

**ES**

***ANEXO***

**RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO BIOCIDA**

**DELTASECT**

**Tipo(s) de producto**

PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos

**Número de autorización:** ES/MR(NA)-2017-18-00443

**Número de referencia R4BP:** ES-0002469-0000

---

1. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA .....	3
1.1. Nombre comercial del producto .....	3
1.2. Titular de la autorización .....	3
1.3. Fabricante(s) del producto .....	3
1.4. Fabricante(s) de la(s) sustancia(s) activa(s) .....	4
2. COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN DEL PRODUCTO .....	5
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto .....	5
2.2. Tipo(s) de formulación .....	5
3. INDICACIONES DE PELIGRO Y CONSEJOS DE PRUDENCIA .....	6
4. USO(S) AUTORIZADO(S) .....	7
4.1. Descripción de uso .....	7
4.2. Descripción de uso .....	8
4.3. Descripción de uso .....	9
4.4. Descripción de uso .....	11
5. INSTRUCCIONES GENERALES DE USO .....	14
5.1. Instrucciones de uso .....	14
5.2. Medidas de mitigación de riesgos .....	14
5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente .....	14
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y de su envase .....	14
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento .....	15
6. INFORMACIÓN ADICIONAL .....	16

## Capítulo 1. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

### 1.1. Nombre comercial del producto

Nombre(s) comercial(es)	DELTA SECT MYLVA AQUAFLOW MS DELTA FLY TRX Deltamaster Deltamaster DELTA SHA SC Delta Delta 2.5 SC Shardelta SC Deltasusp 2.5 PROTEO SC
-------------------------	---

### 1.2. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Nombre	Sharda Europe B.V.B.A
	Dirección	Heedstraat 58 1730 Asse Bélgica
Número de autorización	ES/MR(NA)-2017-18-00443	
<i>Número de referencia R4BP</i>	ES-0002469-0000	
Fecha de la autorización	31/08/2017	
Fecha de vencimiento de la autorización	30/03/2027	

### 1.3. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante	Sharda Cropchem España S.L.
Dirección del fabricante	Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina N°3 Planta 12 30006 Murcia España
Ubicación de las plantas de fabricación	Sharda Cropchem España S.L. site 1  I.R.C.A. Service SpA Strada Statale Cremasca 591, 10 24040 Forno San Giovanni (Bg) Italia 24040 Forno San Giovanni (BG) Italia  Sharda Cropchem España S.L. site 2  DTS OABE Pol. Bengoetxea, S/N 48419 , Bengoetxea , Orozko , Vizcaya, España 48419 Bengoetxea, Orozco (Vizcaya) España  Sharda Cropchem España S.L. site 3  Productos Flower S.A.-Poligon Industrial La Canaleta, S/N 25300 Tárrega - Lérida España 25300 Tárrega - Lérida España  Sharda Cropchem España S.L. site 4  GMB-Internacional, S.A. -Avenida Mas de Oli, 144 46940 Manises - Valencia España 46940 Manises - Valencia España  Sharda Cropchem España S.L. site 5

	<p>FERBI Srl Viale 1° Maggio – C.da Ripoli 64023 Mosciano S. Angelo (Te) Italia 64023 Mosciano S. Angelo (Te) Italia</p> <p>Sharda Cropchem España S.L. site 6</p> <p>AgroSmart Limited Unit 1C Victoria Court, Colliers Way HD8 9TR Clayton - West Huddersfield, West Yorkshire Reino Unido HD8 9TR Clayton - West Huddersfield, West Yorkshire Reino Unido</p> <p>Sharda Cropchem España S.L. site 7</p> <p>Asplant Skotniccy Spółka Jawna ul. Chopina 78A 43-600 Jaworzno Polonia 43-600 Jaworzno Polonia</p> <p>Sharda Cropchem España S.L. site 8</p> <p>Ellagret S.A. Thesis Xiropigada 196 00 Manda Attikis Grecia 196 00 Manda Attikis Grecia</p> <p>Sharda Cropchem España S.L. site 9</p> <p>Lérida Unión Química S.A. (LUQSA) Afores S/N 25173 Sudanel·l Lleida España 25173 Sudanel·l Lleida España</p> <p>Sharda Cropchem España S.L. site 10</p> <p>REA S.r.l. Zona Ind. ASI NORD Aggl. S. Marco Via L. Einaudi S.S. 87 – KM 20.700 81025 81025 S. Marco Italia</p>
--	---

#### 1.4. Fabricante(s) de la(s) sustancia(s) activa(s)

Sustancia activa	Deltametrina
Nombre del fabricante	Sharda Cropchem Limited
Dirección del fabricante	Dominic Holm 29th Road 400050 Bandra (W), Mumbai, India 400050 Mumbai India
Ubicación de las plantas de fabricación	Sharda Cropchem Limited site 1  A Heranba Industries Ltd. 101/102, Kanchanganga, Factory Lane, Borivali – ( W), Mumbai – 400092 India 400092 Mumbai India

---

## Capítulo 2. COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN DEL PRODUCTO

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Deltametrina	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	sustancia activa	52918-63-5	258-256-6	2,394

### 2.2. Tipo(s) de formulación

SC Suspensión concentrada

---

### Capítulo 3. INDICACIONES DE PELIGRO Y CONSEJOS DE PRUDENCIA

Indicaciones de peligro	H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  EUH208: Contiene <name of sensitising substance>. Puede provocar una reacción alérgica.
Consejos de prudencia	P102: Mantener fuera del alcance de los niños.  P103: Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.  P273: Evitar su liberación al medio ambiente.  P391: Recoger el vertido.  P501: Eliminar el el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso mediante su entrega en un punto limpio. Para profesional y público en general:.  P501: Eliminar el el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.. Para uso personal especializado.

## Capítulo 4. USO(S) AUTORIZADO(S)

### 4.1. Descripción de uso

**Tabla 1. Uso 1 – Uso para personal profesional especializado.**

Tipo de producto	PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Insecticida concentrado en suspensión para su uso contra insectos rastreros, incluyendo cucarachas y hormigas, mediante tratamiento de huecos y hendiduras.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: Blattodea: Blattodea: Nombre común: otros: cucarachas Etapa de desarrollo: adultos  Nombre científico: Formicinae: Formicinae: Nombre común: otros: Hormigas Etapa de desarrollo: adultos
Ámbito(s) de uso	uso en interiores  Interior.
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización  Descripción detallada: Tratamiento en huecos y hendiduras mediante pulverización de baja presión (manual o de mochila).
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: 50 mL de producto diluido en 5L de agua para tratar 100 m2 de superficie  Dilución (%): 50 mL de producto diluido en 5 L de agua para tratar 100 m2 de superficie.  Número y frecuencia de aplicación: Dosis: 50 mL de producto diluido en 5 L de agua para tratar 100 m2 de superficie. Máximo de 6-8 aplicaciones/año. El tratamiento se puede repetir tras 2 meses desde la última aplicación.
Categoría(s) de usuarios	profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	Botellas de HCPE o COEX con 25, 50, 100, 500, 1000 o 5000 mL de producto.

#### 4.1.1. Instrucciones de uso para el uso específico

Se recomienda utilizar DELTASECT a través de dispositivos de bombeo o pulverizadores, tomando la precaución de aplicar la solución únicamente en grietas y rendijas. El producto deberá ser diluido en agua en un porcentaje de 1:100. La dilución obtenida será pulverizada en una dosis de 1 litro de dilución por cada 20 m<sup>2</sup>. La dilución lista para usar se aplicará a través de un pulverizador de baja presión (de mano o de mochila). La aplicación se realizará en una banda de 0.1 m de ancho en las superficies tratadas.

El producto no está concebido para ser utilizado en explotaciones ganaderas, por lo que no se espera contaminación de animales domésticos o ganaderos.

No mezclar con otros productos químicos u otros productos biocidas.

Evite el contacto con las superficies tratadas.

No aplicar el producto en presencia de personas (especialmente niños), mascotas o animales.

Retirar cualquier comida o productos alimenticios de la zona a tratar.

#### 4.1.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

Ver apartado Instrucciones generales de uso

### 4.1.3. Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Ver apartado Instrucciones generales de uso

### 4.1.4. Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

P501, uso personal especializado: Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

### 4.1.5. Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver apartado Instrucciones generales de uso

## 4.2. Descripción de uso

**Tabla 2. Uso 2 – Uso para personal profesional y público en general (No profesional).**

Tipo de producto	PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Insecticida concentrado en suspensión para su uso contra insectos rastreros, incluyendo cucarachas y hormigas, mediante tratamiento de huecos y hendiduras.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: Blattodea: Blattodea: Nombre común: otros: cucarachas Etapa de desarrollo: adultos  Nombre científico: Formicinae: Formicinae: Nombre común: otros: Hormigas Etapa de desarrollo: adultos
Ámbito(s) de uso	uso en interiores  Interior.
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización  Descripción detallada: Tratamiento en huecos y hendiduras mediante pulverización de baja presión (manual o de mochila).
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: 1 ml de producto diluido en 100ml de agua para tratar 2 m <sup>2</sup> de superficie.  Dilución (%): 1 ml de producto diluido en 100ml de agua para tratar 2 m <sup>2</sup> de superficie.  Número y frecuencia de aplicación: Dosis: 1 ml de producto diluido en 100ml de agua para tratar 2 m <sup>2</sup> de superficie. Máximo de 1-2 aplicaciones/año. El tratamiento se puede repetir tras 2 meses desde la última aplicación.
Categoría(s) de usuarios	profesional ; público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	Botella con tapón de rosca de HCPE o COEX que contiene 25 ml de producto. La botella incorpora una pipeta de 1ml.

#### 4.2.1. Instrucciones de uso para el uso específico

Se recomienda utilizar DELTASECT a través de dispositivos de bombeo o pulverizadores, tomando la precaución de aplicar la solución únicamente en grietas y rendijas. El producto deberá ser diluido en agua en



un porcentaje de 1:100. La dilución obtenida será pulverizada en una dosis de 100ml de dilución por cada 2 m<sup>2</sup>. La dilución lista para usar se aplicará a través de un pulverizador de baja presión (de mano o de mochila). La aplicación se realizará en una banda de 0.1 m de ancho en las superficies tratadas. El producto no está concebido para ser utilizado en explotaciones ganaderas, por lo que no se espera contaminación de animales domésticos o ganaderos.

#### 4.2.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

Mantenerse alejado de alimentos, bebidas y piensos.  
Ver apartado Instrucciones generales de uso

#### 4.2.3. Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Ver apartado Instrucciones generales de uso

#### 4.2.4. Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

P501, personal profesional y público en general: Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso mediante su entrega en un punto limpio.

#### 4.2.5. Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver apartado Instrucciones generales de uso

### 4.3. Descripción de uso

**Tabla 3. Insecticida concentrado en suspensión para su uso contra moscas y avispas mediante aplicación por gotas.**

Tipo de producto	PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Insecticida concentrado en suspensión para su uso contra moscas y avispas mediante aplicación por gotas.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: <i>Vespula</i> spp. Nombre común: otros: Avispa alemana Etapa de desarrollo: adultos  Nombre científico: <i>Musca domestica vicina</i> (MUSCDV) Nombre común: otros: Mosca doméstica o común Etapa de desarrollo: adultos
Ámbito(s) de uso	uso en interiores  Uso en edificios domésticos como casas y apartamentos, así como en edificios públicos más grandes.
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización  Descripción detallada: Tratamiento por goteo con un pulverizador de baja presión (manual o de mochila)
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: Tasa de aplicación: 50 ml de producto diluido en 1 L de agua. Dilución (%): 10 ml de producto diluido en 1 L de agua para tratar 20 m <sup>2</sup> de superficie. Número y frecuencia de aplicación: Máximo de 6 aplicaciones/año. El tratamiento se puede repetir tras 2 meses desde la última aplicación.

	Dilución (%): 10  Número y frecuencia de aplicación: Número y frecuencia de aplicación: Máximo de 6 aplicaciones/año. El tratamiento se puede repetir tras 2 meses desde la última aplicación.
Categoría(s) de usuarios	profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	Botellas de HCPE o COEX con 25, 50, 100, 500, 1000 o 5000 ml de producto.

#### 4.3.1. Instrucciones de uso para el uso específico

El producto se diluirá a razón de 1:100 en agua.

Las soluciones obtenidas deben pulverizarse a una dosis de 1 litro de solución en uso para 20 m<sup>2</sup>.

La dilución de uso se aplicará mediante un pulverizador de baja presión (pulverizador de mano o de mochila).

Un dispositivo de pulverización especial, por ejemplo, una lanza rociadora, se debe conectar al rociador para apuntar al área de aplicación del producto.

Identifique dónde suelen asentarse los insectos y rocíe el producto sólo como tratamiento localizado.

El producto no debe aplicarse en locales ganaderos.

Se espera un efecto de derribo contra las moscas 8 horas después de la exposición de los insectos a las superficies tratadas.

Las personas responsables de la limpieza de las áreas tratadas deben ser informadas por el usuario profesional sobre las medidas de mitigación del riesgo para garantizar que el producto no ingrese al sistema de alcantarillado.

#### 4.3.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

En casa particulares:

Identifique dónde suelen asentarse los insectos y rocíe el producto solo como tratamiento localizado en lugares que no se limpian regularmente en húmedo (por ejemplo, en marcos de ventanas, alrededor de ventanas y bordes, en paredes o techos).

No utilice el producto más de 6 veces al año.

PARA USO UNICAMENTE COMO INSECTICIDA.

SOLO PARA USO EN INTERIORES.

Guarde el producto en su embalaje original fuera del alcance de los niños y mascotas.

Lávese las manos después de la manipulación, procesamiento y antes de las comidas.

No mezclar con otros químicos y productos.

Evite el contacto con superficies tratadas.

No aplicar en presencia de personas (especialmente niños) mascotas o animales.

Nunca se debe conservar la solución insecticida diluida. Cada vez se debe preparar una nueva solución.

No aplicar en presencia de alimentos/piensos.

Retire cualquier alimento/pienso del lugar de aplicación.

Retire cualquier herramienta que pueda entrar en contacto con los alimentos/piensos durante el tratamiento.

Cubra los tanques de agua, comederos y otras superficies o equipos que puedan entrar en contacto con los piensos/alimentos antes del tratamiento para evitar cualquier contaminación.

Las áreas tratadas pueden ser reocupadas por el público en general, las mascotas y otros animales una vez que las superficies rociadas estén secas.

Agita bien antes de usar.

Contiene deltametrina, puede ser peligroso/tóxico para las mascotas (por ejemplo, gatos, peces y otros organismos acuáticos).

Mantenga a los gatos alejados de las superficies tratadas. Debido a su particular sensibilidad a la deltametrina, el producto puede provocar reacciones adversas graves en los gatos.

Manejo de resistencias:

La deltametrina se utiliza en productos biocidas durante un periodo limitado y, por lo tanto, no se espera que contribuya al desarrollo de resistencia en los organismos objetivo. Para evitar el desarrollo de resistencia en los organismos objetivo, se recomienda alternar el uso de productos a base de deltametrina con otros productos insecticidas que no contengan piretroides.

### 4.3.3. Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Medidas de emergencia para proteger el medio ambiente:

Precauciones: Evitar la entrada del producto al medio ambiente (aguas superficiales y subterráneas), alcantarillado, sumideros, etc. con la construcción de barreras protectoras y cierre de desagües.

Comunicar a las autoridades correspondientes sobre vertidos de fugas a cursos de agua, desagües, alcantarillas.

Métodos y materiales de contención y limpieza: Absorber el vertido sobre material inerte (arena, caolín), recoger y colocar en contenedores para su posterior manejo debidamente identificado como residuo peligroso. Ver sección Instrucciones Generales de uso

### 4.3.4. Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Envases vacíos, restos de producto, agua de lavado, contenedores, solución de insecticida diluida y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado de residuos peligrosos según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entréguese los restos de producto, agua de lavado, contenedores, solución de insecticida diluida y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente.

Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.

La solución de insecticida diluida nunca debe conservarse. Cada vez se debe preparar una nueva solución.

No contaminar estanques/lagos, tuberías de agua o acequias con el producto diluido o con el recipiente vacío.

### 4.3.5. Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Consulte sección Instrucciones Generales de uso

## 4.4. Descripción de uso

**Tabla 4. Uso # 4 – Control de moscas y avispas para personal profesional y público en general**

Tipo de producto	PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Insecticida concentrado en suspensión para su uso contra moscas y avispas mediante aplicación por gotas.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: <i>Vespula</i> spp. Nombre común: otros: Avispa alemana Etapa de desarrollo: adultos  Nombre científico: <i>Musca domestica</i> Nombre común: otros: Mosca doméstica o común Etapa de desarrollo: adultos
Ámbito(s) de uso	uso en interiores  Uso en edificios particulares tales como casas o apartamentos.
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización  Descripción detallada: Tratamiento localizado utilizando una botella rociadora con bomba adecuada con extensión incorporada para apuntar al área de aplicación del producto.
Frecuencia de aplicación y dosificación	Número y frecuencia de aplicación: Dosis: 50 ml de producto diluido para tratar un m <sup>2</sup> de superficie.

	Dilución: 1 ml de producto diluido en 100 ml de agua para tratar 2 m <sup>2</sup> . Máximo 6 aplicaciones/año. El tratamiento se puede repetir tras 2 meses desde la última aplicación.
Categoría(s) de usuarios	profesional especializado ; público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	Frasco con tapón de rosca de HCPE o COEX con 25 ml de producto. Incluye pipeta dosificadora de 1 ml adjunta al frasco. La botella se cierra con una lámina de material complejo (plástico: LDPE+aluminio+papel). Parte del embalaje del producto es la botella pulverizadora con bomba adecuada con extensión incorporada para apuntar sobre el área tratada.

#### 4.4.1. Instrucciones de uso para el uso específico

El producto se diluirá a razón de 1:100 en agua. Utilice la pipeta adjunta para dosificar el producto al preparar la solución.

Las soluciones obtenidas deben pulverizarse a una dosis de 100 ml de solución en uso para 2 m<sup>2</sup>. No tratar más de 2 m<sup>2</sup> de superficie en una sola aplicación.

La dilución en uso se aplicará a través de una botella rociadora con bomba adecuada con una extensión adjunta para apuntar al área de aplicación del producto.

El producto no debe aplicarse en locales ganaderos.

Se espera un efecto de derribo contra las moscas 8 horas después de la exposición de los insectos a las superficies tratadas.

Si la infestación persiste contacta con un profesional.

#### 4.4.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

Identifique dónde suelen asentarse los insectos y rocíe el producto solo como tratamiento localizado en lugares que no se limpian regularmente en húmedo (por ejemplo, en marcos de ventanas, alrededor de ventanas y bordes, en paredes o techos).

No utilice el producto más de 6 veces al año.

PARA USO UNICAMENTE COMO INSECTICIDA.

SOLO PARA USO EN INTERIORES.

Guarde el producto en su embalaje original fuera del alcance de los niños y mascotas.

Lávese las manos después de la manipulación, procesamiento y antes de las comidas.

No mezclar con otros químicos y productos.

Evite el contacto con superficies tratadas.

No aplicar en presencia de personas (especialmente niños) mascotas o animales.

Nunca se debe conservar la solución insecticida diluida. Cada vez se debe preparar una nueva solución.

No aplicar en presencia de alimentos/piensos.

Retire cualquier alimento/pienso del lugar de aplicación.

Retire cualquier herramienta que pueda entrar en contacto con los alimentos/piensos durante el tratamiento.

Cubra los tanques de agua, comederos y otras superficies o equipos que puedan entrar en contacto con los piensos/alimentos antes del tratamiento para evitar cualquier contaminación.

Las áreas tratadas pueden ser reocupadas por el público en general, las mascotas y otros animales una vez que las superficies rociadas estén secas.

Agita bien antes de usar.

Contiene deltametrina, puede ser peligroso/tóxico para las mascotas (por ejemplo, gatos, peces y otros organismos acuáticos).

Mantenga a los gatos alejados de las superficies tratadas. Debido a su particular sensibilidad a la deltametrina, el producto puede provocar reacciones adversas graves en los gatos.

Manejo de resistencias:

La deltametrina se utiliza en productos biocidas durante un periodo limitado y, por lo tanto, no se espera que contribuya al desarrollo de resistencia en los organismos objetivo. Para evitar el desarrollo de resistencia en los organismos objetivo, se recomienda alternar el uso de productos a base de deltametrina con otros productos insecticidas que no contengan piretroides.

---

#### **4.4.3. Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente**

Medidas de emergencia para proteger el medio ambiente:

Precauciones: Evitar la entrada del producto al medio ambiente (aguas superficiales y subterráneas), alcantarillado, sumideros, etc. con la construcción de barreras protectoras y cierre de desagües.

Comunicar a las autoridades correspondientes sobre vertidos de fugas a cursos de agua, desagües, alcantarillas.

Métodos y materiales de contención y limpieza: Absorber el vertido sobre material inerte (arena, caolín),

recoger y colocar en contenedores para su posterior manejo debidamente identificado como residuo peligroso.

Ver sección Instrucciones Generales de uso

#### **4.4.4. Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Envases vacíos, restos de producto, solución de insecticida diluida y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Elimine dichos residuos de acuerdo con la normativa vigente.

No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.

La solución de insecticida diluida nunca debe conservarse. Cada vez se debe preparar una nueva solución.

No contaminar estanques/lagos, tuberías de agua o acequias con el producto diluido o con el recipiente vacío.

#### **4.4.5. Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección Instrucciones Generales de uso

---

## Capítulo 5. INSTRUCCIONES GENERALES DE USO<sup>1</sup>

### 5.1. Instrucciones de uso

Ver instrucciones específicas de uso para cada usuario.

### 5.2. Medidas de mitigación de riesgos

Ver instrucciones específicas de uso para cada usuario.

### 5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

- Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:
- Irritación transitoria de piel, ojos y membranas mucosas.
- Medidas básicas de actuación:
- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lavar con agua abundante y jabón sin frotar.
- En caso de ingestión, enjuague la boca y NO provoque el vómito, a menos que así lo indique el Centro de Toxicología o un profesional de la salud.
- Mantenga al paciente en reposo y conserve la temperatura corporal.
- 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.
- Si es necesario, traslade al intoxicado a un centro sanitario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

#### NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGUN CASO

- Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:
- Tratamiento sintomático y de soporte.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Teléfono 91 562 04 20**

Medidas de emergencia para la protección del medio ambiente:

Precauciones:

- Evitar su liberación al medio ambiente (aguas superficiales o subterráneas), aguas residuales, drenajes, etc... con la construcción de barreras protectoras o sistemas de drenaje cerrado.
- Comunicar a las autoridades competentes las fugas o vertidos en cursos de agua, desagües, alcantarillado...

Método y materiales para la contención y limpieza del producto: Absorber el vertido con material inerte (arena, caolín...), recoger y después colocar en contenedores debidamente identificados para su tratamiento como residuo peligroso.

### 5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y de su envase

- La dilución insecticida obtenida nunca será almacenada. Prepare una nueva dilución cada vez.
- No contaminar charcas o lagos, ni tuberías de agua o acequias con el producto diluido o con el envase vacío.
- No vaciar en desagües.

---

<sup>1</sup>Las instrucciones de uso, las medidas de mitigación de riesgos y otras instrucciones de uso con arreglo a la presente sección son válidas para cualquier uso autorizado.

---

- Eliminar el contenido y el envase de acuerdo con la regulación local sobre gestión de residuos.

### **5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

El producto debe ser almacenado en su envase original y debidamente cerrado en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Evitar las altas temperaturas y la acción directa de la luz del sol.

Proteger de la humedad.

Los envases se deben de colocar de manera que de tal modo que permitan la libre circulación de aire fresco.

No almacenar junto con oxidantes, bases (soluciones causticas) o ácidos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas o piensos.

Revisar regularmente los productos almacenados para detectar posibles daños.

Bajo estas condiciones, DELTASECT puede ser almacenado durante 4 años.

---

## Capítulo 6. INFORMACIÓN ADICIONAL

Definiciones:

**Personal profesional especializado:** operadores de control de plagas que han recibido formación específica frente al control de insectos de acuerdo a la legislación nacional actual.

**Personal profesional:** usuario que aplica productos biocidas dentro de su lugar de trabajo. Este usuario tiene algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos y es capaz de usar correctamente los equipos de protección personal (PPE) si fuera necesario.

**Público en general (personal no profesional):** usuarios que no son profesionales y que aplican el producto biocida en el contexto de su vida privada.