



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

- 1.1.- Identificador del producto:** ANTI-HORMIGAS LU
- 1.2.- Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados:** Insecticida líquido para el control de insectos rastreros en ambiente doméstico.
Usos desaconsejados: Usos distintos a los aconsejados.
- 1.3.- Datos del proveedor de ficha de datos de seguridad:**
Empresa: COFAN LA MANCHA, S.A.
Dirección: Avenida de la Industria, 9 , 13610
Población: Campo de Criptana.
Provincia: Ciudad Real.
Teléfono: (ES) +34 926 563 928 - +34 926 589 007
Web:
- 1.4.- Teléfono de emergencia:** 91 562 04 20 (disponible 24h).

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.- Clasificación de la mezcla: el producto no está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (EU) N° 1272/2008.

2.2.- Elementos de la etiqueta:
Etiquetas en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

Pictogramas de peligro:



Palabras de advertencia: **ATENCIÓN**

Indicaciones de peligro:

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

Consejos de prudencia:

P103: Leer la etiqueta antes del uso.

P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P262: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P309 + P310 + P101: EN CASO DE exposición o malestar: Llamar inmediatamente a un CENTRO de información toxicológica o a un médico. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P273: Evitar su liberación al medio ambiente.

P501: Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

-Continúa en la página siguiente.-



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

2.3.- Otros peligros:

En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1.- Sustancias.

No aplicable.

3.2.- Mezclas.

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) N°. 1272/2008 [CLP]
DELTAMETRINA	(Nº CAS) 52918-63-5 (Nº CE) 258-256-6	0.1	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
PBO	(Nº CAS) 51-03-6 (Nº CE) ----	0.2	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo de las frases H: ver sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1.- Descripción de los primeros auxilios:

Debido a la composición y a la tipología de las sustancias presentes en el preparado, no se necesitan advertencias particulares.

Inhalación: traslade al sujeto al aire libre. Si la respiración es dificultosa, llame inmediatamente a un médico.

Contacto con los ojos: quite las eventuales lentes de contacto. Lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, abriendo bien los párpados. Si el problema persiste, consulte a un médico.

Contacto con la piel: quítese la indumentaria contaminada. Lávese inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico. Lave la indumentaria antes de volver a utilizarla.

Ingestión: consulte inmediatamente a un médico. Induzca el vómito sólo bajo indicación del médico. No administre nada por vía oral si el sujeto está inconsciente y sin autorización del médico.

4.2.- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

No se conocen efectos agudos o retardados derivados de la exposición al producto.

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

-Continúa en la página siguiente.-



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1.- Medios de extinción:

Medios de extinción apropiados:

Anhídrido carbónico, espuma, polvos químicos secos y agua nebulizada.

Medios de extinción no apropiados:

Ninguno en particular.

5.2.- Peligros específicos derivados de la mezcla:

Riesgos especiales:

El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos como monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

5.3.- Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua. Los restos de producto y medios de extinción pueden contaminar el medio ambiente acuático.

Equipo de protección contra incendios:

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1.- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

6.2.- Precauciones relativas al medio ambiente:

Producto peligroso para el medio ambiente, en caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local. Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo.

6.3.- Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas,...) y limpiar la zona inmediatamente con un descontaminante adecuado. Depositar los residuos en envases cerrados y adecuados para su eliminación, de conformidad con las normativas locales y nacionales (ver sección 13).

6.4.- Referencia a otras secciones:

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1.- Precauciones para una manipulación segura:

El producto no requiere medidas especiales de manipulación, se recomiendan las siguientes medidas generales:

Para la protección personal, ver sección 8.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

7.2.- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

El producto no requiere medidas especiales de almacenamiento.

Como condiciones generales de almacenamiento se deben evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad y el contacto con alimentos.

Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

Almacenar los envases entre 5 y 35 °C, en un lugar seco y bien ventilado.

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta.

El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3.- Usos específicos finales:

Uso por el público en general.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1.- Parámetros de control:

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional. El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

8.2.- Controles de la exposición:

Medidas de orden técnico:

Concentración	100%
Usos:	Insecticida para uso por el público en general
Protección respiratoria:	
Si se cumplen las medidas técnicas recomendadas no es necesario ningún equipo de protección individual.	
Protección de las manos:	
Si el producto se manipula correctamente no es necesario ningún equipo de protección individual.	
Protección de los ojos:	
Si el producto se manipula correctamente no es necesario ningún equipo de protección individual.	
Protección de la piel:	
EPI: Calzado de trabajo	
Características:	Marcado "CE" Categoría II.
Normas CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Mantenimiento:	Estos artículos se adaptan a la forma del pie del primer usuario. Por este motivo, al igual que por cuestiones de higiene, debe evitarse su reutilización por otra persona.
Observaciones:	El calzado de trabajo es el que incorpora elementos de protección destinados a proteger al usuario de las lesiones que pudieran provocar los accidentes, se debe revisar los trabajos para los cuales es apto este calzado.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.- Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Aspecto: Líquido.

Color: Blanquecino claro.

Olor: Característico.

Umbral olfativo: N.D./N.A.

pH: 6 (1%).

Punto de fusión: N.D./N.A.

Punto/intervalo de ebullición: 100°C.

Punto de inflamación: N.D./N.A.

Tasa de evaporación: N.D./N.A.

Inflamabilidad (líquido): N.D./N.A.

Límite inferior de explosión: N.D./N.A.

Límite superior de explosión: N.D./N.A.

Presión de vapor: N.D./N.A.

Densidad de vapor: N.D./N.A.

Densidad relativa: 0.999

Solubilidad: soluble.

Liposolubilidad: N.D./N.A.

Hidrosolubilidad: soluble.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): N.D./N.A.

Temperatura de autoinflamación: N.D./N.A.

Temperatura de descomposición: N.D./N.A.

-Continúa en la página siguiente.-



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

Viscosidad: N.D./N.A.
Propiedades explosivas: N.D./N.A.
Propiedades comburentes: N.D./N.A.
N.D./N.A. = No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

9.2. – Otros datos:

Punto de gota: N.D./N.A.
Centelleo: N.D./N.A.
Viscosidad cinemática: N.D./N.A.
% sólidos: N.D./N.A.
N.D./N.A. = No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.- Reactividad: el producto no presenta peligros debido a su reactividad.

10.2.- Estabilidad química: estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas: el producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

10.4.- Condiciones que deben evitarse: evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

10.5.- Materiales incompatibles: mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

10.6.- Productos de descomposición peligrosos: no se descompone si se destina a los usos previstos.

SECCIÓN 11: INFORMACION TOXICOLÓGICA

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos:

No existen datos disponibles ensayados del producto. El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

a) Toxicidad aguda;

Oral DL50 Rata > 80.000 mg/kg.

Dermal DL50 Rata > 34.000 mg/kg.

b) Corrosión o irritación cutáneas;

Datos no concluyentes para la clasificación.

-Continúa en la página siguiente.-



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

- c) Lesiones oculares graves o irritación ocular;
Datos no concluyentes para la clasificación.
- d) Sensibilización respiratoria o cutánea;
Datos no concluyentes para la clasificación.
- e) Mutagenicidad en células germinales;
Datos no concluyentes para la clasificación.
- f) Carcinogenicidad;
Datos no concluyentes para la clasificación.
- g) Toxicidad para la reproducción;
Datos no concluyentes para la clasificación.
- h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única;
Datos no concluyentes para la clasificación.
- i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida;
Datos no concluyentes para la clasificación.
- j) Peligro por aspiración;
Datos no concluyentes para la clasificación.

SECCIÓN 12: INFORMACION ECOLÓGICA

12.1.- Toxicidad: Muy Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

12.2.- Persistencia y degradabilidad:

No se dispone de información relativa a la biodegradabilidad de las sustancias presentes.
No se dispone de información relativa a la degradabilidad de las sustancias presentes.
No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

12.3.- Potencial de Bioacumulación:

No se dispone de información relativa a la Bioacumulación de las sustancias presentes.

12.4.- Movilidad en el suelo:

No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.
No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.
Evitar la penetración en el terreno.

12.5.- Resultados de la valoración PBT y mPmB:

No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

12.6.- Otros efectos adversos:

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1.- Métodos para el tratamiento de residuos:

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

SECCIÓN 14: INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el punto 6.

14.1.- Número ONU:

No es peligroso en el transporte.

14.2.- Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Descripción:

ADR: No es peligroso en el transporte.

IMDG: No es peligroso en el transporte.

ICAO/IATA: No es peligroso en el transporte.

14.3.- Clase(s) de peligro para el transporte:

No es peligroso en el transporte.

14.4.- Grupo de embalaje:

No es peligroso en el transporte.

14.5.- Peligros para el medio ambiente:

No es peligroso en el transporte.

14.6.- Precauciones particulares para los usuarios:

No es peligroso en el transporte.

14.7.- Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC:

No es peligroso en el transporte.

-Continúa en la página siguiente.-



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Clasificación del producto de acuerdo con el Anexo I de la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):
N/A.

El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) nº 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

15.2.- Evaluación de la seguridad química:

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACION

Causa de revisión y modificaciones con respecto a la versión anterior: cambio de clasificación CLP.

Texto completo de las frases H que aparecen en la sección 3:

H400: muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

Códigos de clasificación:

Aquatic Acute 1: efectos agudos para el medio ambiente acuático, Categoría 1.

Aquatic Chronic 1: efectos crónicos para el medio ambiente acuático, Categoría 1.

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

Peligros físicos: Conforme a los datos obtenidos de los ensayos.

Peligros para la salud: Método de cálculo.

Peligros para el medio ambiente: Método de cálculo.

Se recomienda utilizar el producto únicamente para los usos contemplados.

Abreviaturas y acrónimos utilizados:

CEN: Comité Europeo de Normalización.

EPI: Equipo de protección individual.

-Continúa en la página siguiente.-



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

ANTI-HORMIGAS LU

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>.

<http://echa.europa.eu/>

Reglamento (UE) 2015/830.

Reglamento (CE) nº 1907/2006.

Reglamento (EU) nº 1272/2008.

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/105/CE, 93/67/CEE y 2000/21/CE de la Comisión.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.

-Continúa en la página siguiente.-