

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LIMASQUIM METACAMP

Fecha: 18/02/2022

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1.- Identificador del preparado:

LIMASQUIM METACAMP
Registro oficial de Productos Fitosanitario número: ES-00047

1.2.- Usos pertinentes identificados:

Producto fitosanitario: molusquicida en forma de cebo para el control de caracoles y babosas autorizado para jardinería exterior doméstica.

1.3.- Datos del proveedor de la FDS:

QUIMICAMP HIGIENE, S.L.
Ctra. Logroño Km. 10,200
50180 Utebo (Zaragoza)
Tel.: +34 976 786 464 - Fax: +34 976 785 799
d.tecnico@grupoqp.com

1.4.- Teléfono de urgencias:

INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA
Telf. 91 562 04 20

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.- Clasificación de la mezcla:

Según el Reglamento No. 1272/2008
SIN CLASIFICACIÓN

2.2.- Elementos de la etiqueta:

Según el Reglamento No. 1272/2008

- P102:** Mantener fuera del alcance de los niños
P262: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa
P280: Llevar guantes y prendas de protección
P405: Guardar bajo llave

EUH208: Contiene (R)-p-Mentha-1,8-diene. Puede provocar una reacción alérgica

EUH401: A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Otras informaciones:

SP1: No contaminar el agua con el producto ni con su envase. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.

SPe1: Para proteger mamíferos y aves recójase todo derrame accidental.

2.3.- Otros peligros:

Es peligroso para los animales domésticos. Mantener los animales domésticos alejados

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	Nº CAS	Riesgos según Reg. CLP 1272/2008	Contenido (p/p)
Metaldehido	108-62-3	Flammable solids, categoría 2, H228 Acute toxicity categoría 3, H301 Reprotoxicity, categoría 2, H361f Aquatic chronic, categoría 3, H412	2,5%

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. Mantener la temperatura corporal. Si la persona está inconsciente, acostarla de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Controlar la respiración; si fuera necesario, respiración artificial. 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

LIMASQUIM METACAMP

Fecha:18/02/2022

Ingestión:	En caso de ingestión, y sólo si la persona está consciente, lavar la boca con agua. NO provocar el vómito. Solicitar inmediatamente atención médica.
Inhalación:	Procurar a la víctima aire fresco (trasladar al aire libre). Acudir al médico en caso de notar malestar.
Contacto con la piel:	En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y jabón, sin frotar. Si persiste la irritación, solicitar inmediatamente atención médica.
Contacto con los ojos:	Lavar inmediatamente con abundante agua, al menos durante 15 min, manteniendo el párpado bien abierto; no olvidar retirar las lentillas. Si persiste la irritación ocular, solicitar inmediatamente atención médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Trastornos del sistema nervioso, trastornos digestivos.

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

No se conoce ningún antídoto. Tratamiento sintomático (lavado gástrico, administración de carbón activo y laxantes).

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

El producto no es altamente inflamable ni auto inflamable, ni oxidante ni explosivo ni libera, al calentarse, gases de forma excesiva.

5.1.- Medios de extinción:

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 humos tóxicos.

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

Usar la indumentaria de protección estándar para la extinción de incendios: botas, monos, guantes, protectores de ojos y de cara y aparatos respiratorios autónomos.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos.

6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1.- Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Mantener a las personas alejadas y aislar la zona de derrame. Evitar la generación de polvo. Evitar el contacto con el producto derramado o las superficies contaminadas. Utilizar equipos de protección individual: guantes, botas, ropa de protección, protección ocular, protección respiratoria. Evitar toda fuente de ignición. Evitar inhalar el polvo.

6.2.- Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que el producto penetre en el medio ambiente (aguas superficiales o subterráneas), alcantarillado, desagües... con la construcción de barreras de protección y el cierre de desagües.
Comunicar a las autoridades competentes fugas o vertidos incontrolados a cursos de agua, desagües, sumideros...

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

Recoger o aspirar el derrame, evitando la formación de polvo, y depositar en contenedores debidamente identificados para su posterior gestión como un residuo peligroso.

6.4.- Referencias a otras secciones:

Secciones 8, 13.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LIMASQUIM METACAMP

Fecha:18/02/2022

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1.- Precauciones para una manipulación segura:** No comer, beber ni fumar durante su manipulación. Lavarse las manos tras cada manipulación. Usar ropa, guantes, protección ocular y respiratoria y calzado de seguridad. Trabajar en condiciones de buena ventilación. Evitar la formación de polvo. Evitar que el producto contacte con los ojos/piel. Evitar inhalar el producto. Evitar su calentamiento y toda fuente de ignición. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.
- 7.2.- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:** El producto debe conservarse bien cerrado en su envase original, en un lugar fresco, seco y bien ventilado, protegido de la luz solar. Mantener lejos del alcance de los niños. Mantener separado de alimentos, bebidas y piensos.
- 7.3.- Usos específicos finales:** Producto fitosanitario: molusquicida para el control de caracoles y babosas autorizado para jardinería exterior doméstica. Leer detenidamente la etiqueta antes de la utilización del producto.

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1.- Parámetros de control** No se dispone de límites de exposición ocupacional para este producto.
- 8.2.- Controles de la exposición** Medidas generales de higiene: evitar el contacto con ojos, piel, ropa. Evitar su inhalación. Evitar la formación de polvo. 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: ventilación forzada y/o máscara de protección respiratoria.
- 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.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.- Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Sólido granulado de color azulado y olor característico

Inflamabilidad: No inflamable

Propiedades oxidantes: No oxidante

Propiedades explosivas: No explosivo

Solubilidad en agua: No miscible

9.2.- Información adicional ND

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1.- Reactividad:** No presenta reactividad bajo condiciones normales de manejo y almacenamiento.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LIMASQUIM METACAMP

Fecha: 18/02/2022

- 10.2.- Estabilidad química:** Manipulado y almacenado en las condiciones descritas en la sección 7, el producto se mantiene estable.
- 10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas:** Ninguna, en condiciones normales de manejo.
- 10.4.- Condiciones que deben evitarse:** Evitar altas temperaturas, calentamiento, llamas, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la exposición a la humedad.
- 10.5.- Materiales incompatibles:** Ninguno en especial.
- 10.6.- Productos de descomposición peligrosos:** Si el producto entra en combustión, por ejemplo como consecuencia de un incendio, pueden producirse humos tóxicos.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos

- a) Toxicidad aguda:** DL₅₀ oral rata: >2000 mg/Kg
DL₅₀ dermal rata: >2000 mg/Kg
CL₅₀ inhalación rata: no aplicable
- b) Corrosión o irritación cutánea:** No irritante para la piel (conejo)
- c) Lesiones o irritación ocular graves:** No irritante para los ojos (conejo)
- d) Sensibilización respiratoria o cutánea:** No sensibilizante (ratón - LLNA)
- f) Toxicidad a largo plazo:** NOEL 21 días (conejo): 1000 mg/kg
NOEL 90 días (rata) 21 mg/kg
NOEL 104 semanas (rata): 2 mg/kg
- f) Carcinogenicidad:** Sin evidencias (s.a.)
- g) Mutagenicidad:** Sin evidencias (s.a.)
- h) Efectos sobre el Desarrollo/ Reproducción:** Sustancia activa Metaldehido: Se sospecha que perjudica a la fertilidad

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- 12.1 Toxicidad:** Toxicidad aguda en aves (s.a.):
DL₅₀ Codorniz (*Coturnix coturnix*) : 170 mg/kg pc
DL₅₀ Anade (*Anas platyrhynchos*) : 196 mg/kg pc
DL₅₀ Faisán (*Phasianus colchicus*) : 262 mg/kg pc
Toxicidad aguda para organismos acuáticos (s.a.):
Peces: *Oncorhynchus mykiss*: CL₅₀ 75 mg/l (96 h)
Cyprinus carpio: CL₅₀ >100 mg/l (96 h)
Invertebrados acuáticos:
Daphnia magna: CE₅₀ >200 mg/l (72 h)
Algas:
Desmodesmus subspicatus: CE₅₀ >90 mg/l (48 h)
Toxicidad aguda sobre lombrices (s.a.):
NOEC *Eisenia foetida*: >1000 mg/kg (14 días)
Toxicidad sobre abejas:
Oral aguda DL₅₀: > 87.5 µg s.a ./abeja
Contacto aguda DL₅₀: > 113 µg s.a./abeja

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LIMASQUIM METACAMP

Fecha:18/02/2022

12.2.- Persistencia y degradabilidad: La s.a. se considera no fácilmente biodegradable.

12.3.- Potencial de bioacumulación: ND

12.4.- Movilidad en el suelo: ND

12.5.- Resultados de valoración PBT y mPmB: ND

12.6.- Propiedades de alteración endocrina ND

12.7.- Otros efectos adversos: ND

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1.- Métodos para el tratamiento de residuos

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

Envases: no reutilizar los envases vacíos. Considerar los envases vacíos como un residuo peligroso, por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema de Gestión SIGFITO. También pueden ser gestionados a través de un gestor de residuos autorizado.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU o número ID

No sometido a normativa para el transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No sometido a normativa para el transporte.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No sometido a normativa para el transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No sometido a normativa para el transporte.

14.5. Peligros para el medio ambiente

No sometido a normativa para el transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No sometido a normativa para el transporte.

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

No sometido a normativa para el transporte.

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación y etiquetado: según Directiva 1999/45/CE (y actualizaciones) y según Reglamento CLP 1272/2008 (y actualizaciones).

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LIMASQUIM METACAMP

Fecha:18/02/2022

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.

No contaminar el agua con el producto ni con su envase.

Peligro H que aparecen en la Sección 3:

H228: Sólido inflamable; **H301:** Tóxico en caso de ingestión; **H361f:** Se sospecha que perjudica a la fertilidad; **H412:** Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Información sobre los cambios desde la última edición:

-

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.