sup>
	<b>Insectos rastreros y arácnidos</b> Baja infestación	125 ml / 5 L / 100 m <sup>2</sup>
Termoniebla	<b>Insectos rastreros y arácnidos</b>	250 ml / 1 L de solvente / 1000 m <sup>3</sup>
ULV	<b>Insectos rastreros y arácnidos</b>	250 ml / 1-2 L de solvente / 1000 m <sup>3</sup>

\*Para el control de voladores sugerimos el uso de Delta 25 EC.

## Forma de Aplicación

- Delta Max EC debe ser diluido en agua.
- Aplique mediante un atomizador, bomba manual doméstica, bomba de espalda manual o a motor, asperje hasta dejar la superficie mojada a punto de goteo (sin que escurra).
- Asperje todas las superficies en donde transiten o se posen los insectos plaga que desea controlar.
- No aplique este producto contra el viento.
- No asperje este producto sobre animales domésticos.

## 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 y piso.
- 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.

### 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 las paredes y muebles aledaños a la cama.

### Garrapatas

- Patios y paredes de la vivienda, casa del perro y lugares en donde transita esta plaga.
- 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.

## Arañas

- previo a un buen aseo y aspirado profundo, asperjar tras cortinas, closet, rincones oscuros de la vivienda. Puede ser necesario repetir el tratamiento a los 7 días.

## Precauciones para personas y el medio ambiente

- Este producto debe ser aplicado por adultos.
- No mantener este producto al alcance de los niños ni junto a alimentos.
- No asperje este producto sobre alimentos ni utensilios de cocina.
- Este producto es de baja toxicidad para el ser humano, sin embargo, no debe tener contacto con la piel ni los ojos.
- No aplique el producto en presencia de personas asmáticas ni con otros problemas respiratorios.
- No coma, fume, beba o mastique chicle cuando aplique este producto.
- Luego de la aplicación debe lavarse con abundante agua y jabón.
- Es aconsejable el uso de protección respiratoria en caso de asperjar en interiores o grandes extensiones. Use antiparras para evitar salpicaduras. Use guantes, overol y zapatos adecuados para su seguridad.
- Realice triple lavado de los envases antes de desechar. ®
- Tóxico para organismos acuáticos y para la vida marina. No desechar en cursos de agua, lagos o ríos.

Precauciones de almacenamiento y conservación: Mantener lejos del alcance de los niños y animales domésticos. No almacenar junto a alimentos de uso humano o animal. Almacenar en envases originales con etiqueta en buen estado, en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Tiempo de reingreso: Se puede reingresar al área tratada dos horas después de aplicado el producto previo a una ventilación de 15 minutos.

Síntomas de intoxicación: Podrían presentarse síntomas como adormecimiento de labios y lengua, salivación excesiva, estornudos, vómitos, urticaria (en caso de contacto con la piel), respiración rápida y dificultosa, en casos severos convulsiones.

## Primeros auxilios:

Contacto con la piel: Evite el contacto directo con la piel. En caso de que ocurra, lave bien con abundante agua y jabón las partes afectadas. Si la irritación persiste consulte a un médico.

Contacto con los ojos: Evite el contacto directo con los ojos. Si son contaminados, quite lentes de contacto, enjuague con agua limpia durante al menos 15 minutos

manteniendo los párpados levantados. Si la irritación persiste consulte a un médico.

Ingestión: No induzca el vómito. Administre carbón activado. Consulte inmediatamente a un médico llevando la etiqueta u hoja de seguridad del producto.

Inhalación: Evite la inhalación o aspiración del producto. En caso de que ocurra lleve al afectado al aire fresco. Consulte a un médico llevando la etiqueta u hoja de seguridad del producto.

**Antídoto:** No existe. Aplicar tratamiento sintomático.

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).

## LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS NO RESPONSABLES Y ANIMALES DOMÉSTICOS.

**BTS - INTRADE**®

Condición de venta: Especializada.

Clasificación Toxicológica III, Ligeramente Peligroso, Banda Azul.

Fórmula:

Cada 100 g de producto contiene:

Deltametrina.....1 g (N° CAS 52918-63-5)

*IUPAC: S-Alfa-ciano-fenoxibenzil(1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil) dimetil ciclopropano carboxilato*

Pyriproxyfen.....4 g (N° CAS 95737-68-1)

*IUPAC: 4-fenoxifenil (RS)-2-(-2-piridiloxi) propil éter*

Otros componentes c.s.p.....100 g

Grupo Químico: Piretroide / Mímico de hormona juvenil.

**Registro ISP N°: P-741/15**

Fabricado por:

Intrade S.A.

Mar del Sur 7358, Pudahuel,

Santiago de Chile.

Distribuido por:  
BTS Intrade Laboratorios S.A.  
Mar del Sur 7358. Pudahuel.  
Santiago de Chile.  
Fono: (56) 2 2749 8540  
Mayor información en [www.bts.cl](http://www.bts.cl)

