



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOGEL HORMIGAS TRAMPA

#### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA FORMULACIÓN Y DE LA EMPRESA

##### Identificación del producto

Denominación del producto: ECOGEL HORMIGAS TRAMPA  
Clase de biocida: Cebo insecticida.  
Tipo de formulación: Gel.  
Registro: Inscrito en el Registro de Plaguicidas de la Subdirección General de la Salud Pública del Ministerio de Sanidad y Política Social N° 13-30-06712

##### Usos de la sustancia o preparado

Insecticida para uso ambiental.

##### Identificación de la empresa

Responsable puesta mercado: LABORATORIOS ECONOVAR, S.L.  
C/ Muntaner 179, 3º 1ª  
08036- BARCELONA  
Teléfono: 902 109 114 Fax: 93.415.63.44  
e-Mail: novar@novar.es

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

#### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

##### Clasificación de la sustancia o mezcla según Directiva 1999/45/CE (DPD)

/.

##### Elementos de la etiqueta

/

##### Frases de riesgo

/

##### Frases de seguridad

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.  
S24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel  
S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

##### Otros peligros

Ninguno

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

<b>Composición</b>	Imidacloprid	0,01 %
	Bitrex®	0,008 %
	Inertes y agua	c.s.p 100 %

##### Componentes peligrosos

<u>CAS N°</u>	<u>DENOMINACIÓN QUÍMICA</u>	<u>CLASIFICACIÓN SEGÚN R1272/2008 (CLP)</u>
138261-41-3	Imidacloprid	Toxicidad aguda 4. Acuatico agudo: 1. Acuatico cronico: 1 H302 H410
		<u>CLASIFICACIÓN SEGÚN D67/548/CEE (DSD)</u> X <sub>n</sub> , N; R22 R50/53

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

##### Primeros auxilios

En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.  
En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.  
Si es necesario traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase. No deje solo al intoxicado.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOGEL HORMIGAS TRAMPA

**Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:** Tratamiento sintomático.  
**En caso de accidente, consultar al Servicio Médico 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), polvo extintor, arena 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 LIBERACIÓN ACCIDENTAL

**Precauciones personales**

Procurar una ventilación apropiada. Evitar el contacto con los productos derramados ó las superficies contaminadas. Llevar equipo de protección personal. Impedir que se acerquen personas no protegidas.

**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*

Insecticida.

#### 8. CONTROLES DE LA 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.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOGEL HORMIGAS TRAMPA

#### Protección de las manos

Guantes protectores para manipular productos químicos, si hay manipulación directa y posible contacto con el producto.

#### 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.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### Información general

Aspecto:	Gel
Color:	Blanco - Translúcido
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
Presión de vapor:	No procede
Temperatura de congelación:	< 0 °C
Densidad a 20°C.:	1,30 – 1,40 g/ml
pH :	5,0 – 9,0
Viscosidad :	>20.000 mPa.s (20 r.p.m. T-E, 20 °C)

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

#### Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### Condiciones que deben evitarse

Exposición a temperaturas extremas.

#### Materias que deben evitarse

Información no disponible.

#### Productos de descomposición peligrosos

No procede.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Oral	DL <sub>50</sub> >4.000 g/Kg.(rata)
Dérmica	DL <sub>50</sub> >50.000 g/Kg (rata, 24h)

#### EFFECTOS PELIGROSOS PARA LA SALUD

##### Ojos y piel

Imidacloprid: No es irritante para la piel (conejo).

#### EFFECTOS CRÓNICOS A CORTO Y LARGO PLAZO

##### Sensibilización

Imidacloprid: No es sensibilizante.

##### Carcinogenicidad

Imidacloprid: No es carcinogénico.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOGEL HORMIGAS TRAMPA

#### Mutagenicidad

Imidacloprid: No es mutagénico.

#### Toxicidad reproductiva

Imidacloprid: No es teratógeno en experimentos con animales.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Ecotoxicidad:** Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

**Movilidad:** Dispersable en agua.

**Persistencia y degradabilidad:** El producto es biodegradable.

**Potencial de bioacumulación:** No se tienen datos.

**Resultados de la valoración PBT:** No aplicable.

**Otros efectos negativos:** No descritos

#### 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** Dispersable

#### 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:



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ECOGEL HORMIGAS TRAMPA

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

R22 Nocivo por ingestión.

R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

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

H302 Nocivo en caso de ingestión

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

#### Uso recomendado

Uso ambiental. 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.

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