


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 26/03/2020	
Antihormigas Protect Listo Uso	Reemplaza:- 01/09/2015	
	Número de revisión: 3.1	

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

- 1.1.- Identificación del preparado:** **ANTIORMIGAS PROTECT LISTO USO (AMP 2 CL)**
Registro Oficial de Plaguicidas nº 19-30-06576
- 1.2.- Uso del preparado:** Biocida: insecticida para el control de los insectos voladores y rastreros y ácaros en sanidad ambiental.
- 1.3.- Identificación de la empresa:** **DEVREG CONSULTA SLU**
c/ Sant Lluís 127
25600 Balaguer, Lleida
Tel.: 973 44 76 73
Fax: 973 44 76 73
- 1.4.- Teléfono de Emergencias:** 973 44 76 73, en horario de oficinas (de lunes a viernes de 9:00 a 13:00h y de 15:00 a 17:00h)

Instituto Nacional de Toxicología
Telf. 91 562 04 20

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.- Clasificación del producto en aplicación del REGLAMENTO (CE) No 1272/2008:

Sin Clasificación Toxicológica

2.2.- Elementos de la etiqueta:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P262+P2644: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lavarse concienzudamente tras la manipulación

2.3.- Otros peligros: La mezcla no cumple con los criterios de PBT o mPmB

3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES


Componente peligroso	Nº CAS	Nº EINECS	Riesgos	Contenido (p/p)
Acetamiprid técnico	135410-20-7	---	H302; H412	0.2%

Descripción: Mezcla en base acuosa de surfactantes no iónicos y sustancia activa

4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1.- Descripción de los primeros auxilios

General: Retirar a la víctima de la zona contaminada. Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Mantener al paciente en reposo. Si la persona está inconsciente, acostarla de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. No dejar solo al intoxicado en ningún caso. Trasladar al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, llevar la etiqueta o el envase.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 26/03/2020	
Antihormigas Protect Listo Uso	Reemplaza:- 01/09/2015	
	Número de revisión: 3.1	

Ingestión: En caso de ingestión, NO provocar el vómito. Acuda inmediatamente al médico mostrándole la etiqueta o esta ficha de datos de seguridad.

Inhalación: Procurar a la víctima aire fresco (trasladar al aire libre). Si fuera necesario, practicar respiración artificial.

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y jabón, sin frotar.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua, al menos durante 15 min, manteniendo el párpado bien abierto; no olvidar retirar las lentillas.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Información no disponible.

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

Consejos al médico: tratamiento sintomático.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Este producto no es inflamable.

5.1.- Medios de extinción adecuados: Polvo químico seco. Dióxido de carbono. Espuma, niebla de agua o aerosol.
Evitar chorros de agua a presión.


5.2.- Peligros específicos: En caso de incendio pueden producirse vapores tóxicos (óxido y monóxido de carbono...). Evitar que las aguas de sofocación del incendio vayan a los desagües.

5.3.- Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: No respirar los humos. Usar la indumentaria de protección estándar para la extinción de incendios. Equipo de respiración autónomo.
Rociar con agua los recipientes de producto para mantenerlos fríos.

6.- MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

6.1.- Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia Mantener a las personas alejadas y aislar la zona de derrame. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. Utilizar equipos de protección individual.

6.2.- Precauciones relativas al medio ambiente: Evitar que el producto penetre en el medio ambiente (aguas superficiales o subterráneas), alcantarillado, desagües... Comunicar a las autoridades competentes fugas o vertidos incontrolados a cursos de agua, desagües, sumideros...

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 26/03/2020	
Antihormigas Protect Listo Uso	Reemplaza:- 01/09/2015	
	Número de revisión: 3.1	

6.3.- Métodos y material de contención y de limpieza: Absorber los derrames en material inerte (arena, caolín...), recoger y depositar en contenedores debidamente identificados.

6.4.- Referencias a otras secciones: No aplicable

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1.- Precauciones para una manipulación segura: No comer, beber ni fumar durante su manipulación. Usar ropa, guantes y calzado de protección.

7.2.- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Guardar bien cerrado en su envase original, en un lugar fresco, seco y bien ventilado, fuera de la incidencia de la luz solar directa.
Mantener separado de alimentos, bebidas y piensos.

7.3.- Usos específicos finales: Biocida: Insecticida para control de insectos voladores y rastreros en sanidad ambiental. Leer detenidamente la etiqueta antes de la utilización del producto.
Plazo de seguridad recomendado para uso ambiental: 12 horas

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1.- Parámetros de control ND

8.2.- Controles de la exposición Medidas generales de higiene: evitar el contacto con ojos, piel, ropa. Mantener separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. No comer, beber ni fumar durante su manipulación.

a) Protección respiratoria Manipular en zonas bien ventiladas.


b) Protección de las manos Usar guantes de protección. Lavarse siempre las manos inmediatamente tras el manejo del producto.

c) Protección de los ojos Usar gafas de seguridad

d) Protección cutánea Usar ropa de protección adecuada.

e) Controles de la exposición del medio ambiente Evitar el vertido directo en los sistemas de alcantarillado y/o las aguas superficiales. No contaminar las masas o cursos de aguas con el producto ni con sus envases. El producto derramado o los vertidos incontrolados en las aguas superficiales deberán ser comunicados a las autoridades competentes, de acuerdo con la legislación vigente.

8.2.2.- controles de la exposición del medio ambiente ND

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 26/03/2020	
Antihormigas Protect Listo Uso	Reemplaza:- 01/09/2015	
	Número de revisión: 3.1	

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.- Información general

Líquido transparente, incoloro e inodoro

9.2.- Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

pH: 7 (a 20.7 °C)
 Densidad: 1.0 g/ml
 Punto de ebullición: 100 °C
 Inflamabilidad: No inflamable
 Explosividad: No explosivo
 Propiedades oxidantes: No presenta

9.3- Otros datos ND

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1- Reactividad: En condiciones normales, no presenta.

10.2.- Estabilidad química: Almacenado en condiciones normales (ver sección 7) y manipulado adecuadamente, el producto se mantiene estable.

10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas: En condiciones normales, no presenta.

10.4.- Condiciones que deben evitarse: Temperaturas extremas.

10.5.- Materiales incompatibles: Evitar el contacto directo con ácidos, álcalis y agentes.

10.6.- Productos de descomposición peligrosos: En caso de incendio, pueden producirse humos/vapores tóxicos (COx...). Véase sección 5.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA


11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos

Sin clasificación toxicológica

Toxicidad aguda: Valores para la s.a. acetamiprid
 DL₅₀ oral rata= 417 mg/kg ♂ / 314 mg/kg ♀
 DL₅₀ dermal rata >2.000 mg/kg
 CL₅₀ 4h rata 1.15 mg/l

b) Corrosión o irritación cutánea: Información no disponible.

c) Lesiones o irritación ocular Información no disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 26/03/2020	
Antihormigas Protect Listo Uso	Reemplaza: - 01/09/2015	
	Número de revisión: 3.1	

graves:

d) Sensibilización respiratoria o cutánea: Información no disponible.

e) Mutagenicidad: No mutagénico

f) Carcinogenicidad: No cancerígeno

g) Toxicidad para la reproducción: No teratogénico

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad aguda para organismos acuáticos: Valores para la s.a. acetamiprid
Trucha arcoiris: CE₅₀, 96 h: >100 mg/l
Daphnia magna: CE₅₀, 48 h: 49.8 mg/l
Scenedesmus subspicatus (alga): Clb₅₀, 72 h: >98.3 mg/l

El acetamiprid se degrada rápidamente en suelos aerobios con una vida media de <1 día a 8'2 días. Su fotodegradación no es importante en los suelos. Se consideran de moderada a altamente móviles en el suelo tanto la s.a. como sus productos de degradación. No se bioacumula en peces y sedimentos.

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1.- Tratamiento de los residuos

Producto: considerar el producto o sus restos como un residuo peligroso y gestionarlos a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado.


Envases para uso por el público en general: no reutilizar los envases vacíos. Los envases vacíos deberán depositarse en puntos limpios o en los puntos establecidos por la autoridad local de conformidad con sus respectivas ordenanzas.

Envases, uso por personal especializado: Los envases vacíos deberán gestionarse de acuerdo con la normativa vigente a través de gestores de residuos autorizados.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Información general: Producto NO considerado como mercancía peligrosa para el transporte.
Asegurar que el conductor está enterado de los riesgos potenciales de la carga y que conoce que hacer en caso de un accidente o de una emergencia.

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 26/03/2020	
Antihormigas Protect Listo Uso	Reemplaza:- 01/09/2015	
	Número de revisión: 3.1	

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

Aplicación del Reglamento (CE) No 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento CE No 1272/2006

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una evaluación de la seguridad química para las mezclas

16.- OTRA INFORMACIÓN

Léase detenidamente las instrucciones de la etiqueta para su correcta aplicación, dosis, plazo de seguridad, modo y precauciones de empleo. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.

Información sobre las frases e indicaciones de peligro H que aparecen en la sección 3:

H302: Nocivo en caso de ingestión

H412: Nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos

LEYENDAS Y ABREVIATURAS

FDS	Ficha de Datos de Seguridad
PBT	Persistencia, bioacumulativo y tóxico
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulativo
N.A	No aplicable
ND	No disponible
DL50	Dosis letal, para el 50% de la población expuesta
CL50	Concentración letal, para el 50% de la población expuesta
CE50	Concentración efectiva
CAS	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society)
CLP	Clasificación, etiquetado, embalaje

Principales fuentes bibliográficas:

Esta FDS se basa en estudios y documentación sometidos a confidencialidad y protección de datos, presentados ante las autoridades competentes y que han sido objeto de su evaluación como parte del registro de este producto.

Puede encontrarse información en: Base de datos de sustancias registradas y en el inventario de clasificación y etiquetado de la ECHA:

<http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx>;

<http://echa.europa.eu/clp/c l inventory en.asp>.

Fichas internacionales de Seguridad Química (ICSC):

<http://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.home>


eChemPortal: <http://echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request locale=en>

IPCS INCHEM: <http://www.inchem.org/>

TOXNET: <http://toxnet.nlm.nih.gov/index.html>

Recomendaciones relativas a la formación adecuada para los trabajadores con el fin de garantizar la protección de la salud humana y del medio ambiente:

Esta FDS está a disposición para su consulta por los trabajadores o sus representantes, así como a los servicios de medicina preventiva del trabajo y contiene información sobre procedimientos de emergencia, manipulación, almacenamiento, eliminación, etc.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 26/03/2020	
Antihormigas Protect Listo Uso	Reemplaza:- 01/09/2015	
	Número de revisión: 3.1	

La información contenida en esta FDS puede ser utilizada por parte de los servicios de Prevención para efectuar las labores de información y formación de los trabajadores así como las preceptivas evaluaciones del riesgo en el lugar de trabajo.

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de la Ficha de Datos de Seguridad, así como del etiquetado del producto.

HISTORIAL:

Fecha de revisión : 12/02/2013
Fecha de revisión : 12/04/2015
Modificaciones : 1.3, 2.2, 7.3, 13, 16

Fecha de revisión : 01/09/2015
Modificaciones : 2.3, 16

Fecha de revisión : 26/03/2020
Modificaciones : 2.2

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

La información que aparece en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.