

# DELTA CAPS 50 CS

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

<b>Ingrediente activo</b>	:	Deltamethrin
<b>Número CAS</b>	:	52918- 63- 5
<b>Grupo Químico</b>	:	Piretroide
<b>Uso</b>	:	Insecticida
<b>Fórmula empírica</b>	:	$C_{22}H_{19}Br_2NO_3$
<b>Peso molecular</b>	:	505.2 g/mol
<b>Formulación</b>	:	Cápsulas en suspensión
<b>Concentración</b>	:	5%
<b>Registro DIGESA</b>	:	728-2017/DCEA/DIGESA/SA
<b>Titular del registro</b>	:	SHARDA PERU S.A.C.
<b>Fabricante</b>	:	DTS-OABE SL. Pol. Ind. Zabale. Parcela 3, -district: 48410 Orozko, Vizcaya, España.
<b>Importador y distribuidor autorizado:</b>		SHARDA PERÚ SAC

## PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

<b>Aspecto:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	blanco claro
<b>Densidad:</b>	1.06 g/ml
<b>pH:</b>	6.3
<b>Explosividad</b>	No explosivo
<b>Corrosividad</b>	No corrosivo
<b>Inflamabilidad</b>	No inflamable

## MODO DE ACCIÓN

El ingrediente activo Deltamethrin, pertenece al grupo químico de los piretroides. Es un insecticida de contacto e ingestión que es absorbido a través del exoesqueleto quitinoso, espiráculos y membranas intersegmentales del cuerpo de los insectos y otros artrópodos, y como todo piretroide disrumpe la vía de sodio en las células nerviosas, bloqueando la transmisión del impulso nervioso. Una vez ingresado el insecticida al cuerpo del insecto, provoca una parálisis del SNC y el insecto queda paralizado (derribe y volteo) y al no poder alimentarse durante horas muere por inanición

## INSTRUCCIONES DE USO

Añadir el producto al agua, agitar y pulverizar de forma dirigida hasta el punto de goteo, a baja presión, sobre suelos, paredes, partes traseras de muebles y en aquellas zonas donde se esconden o por las que transitan los insectos.

DELTA CAPS 50 CS, puede emplearse en el interior de áreas comunes de edificios, en cualquier superficie inerte de fábricas, almacenes, comercios, hoteles, restaurantes, edificios públicos, iglesias, etc. En el exterior, puede aplicarse por ejemplo en cobertizos, patios terrazas, garajes, aplicar solo en las superficies inertes como pisos, pasadizos.

También se puede aplicar en cualquier superficie inerte de: Baños públicos, transporte (barcos, trenes, aviones no habitados con personas dentro), áreas de almacenamiento, almacenes industriales, oficinas no habitadas por personas, así como fábricas o lugares de procesos de alimentos abiertos o cerrados, etc.

### APLICACIONES Y DOSIS AUTORIZADAS

#### Dosis de aplicación:

##### Dosis recomendadas como tratamiento superficial

Aplicar al 1%

##### Superficies

Diluir 50 ml de producto en 5L de agua para tratar una superficie de 100m<sup>2</sup>

##### Para el control de moscas y hormigas

Diluir 50 mL de producto en 5L de agua para tratar una superficie de 100m<sup>2</sup>

### OBSERVACIONES

No usar cerca de alimentos descubiertos.

No aplicar cerca de utensilios y superficies que entran en contacto con productos alimenticios.

### PRESENTACIONES

Frascos de Polietileno de Alta Densidad: 50ml, 100ml, 1L y 5L

### TOXICIDAD

Toxicidad oral DL50 (rata)= 5000mg/kg (Ligeramente peligroso)

Toxicidad dérmica DL50 (rata)= >2000mg/kg (Ligeramente peligroso)

Toxicidad aguda por inhalación DL50 (rata)= > 3.87 (Moderadamente peligroso)

### CLASE II – MODERADAMENTE PELIGROSO

### SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN Y PRIMEROS AUXILIOS

- Retire a la persona de la zona contaminada y quite la ropa manchada o salpicada.
- Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar los lentes de contacto.
- Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.
- Controle la respiración, si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.
- Tratamiento sintomático.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO