



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MAGNUM GEL CUCARACHAS

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : MAGNUM GEL CUCARACHAS  
Nombre de la mezcla : Imidacloprid 2.15%  
Número de registro : ES/APP(NA)-2017-18-00449  
Clase de biocida : Cebo insecticida.  
Tipo de formulación : Gel

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Categoría de uso principal : Insecticida  
Usos desaconsejados : No se dispone de más información.

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

MYLVA, S.A.  
Vía Augusta, 48  
08006 - BARCELONA  
Teléfono: 93 415 32 26 Fax: 93 415 63 44  
e-Mail: mylva@mylva.eu

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

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) No 1272/2008 [UE-GHS/CLP]: Clasificación  
Acuático agudo. Categoría 1 - Acuático crónico. Categoría 1

#### 2.2. Elementos que deben figurar en las etiquetas

Reglamento (CE) No 1272/2008 [UE-GHS/CLP]: Etiquetado



Pictogramas de peligro :

Palabra de advertencia : **Atención**

Indicaciones de peligro : H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.  
EUH208 Contiene. 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-ona y 2-octyl-1,2-thiazol-3-ona. Puede provocar una reacción alérgica

Consejos de prudencia : P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P103 Leer la etiqueta antes del uso.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P391 Recoger el vertido.  
P501 (Uso profesional especializado) Elimínense el contenido y/o su recipiente a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.  
(Uso profesional y público en general) Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.

Información suplementaria: No aplicable.

#### 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MAGNUM GEL CUCARACHAS

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

#### 3.1. Sustancias

No aplicable.

#### 3.2. Mezclas

##### COMPOSICIÓN

Imidacloprid	2,15 %
Bitrex®	0,008 %
Inertes y agua	c.s.p 100 %

##### COMPONENTES PELIGROSOS

CAS N°	Nombre	CLASIFICACIÓN R1272/2008 (CLP)
138261-41-3	Imidacloprid	Toxicidad aguda 4. Acuático agudo: 1. Acuático crónico: 1 H302 H410 H400

Véase el texto completo de las indicaciones de peligro en la SECCIÓN 16.

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

##### MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS EN GENERAL

Retire a la persona de la zona contaminada y quite la ropa manchada o salpicada. Si la persona esta inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.

##### MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS EN CASO DE INHALACIÓN

Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.

##### MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL

Lavar con agua abundante y jabón sin frotar.

##### MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS

Lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.

##### MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS EN CASO DE INGESTIÓN

No provoque el vómito y no administrar nada por vía oral. Mantenga al paciente en reposo y conserve la temperatura corporal.

##### Autoprotección de la persona que presta los primeros auxilios

Si es necesario, traslade al accidentado a un centro sanitario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

**NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.**

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

#### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

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

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Combustibilidad : No

#### 5.1. Medios de extinción

##### Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, polvo extintor, arena y CO<sub>2</sub>.

##### Medios de extinción no apropiados

Agua pulverizada (aplicar directamente el chorro).



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MAGNUM GEL CUCARACHAS

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : En caso de incendio no respire los humos.  
Peligro de explosión : En caso de explosión no respire los humos.  
Productos de combustión : 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 peligrosos modo incontrolado.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

## SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE SE DEBEN ADOPTAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Procurar una ventilación apropiada.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

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

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

#### Para la contención

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.

#### Para la limpieza

El producto recuperado deberá ser eliminado de acuerdo con la legislación local.

#### Información adicional

Contactar con las autoridades competentes, en caso de que la situación no pueda ser controlada.

### 6.4. Referencia a otras secciones.

Ninguna

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Medidas de protección

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Medidas técnicas y condiciones de 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.

### 7.3. Usos específicos finales

Recomendaciones : Insecticida.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límite de la exposición laboral

No se conocen límites de exposición laboral.

### 8.2. Controles de exposición

#### Controles técnicos apropiados

Información no disponible.

#### Equipo de protección individual

Protección de los ojos : No es necesario.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MAGNUM GEL CUCARACHAS

Protección de la piel : Use equipo de protección adecuado.  
Protección de las manos : Utilizar guantes protectores de nitrilo.  
Protección respiratoria : No es necesario.

### Controles de exposición ambiental

El producto debe ser manipulado y almacenado cumpliendo la legislación local.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Gel  
Color : Marrón  
Olor : Característico  
Punto de fusión / punto de congelación : <0°C  
Punto de ebullición e intervalo de ebullición : aprox. 100oC  
Inflamabilidad : No determinado  
Límite superior de explosividad : No procede  
Límite inferior de explosividad : No procede  
Punto de inflamación >100oC : No procede  
Temperatura de auto-inflamación : No determinado  
Temperatura de descomposición : No determinado  
pH : 4,0 – 8,0  
Viscosidad : >20.000 mPa.s (20 r.p.m. T-E, 20 °C)  
Solubilidad : Dispersable  
Coeficiente de reparto n-octanol/agua : No aplicable  
Presión de vapor : 23 hPa (20 °C)  
Densidad de vapor aprox. : 1,20 – 1,25 g/ml  
Tasa de evaporación : No aplicable  
Propiedades explosivas : No existe riesgo de explosión  
Propiedades comburentes : No determinado

### 9.2. Otros datos

No hay información adicional

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

Estable en condiciones estándar.

### 10.2. Estabilidad química

Evite cambios extremos de temperatura.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno conocido.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno conocido.

### 10.5 Materiales incompatibles

Ninguno conocido.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MAGNUM GEL CUCARACHAS

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

##### TOXICIDAD AGUDA

Oral	L <sub>50</sub> >5.000 mg/kg.	(rata)
Dérmica	L <sub>50</sub> >5.000 mg/kg.	(rata)
Inhalación	No hay posibilidad de inhalación.	

##### Ojos y piel

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

##### Sensibilización

Imidacloprid: No es sensibilizante.

##### Carcinogenicidad

Imidacloprid: No es carcinogénico.

##### Mutagenicidad

Imidacloprid: No es mutagénico.

##### Toxicidad reproductiva

Imidacloprid: No es teratógeno en experimentos con animales.

#### 11.2. Información sobre otros peligros

##### 11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

##### 11.2.2. Otros datos

No descritos.

### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### 12.1 Toxicidad

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

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

##### Imidacloprid

No fácilmente biodegradable.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

##### Imidacloprid

Coefficiente de partición n-octanol/agua : Log Pow = 0.57

#### 12.4. Movilidad en el suelo

##### Imidacloprid

Tensión superficial : 72.20 mN/m at 20 °C (c = 458.91 mg/L)

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información.

#### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo

#### 12.7. Otros efectos negativos:

No descritos.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MAGNUM GEL CUCARACHAS

### SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

##### 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 del envase

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.”

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### 14.1. Numero ONU

UN 3077

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Descripción ADR: UN 3077 SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Contiene Imidacloprid), 9, III, (E)

Descripción IMDG: UN 3077 SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Contiene Imidacloprid), 9, III, (E), CONTAMINANTE MARINO

Descripción IATA: UN 3077 SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Contiene Imidacloprid), 9, III, (E)

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

##### Clase

9

#### 14.4. Grupo de embalaje

III

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente: Sí

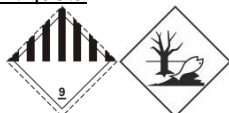
Contaminante marino: Sí

##### Otra información

No se dispone de información adicional

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

##### Etiqueta



##### Número de identificación de peligro

90

##### - Transporte por vía terrestre (ADR)

Disposiciones especiales : 274, 335, 601, 375

Cantidades limitadas : 5 kg

Código de restricciones en túneles : E

##### - Transporte marítimo (IMDG)

Disposiciones especiales : 274, 909, 944

Cantidades limitadas : 5 kg

N.º FS : F-A, S-F



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MAGNUM GEL CUCARACHAS

### - Transporte aéreo (IATA)

Disposiciones especiales : A97, A158, A179, A197  
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga : Y956  
Código GRE : 9L

### - Transporte por vía fluvial (ADN)

Disposiciones especiales : 274, 335, 375, 601  
Cantidades limitadas : 5 kg

### - Transporte ferroviario (RID)

Disposiciones especiales : 274, 335, 375, 601  
Cantidades limitadas : 5 kg

### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

El producto no está afectado por el transporte a granel.

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al ANEXO II del Reglamento (CE) no 1907/2006, modificado por el artículo 59, apartado 5, del Reglamento (CE) no 1272/2008, el Reglamento (UE) no 453/2010, que establece los requisitos para la elaboración de las fichas de datos de seguridad utilizadas para facilitar información sobre sustancias y mezclas químicas en la Unión Europea y modificado por el Reglamento (UE) 2015/830 de la comisión de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH). Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de mayo de 2012.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No es aplicable la evaluación de la seguridad química.

## SECCIÓN 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 el Reglamento (CE) 1272/2008 [UE-GHS/CLP]

H302 Nocivo en caso de ingestión  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.  
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

### Uso recomendado

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.**

### Otros datos

Fecha de edición/ revisión: Julio 2021

Reemplaza: 6a edición: Febrero 2021

Indicación de cambios: 1.1, 1.2, 1.3, 3.2, 4.1, 4.3, 5.1, 5.2, 6.3, 7.1, 7.2, 7.3, 8.1, 8.2, 9.1, 12.2, 12.3, 12.4, 14.1, 14.2, 14.3, 14.4, 14.5, 14.6, 15.1 y 16.