



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SERPA CONTACT GR

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

1.1 Identificación del producto

Denominación del producto: SERPA CONTACT GR
Clase de biocida: Insecticida para insectos rastreros
Tipo de formulación: Granulado
Registro: Inscrito en el Registro de Plaguicidas de la Subdirección General de la Salud Pública del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad N°16-30-03867.
Inscrito en el Registro Oficial de productos Zoonosanitarios del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente N° 01498-P

1.2 Usos de la sustancia o preparado

Insecticida para uso ganadero y en ambiental y en la Industria Ambiental exclusivamente por personal especializado.

1.3 Identificación de la empresa

Responsable puesta mercado: MYLVA S.A.
Vía Augusta,48
08006- BARCELONA
Teléfono: 902 109 114 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)

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación de acuerdo con R1272/2008 (CLP)

Acuático agudo categoría 1. Acuático crónico categoría 1

2.2 Elementos de la etiqueta

Sistema globalmente armonizado, EU (GHS)



Palabra de advertencia: ATENCIÓN.

Indicaciones de peligro:

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

Frases de seguridad:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 Recoger el vertido.

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

Otros peligros

Ninguno

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancia

No procede.

3.2 Mezcla

Composición

Cipermetrina 40/60	0,25 %
Sustancia sabor amargo	0,001 %
Inertes y agua	csp 100%



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SERPA CONTACT GR

Componentes peligrosos

CAS N° DENOMINACIÓN QUÍMICA
52315-07-8 Cipermetrina

CLASIFICACIÓN SEGÚN R1272/2008 (CLP)
Toxicidad aguda categoría 4. Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) categoría 3. Acuático agudo categoría 1. Acuático crónico categoría 1.
H302 H332 H335 H410.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Retire a la persona de la zona contaminada. Quite la ropa manchada o salpicada. Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas. Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar. En caso de ingestión: NO provoque el vómito. Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal. Controle la respiración: si fuera necesario, respiración artificial. Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Traslade al intoxicado a un centro hospitalario 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

Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.
Alcalosis y alteraciones renales.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que se requieran

La dilución con agua o leche es apropiada si no se ha producido el vómito (adultos de 120-240 ml niños no exceder de 120 ml)
Control hidroeléctrico, función renal y electrocardiograma.
Tratamiento sintomático.

4.4. En caso de accidente consultar al servicio médico de Información Toxicológica: Teléfono:
91.562.04.20

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Combustibilidad: No

5.1 Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada (no aplicar directamente el chorro), polvo extintor, arena y CO₂.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

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.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

6. MEDIDAS 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

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.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SERPA CONTACT GR

6.4. Referencia a otras secciones

No aplica.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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 0°C y 50°C

7.3. Usos específicos finales

Insecticida para insectos rastreros.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

VALORES LÍMITE DE LA EXPOSICIÓN

Límite máximo de exposición profesional

Información no disponible.

8.2. Controles de la exposición

Controles de la exposición profesional

Protección respiratoria

No es necesario.

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

9.1 Información general

Aspecto:	Sólido granulado
Color:	Rojo.
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:	Poco soluble
Autoinflamabilidad:	No procede
Presión de vapor:	No procede
Temperatura de congelación:	< 0 °C
pH :	No aplicable



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SERPA CONTACT GR

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No descrita.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales. Reacciona con los ácidos para formar dióxido de carbono, que puede desplazar al oxígeno y resultar sofocante.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No descritas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Exposición a temperaturas extremas.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos.

No mezclar con ningún otro producto

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No procede.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

TOXICIDAD AGUDA

Oral	DL ₅₀ >6.000 mg/kg.	(rata)
Dérmica	DL ₅₀ >6.000 mg/kg.	(rata)
Inhalación	No hay posibilidad de inhalación.	

EFFECTOS PELIGROSOS PARA LA SALUD

Ojos y piel Cipermetrina: Es irritante.

EFFECTOS CRÓNICOS A CORTO Y LARGO PLAZO

Sensibilización

Cipermetrina: Puede provocar sensibilización en contacto con la piel.

Carcinogenicidad

Cipermetrina: No hay indicaciones de efectos carcinogénicos en ensayos a largo término.

Mutagenicidad

Cipermetrina: Los ensayos in vitro e in vivo no indican actividad genotóxica.

Toxicidad reproductiva

Cipermetrina: Los tests en animales no muestran indicios de efectos adversos de desarrollo o reproducción.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

No peligroso para las abejas.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se tienen datos.

12.3. Potencial de bioacumulación

Nada indica que el producto sea bioacumulable.

12.4. Movilidad en el suelo



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SERPA CONTACT GR

Producto poco soluble en agua. Permanece prácticamente inmóvil.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se tienen datos.

12.6. Otros efectos adversos

No se tienen datos.

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 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

14.1. Consideraciones especiales para el transporte

Utilizar recipientes irrompibles, asegurarse de que estén bien sujetos y etiquetados según la Normativa.

Miscibilidad con agua Poco soluble

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

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

Normativa aplicada

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al ANEXO III 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)

15.2. Evaluación de la seguridad química

Indicaciones sobre manipulación del producto se encuentran en los apartados 7 y 8 de la Ficha de Datos de Seguridad.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SERPA CONTACT GR

16. OTRA INFORMACIÓN

Indicaciones de peligro de las sustancias contenidas mencionadas en el apartado 3 pero que no corresponde a la clasificación del producto:

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

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

16.2. Uso recomendado

Uso ganadero, uso ambiental y uso en la Industria Ambiental exclusivamente por personal especializado. 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.

16.3. 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.

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