

CARMORT

Exclusivas Sarabia S.A.



SECCIÓN 1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1.-Identificación del producto	
Nombre comercial	Carmort
Formulación	
Nombre químico de los elementos	Metaldehído 5% GB
1.2.-Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados	Molusquicida
1.3.-Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	Exclusivas Sarabia S.A. Camí de l'Albi – Ptda. Rec Nou s/n 25110 Alpicat (Lleida) E-mail: sarabia@exclusivassarabia.com Teléfono: 973 73 73 77 Fax: 973 73 66 90
1.4.-Telefono de emergencia	Servicio de Información Toxicológica: +34 91 562 04 20

SECCIÓN 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.-Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]	Ninguno
2.2.-Elementos de la etiqueta	
Etiquetado según el reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]	Ninguno
Pictogramas de peligro (CLP) :	
	Ninguna
Palabra de advertencia (CLP) :	
Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje	
Indicaciones de peligro (CLP) :	Ninguna

CARMORT

Consejos de prudencia (CLP)

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

Frases EUH

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

SECCIÓN 3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1.-Substancias

3.2.-Mezclas

Denominación Química	Contenido (% en peso)	No CAS	No CE	No Registro REACH	No Registro REACH Clasificación según Reglamento 1272/2008 (CLP)
2,4,6,8-tetrametil-1,3,5,7-tetraoxaciclooctano, metaldehído	5	108-62-3	203-600-2	605-005-00-7	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4; H302

SECCIÓN 4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1.-Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

- **En caso de inhalación del producto:** Llevar a la persona afectada al aire libre. En caso de corte de la respiración, practicar respiración artificial. Llamar a un médico.
- **En caso de contacto con la piel:** Retirar la ropa contaminada. En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua abundante.
- **En caso de con los ojos:** Lavar abundantemente con agua (durante 20 minutos como mínimo) manteniendo los ojos bien abiertos y retirando las lentes de contacto blandas. A continuación, acudir inmediatamente a un médico.
- **En caso de ingestión:** No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Protección de la persona que presta los primeros auxilios : Use guantes, gafas y ropa de protección cuando se presten primeros auxilios. Coloque la ropa contaminada en una bolsa sellada para su eliminación.

4.2.-Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información.

4.3.-Indicaciones sobre atención médica / tratamientos que deben dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información

SECCIÓN 5.-MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1.-Medios de extinción

Adecuados : Agua en pulverización. Espuma, CO₂. Polvo químico seco.

Inadecuados : No utilizar chorro de agua directo a alta presión para evitar la dispersión del producto.

5.2.-Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

En caso de combustión : Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxidos de nitrógeno. Puede liberar gases inflamables.

5.3.-Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio: Pueden necesitarse equipos respiratorios adecuados.

Protección durante la extinción de incendios: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

Información adicional: Evitar la contaminación de las aguas superficiales.

SECCIÓN 6.-MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Llevar ropa de protección adecuada, guantes y protección para los ojos o la cara. Guantes resistentes a los productos químicos (Norma NF EN 374 o equivalente). EC EN 166 "3". Llevar protección para los ojos. Equipo de protección individual. EN ISO 20345. Evacuar al personal a un lugar seguro.

Para el personal de emergencia : Llevar una protección adecuada para el cuerpo, la cabeza y las manos.

6.2.-Precauciones relativas al medioambiente

Impedir o limitar la formación y la propagación de polvo. Evacuar el agua de lavado con las aguas residuales.

Evítese su liberación al medio ambiente.

6.3.-Metodos y material de contención y limpieza

Para retención : Etiquetar los envases e incluir advertencias para evitar todo contacto.

Procedimientos de limpieza : Recoger mecánicamente (barriendo o con pala) y depositar en recipientes adecuados para su posterior eliminación. Recoger los residuos con el máximo cuidado. Reducir al mínimo la producción de polvo. Lavar la zona contaminada con agua abundante.

6.4.-Referencias a otras secciones

Referencia a otras secciones (8, 13).

SECCIÓN 7.-MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1.-Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Evitar la producción de polvo. Evitar que los efluentes de extinción penetren en el alcantarillado o cursos de agua. 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.].

Precauciones para una manipulación segura : Evitar el contacto con los ojos y la piel. No comer, beber ni fumar en lugares donde se utiliza el producto. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con jabón y agua antes de abandonar el trabajo. Retirar la ropa y el calzado contaminados. Limpiar el material y la ropa después del trabajo.

7.2.-Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Conservar en un lugar seco y fresco. Proteger de la luz.

Condiciones de almacenamiento : Siempre que no esté vacío, eliminar este recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales. Los envases siguen siendo peligrosos una vez vacíos. Deben seguir respetándose las instrucciones de seguridad.

7.3.-Usos específicos finales

Molusquicida, profesional.

SECCIÓN 8.-CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1.-Parametros de control

No se dispone de más información

8.2.-Controles de la exposición

- Protección de las manos : Guantes resistentes a los productos químicos (Norma NF EN 374 o equivalente)
- Protección ocular : EC EN 166 "3". Llevar una protección ocular que incluya gafas y una pantalla facial resistente a los productos químicos en el caso de que exista un riesgo de contacto ocular por salpicaduras de líquido o por partículas en suspensión
- Protección de las vías respiratorias : Protección individual especial: aparato de protección respiratoria con filtro P2 para partículas nocivas.

SECCIÓN 9.-PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.-Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Forma/estado : Sólido
- Apariencia : Granulado.
- Color : No hay datos disponibles
- Olor : No hay datos disponibles
- Umbral olfativo : No hay datos disponibles
- pH : 10.7
- Punto de fusión : No hay datos disponibles
- Punto de solidificación : No hay datos disponibles
- Punto de ebullición : No hay datos disponibles
- Punto de inflamación : No hay datos disponibles
- Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles
- Inflamabilidad (sólido, gas) : No hay datos disponibles
- Presión de vapor : No hay datos disponibles
- Densidad relativa : No hay datos disponibles
- Solubilidad : No hay datos disponibles
- Log Pow : No hay datos disponibles
- Viscosidad, cinemática : No hay datos disponibles
- Viscosidad, dinámica : No hay datos disponibles
- Propiedades explosivas : No hay datos disponibles

9.2.-Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10.-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.- Reactividad

No se dispone de más información.

10.2.- Estabilidad química

Producto estable en condiciones de almacenamiento normales durante al menos 2 años.

10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

10.4.- Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

10.5.- Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6.- Productos de descomposición peligrosos

Humo. Óxidos de carbono (CO, CO₂). Óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11.-INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

2,4,6,8-tetrametil-1,3,5,7-tetraoxaciclooctano, metaldehído (108-62-3)

DL50 oral rata	283 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 5000 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas No clasificado

Lesiones o irritación ocular graves No clasificado

Sensibilización respiratoria o cutánea No clasificado

Mutagenicidad en células germinales No clasificado

Carcinogenicidad No clasificado

Toxicidad para la reproducción No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración No clasificado

SECCIÓN 12.-INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1.- Toxicidad

2,4,6,8-tetrametil-1,3,5,7-tetraoxaciclooctano, metaldehído (108-62-3)

CL50 peces	75 mg/l
CE50 Daphnia	> 90 mg/l
ErC50 (algas)	> 200 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>

12.2.- Persistencia y degradabilidad

No fácilmente biodegradable.

12.3.- Potencial de bioacumulación

2,4,6,8-tetrametil-1,3,5,7-tetraoxaciclooctano, metaldehído (108-62-3)

FBC peces 1	11
Log Pow	0,12

12.4.- Movilidad en el suelo

Muy móvil.

12.5.- Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información.

12.6.- Otros efectos adversos

No se dispone de más información.

SECCIÓN 13.-CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1.- Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.

SECCIÓN 14.-INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Según los requisitos de ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1.-Numero ONU

· ADR, IMDG, IATA

El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte

14.2.-Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

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

No aplicable

14.4.-Grupo de embalaje

No aplicable

14.5.-Peligros de contaminación

No aplicable.

14.6.-Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : T1, BK1, BK2

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : TP33

Disposiciones espaciales de transporte - Bultos (ADR) : V13

Disposiciones espaciales de transporte - Granel (ADR) : VV1

Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR) : CV13

Transporte marítimo

No hay datos disponibles

Transporte aéreo

No hay datos disponibles

Transporte por vía fluvial

Número de conos/luces azules (ADN) : 0

No sujeto al ADN : No

Transporte ferroviario

Transporte prohibido (RID) : No

14.7.-Transporte a granel con arreglo anexo II

No aplicable

SECCIÓN 15.-INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

No contiene ninguna sustancia sujeta a las restricciones del Anexo XVII

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

15.2.-Evaluación de la seguridad química

Consultar las medidas de protección enumeradas en los apartados 7 y 8.

SECCIÓN 16.-OTRA INFORMACIÓN

Modificaciones con respecto a la ficha anterior

No disponible.

Referencias bibliográficas y fuentes de datos

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

Ficha de Datos de Seguridad del proveedor.

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Métodos utilizados a efectos de clasificación de la mezcla según el Reglamento 1272/2008 (CLP)

Cálculo basado en la clasificación de los componentes.

Recomendaciones para la formación a trabajadores

Los trabajadores que manipulan el producto han recibido información y formación sobre las instrucciones de seguridad.

Renuncia de responsabilidad

La información presentada refleja nuestro nivel actual de conocimientos y pretende describir el producto desde el punto de vista de su seguridad. Esta información, por tanto, no representa una garantía expresa o implícita acerca de propiedades específicas del producto.