



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOREX GEL Cucarachas One

#### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

##### Identificación del producto

Denominación del producto: ECOREX GEL Cucarachas One  
Clase de biocida: Insecticida para insectos rastreros.  
Tipo de formulación: Gel.  
Registro: Inscrito en el Registro de Plaguicidas de la Subdirección General de la Salud Pública del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad N°:10-30-05727 y 10-30-05727 HA.

##### Usos de la sustancia o preparado

Insecticida para uso Ambiental e Industria Alimentaria. Exclusivamente por personal especializado.

##### Identificación de la empresa

Responsable puesta mercado: MYLVA S.A.  
Vía Augusta, 48  
08006- BARCELONA  
Teléfono: 902 109 114 Fax: 93 415 63 44  
e-Mail: mylva@mylva.eu

**Teléfono de emergencia:** 91 562 04 20 Servicio médico de información Toxicológica (24 horas)

#### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

##### Clasificación de acuerdo con R1272/2008 (CLP)



Acuático agudo categoría 1. Acuático crónico categoría 1

Palabra de advertencia: ATENCIÓN.

##### Indicaciones de peligro:

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

##### Consejos de prudencia:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P391 Recoger el vertido.  
P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

##### Otros peligros

Ninguno

#### 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

<b>Composición</b>	Cipermetrina	1,0 %
	Bitrex®	0,008 %
	Excipientes y agua c.s.p.	100 %

##### Componentes peligrosos

CAS N°	DENOMINACIÓN QUÍMICA	CLASIFICACIÓN SEGÚN R1272/2008 (CLP)
52315-07-8	Cipermetrina	Toxicidad aguda categoría 4. Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) categoría 3. Acuático agudo categoría 1. Acuático crónico categoría 1. H302 H332 H335 H410
		CLASIFICACIÓN SEGÚN D67/548/CEE (DSD)
		Xn, N R20/22, R37, R50/53



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOREX GEL Cucarachas One

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

##### Primeros auxilios

Retire a la persona de la zona contaminada. Quite la ropa manchada o salpicada. Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas. Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar. Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar. Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial. Traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.  
**NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.**

**Consejos terapéuticos:** Tratamiento sintomático.

**En caso de intoxicación, llame al Instituto de Información Toxicológica:**

**Teléfono: 91.562.04.20**

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Combustibilidad:** No

##### Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada (no aplicar directamente el chorro), espuma, polvo químico y CO<sub>2</sub>.

##### Riesgos especiales durante la extinción del incendio

Los productos de la combustión pueden ser tóxicos y/o irritantes. Deben tomarse medidas para evitar que el agente extintor contaminado se filtre en el suelo o se extienda de modo incontrolado.

##### Equipos de protección contra incendios

Usar equipo respiratorio autónomo para protegerse de los humos y ropa de protección.

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

##### Precauciones personales

Procurar una ventilación apropiada. Mantenerse alejado de las fuentes de ignición.

##### Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales y subterráneas, así como el suelo.

##### Métodos de limpieza

Recuperar el producto de la superficie afectada con agua y recuperar las aguas de lavado para su tratamiento. En caso de vertido en el agua, evitar la dispersión, utilizando dispositivos de barrera adecuados. El producto recuperado deberá ser eliminado de acuerdo con la legislación local. Contactar con las autoridades competentes, en caso de que la situación no pueda ser controlada.

#### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

##### MANIPULACIÓN

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

##### ALMACENAMIENTO

##### Instrucciones especiales para el almacenamiento

Conservar en el envase de origen bien cerrado. Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Se recomienda conservar el producto a una temperatura entre 5°C y 45°C

##### USOS ESPECÍFICOS:

- Periplaneta Americana
- Blatta Orientalis



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOREX GEL Cucarachas One

#### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

##### VALORES LÍMITE DE LA EXPOSICIÓN

##### Límite máximo de exposición profesional

Información no disponible

##### CONTROLES DE EXPOSICIÓN

##### Controles de la exposición profesional

##### Protección respiratoria

No es necesario.

##### Protección de las manos

Utilizar guantes protectores de nitrilo.

##### Protección de los ojos

No es necesario.

##### Protección cutánea

Utilizar equipo de protección adecuada.

##### Controles de la exposición del medio ambiente

Manipular y almacenar cumpliendo la legislación y las normas aplicables. El producto es nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

#### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

##### Información general

Aspecto:	Gel
Color:	Beige
Olor:	Característico

##### Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

Punto de inflamación:	No procede
Punto de ebullición:	No procede
Solubilidad en agua:	Dispersable
Autoinflamabilidad:	No procede
Intervalo de destilación:	No procede
Presión de vapor:	No procede
Densidad relativa a 20 °C:	1,13 – 1,15 g/mL
pH:	4 – 7
Viscosidad(20 r.p.m. T-E, 20 °C):	> 130.000 mPa.s

#### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

##### Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

##### Condiciones que deben evitarse

No procede.

##### Materias que deben evitarse

Agentes oxidantes fuertes, ácido fuertes, bases fuertes.

##### Productos de descomposición peligrosos

No procede.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOREX GEL Cucarachas One

#### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

##### TOXICIDAD AGUDA

<b>Oral</b>	DL <sub>50</sub> = > 25.000 mg/kg. (rata)
<b>Dérmica</b>	DL <sub>50</sub> = >490.000 mg/kg. (rata)
<b>Inhalación</b>	No procede.

##### EFFECTOS PELIGROSOS PARA LA SALUD

**Ojos y piel** Cipermetrina: Es irritante

##### EFFECTOS CRÓNICOS A CORTO Y LARGO PLAZO

###### Sensibilización

Cipermetrina: Puede provocar sensibilización en contacto con la piel.

###### Carcinogenicidad

Cipermetrina: No hay indicaciones de efectos carcinogénicos en ensayos a largo término.

###### Mutagenicidad

Cipermetrina: Los ensayos in vitro e in vivo no indican actividad genotóxica.

###### Toxicidad reproductiva

Cipermetrina: Los tests en animales no muestran indicios de efectos adversos de desarrollo o reproducción

#### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>Ecotoxicidad:</b>	Nada indica que el producto sea bioacumulable. No peligroso para las abejas.
<b>Movilidad:</b>	Producto poco soluble en agua. Permanece prácticamente inmóvil.
<b>Persistencia y degradabilidad:</b>	No se tienen datos.
<b>Potencial de bioacumulación:</b>	No se tienen datos.
<b>Resultados de la valoración PBT:</b>	No aplicable.
<b>Otros efectos negativos:</b>	No descritos.

#### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

##### Eliminación del producto

Respetar las normas sobre indumentaria y medidas de protección.

Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, usar agua carbonatada o jabonosa. No verter en desagües o en el medio ambiente. Cubrir el producto con material adsorbente tal como arena, tierra o tierra de diatomeas para prevenir que se extienda.

El producto NO debe ser eliminado en alcantarillas municipales, sumideros o ríos.

El tratamiento y/o eliminación deberá efectuarse en conformidad con la legislación local. El producto derramado no puede ser reutilizado y debe ser desechado. Eliminar en un punto autorizado de recogida de residuos.

##### Eliminación de recipientes

Los recipientes vacíos deben ser eliminados por un gestor autorizado.

“El poseedor final de los residuos de envases industriales y comerciales, deberá disponer de ellos en las condiciones establecidas en el artículo 12 de la Ley 11/1997 de Envases y Residuos de Envases.”

#### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

##### Consideraciones especiales para el transporte

Utilizar recipientes irrompibles, asegurarse de que estén bien sujetos y etiquetados según la Normativa.

##### Miscibilidad con agua

Poco soluble



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOREX GEL Cucarachas One

#### **Clasificación para el transporte por ferrocarril (RID) / carretera (ADR)**

No clasificado como peligroso.

#### **Clasificación para el transporte vía marítima código – IMDG**

Esta mercancía se admite por transporte marítimo, de acuerdo con las disposiciones del IMDG, sin presentar ningún tipo de peligro en las operaciones de carga, transporte y descarga.

#### **Clasificación para el transporte aéreo ICAO / IATA**

No clasificado como peligroso.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### **Normativa aplicada**

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al ANEXO I-Requisitos para la elaboración de fichas de datos de seguridad del Reglamento (CE) número 453/2010.

## 16. OTRA INFORMACIÓN

Indicaciones de peligro de las sustancias contenidas mencionadas en el apartado 3 pero que no corresponde a la clasificación del producto:

#### **Clasificación de acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE o 1999/45/CE**

R20/22 Nocivo por inhalación y por ingestión.

#### **Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 [UE-GHS/CLP]**

H302 Nocivo en caso de ingestión

H332 Nocivo en caso de inhalación

H335 Puede irritar las vías respiratorias

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### **Uso recomendado**

Uso en Ambiental e Industria Alimentaria exclusivamente por personal especializado. Antes de usar el producto, léase detenidamente la etiqueta. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.

#### **Información adicional**

La información contenida está basada en las Fichas de Datos de Seguridad de los fabricantes de las Materias Primas, a cuyo conocimiento y buen hacer nos remitimos. Es nuestra intención describir el producto solamente en relación con la salud, seguridad y medio ambiente, por lo tanto, no deberá interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto. En consecuencia, corresponde al usuario bajo su exclusiva responsabilidad, decidir si estas informaciones son apropiadas y útiles.

**Está revisión actualizada de Ficha de Seguridad sustituye y anula todas las anteriores.**