

## SECCIÓN 1: Identificación de la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1 Identificador del producto.

Nombre del producto: Chidor

Código de producto: MC001

### 1.2 Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados.

Adjuvante

**Usos desaconsejados:**

Usos distintos a los aconsejados

### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

KENOGARD, S.A.  
C/Diputación 279, planta 5  
Barcelona, 08007  
España  
(+34) 934 881 270  
ikenogard@kenogard.es

### 1.4 Teléfono de emergencia:

(Disponible 24h) Instituto Nacional de Toxicología.  
Teléfono 91 562 04 20

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la mezcla.

El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (EU) No 878/2020.

### 2.2 Elementos de la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños  
P270 Puede provocar o agravar un incendio; comburente.  
P401 Almacenar lejos de alimentos o piensos y bebidas.

### 2.3 Otros peligros.

De acuerdo con el artículo 59, el producto Chidor no contiene propiedades de alteración endocrina. Esto se debe a que no se ha identificado que tenga propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el reglamento de la UE UE 2017/2100.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias.

No Aplicable.

### 3.2 Mezclas.

Canola oil 95% y Polyethoxylated Ester Emulsifier 5%

Esta mezcla no contiene sustancias que representan un peligro para la salud o el medio ambiente de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020, ni tienen asignado un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo, ni están clasificadas como PBT/mPmB o incluidas en la Lista de Candidatos.

---

## 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.

Contacto con la piel. Lavar con abundante agua y jabón.

Contacto con los ojos. Lavar los ojos con agua corriente durante 15 minutos.

Ingestión. Lavar la boca con agua

Inhalación. Consulte a un médico

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Contacto con la piel: No se conocen síntomas.

Contacto con los ojos: No se conocen síntomas.

Ingestión: No se conocen síntomas.

Inhalación: No se conocen síntomas.

Efectos retardados / inmediatos: N / A

### 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. Mostrar la Ficha de Datos de Seguridad. Disponer de estación lavaojos.

---

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción.

#### Medios de extinción apropiados:

Se deben utilizar medios de extinción adecuados para el fuego circundante. Use agua pulverizada para enfriar los contenedores. Dióxido de carbono. Medios de extinción no apropiados: No use agua.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la mezcla.

Ninguno conocido.

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Utilizar aparato de respiración autónomo. Use ropa protectora.

---

## **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. Gire los contenedores con fugas con el lado de la fuga hacia arriba para evitar el escape de líquido.

### **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.**

No verter en desagües o ríos. Contener el derrame usando dique.

### **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.**

Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...). Verter el producto y el absorbente en un contenedor adecuado, etiquetado que se pueda cerrar para su eliminación.

---

## **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. Asegúrese de que haya suficiente ventilación en el área.

### **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.**

Almacene en un área fresca y bien ventilada. Mantener el contenedor bien cerrado. Solo debe conservarse en su embalaje original.

---

## **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

### **8.1 Parámetros de control.**

#### **8.1a Controles de la exposición.**

##### **Medidas de orden técnico:**

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción. Se han implementado las medidas mencionadas en la sección 7 de la SDS

#### **8.1b Equipo de protección personal**

Protección respiratoria:

No se requiere protección respiratoria

Protección de las manos:

Guantes protectores

Protección para los ojos:

Gafas de seguridad. Asegúrese de que el baño ocular esté disponible.

Protección de la piel:

Ropa protectora

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto:	Líquido
Color:	ámbar - amarillento
Olor:	Característico
pH:	7,2
Tasa de evaporación:	Lenta
Propiedades comburentes:	No oxidante según los criterios de la CE
Solubilidad en agua:	Miscible en todas las proporciones. También soluble en disolventes orgánicos no polares.
Viscosidad:	aceitosa
Punto/intervalo de ebullición:	>240°C
Límite inflamabilidad inferior:	Sin datos
Punto de inflamación:	>193°C
Autoinflamabilidad:	>246°C
Densidad relativa:	0.90 – 0.93 g/cm <sup>3</sup> (a 20 °C)
VOC g/l:	Sin datos
Punto/intervalo de fusión:	-15°C
Límite superior:	Sin datos
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	Sin datos
Presión de vapor:	Sin datos

### 9.2 Otros datos.

No aplicable

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad.

Estable bajo las condiciones recomendadas de transporte o almacenamiento.

### 10.2 Estabilidad química.

Estable en condiciones normales.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

Ninguna en condiciones normales de transporte y almacenaje.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse.

Calor, llamas.

### 10.5 Materiales incompatibles.

Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes.

# Chidor

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD – Chidor**  
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 878/2020)  
Versión: 12.02 EU (EN) Fecha de revisión:09.02.2024

## 10.6 Productos de descomposición peligrosos.

Sin descomposición térmica si se usa de acuerdo con las especificaciones.

---

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos.

Ruta	Especie	Prueba	Valor	Unidades
ORAL	RATA	LD50	> 5000	mg/kg
DERMAL	RATA	LD50	> 5000	mg/kg

Efectos excluidos de la mezcla:

Efecto	Ruta	Base
Toxicidad aguda (nocivo)	-	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Irritación	-	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Síntomas/Vías de exposición:

Contacto con la piel:	No se conocen síntomas
Contacto con los ojos:	No se conocen síntomas
Ingestión:	No se conocen síntomas
Inhalación:	No se conocen síntomas
Efectos retardados/inmediatos:	No aplica
Otra información:	No aplica

---

# Chidor

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD – Chidor  
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 878/2020)  
Versión: 12.02 EU (EN) Fecha de revisión:09.02.2024

## SECCIÓN 12: información ecológica

### 12.1 Ecotoxicidad.

Valores de ecotoxicidad

Especies	Test	Valores	Unidades
Zebra Fish <i>Brachydanio rerio</i> Semi-static Concentración media medida	96h LC50	96h LC50 > 67.25 mg/L i.e. 63.21 mg a.s./L	mg/L
Rainbow Trout <i>Oncorhynchus mykiss</i> Flow through test Concentración nominal	96h LC50	96h LC50 > 100 mg/L i.e. 94 mg a.s./L	mg/L
Daphnia magna Static Concentración media medida	48h EC50	48h EC50 > 81.82 mg/L i.e. 76.91 mg a.s./L	mg/L
Daphnia magna Static. Use of solvent Concentración nominal	48h EC50	48h EC50 = 354.6 mg/L i.e. 333.3 mg a.s./L	mg/L
Algae <i>Pseudokichneriella subcapitata</i> Static Concentración media medida	72h ErC50 72h ErC50	72h ErC50 = 6.86 mg/L i.e. 6.45 mg a.s./L 72h EyC50 = 0.88 mg/L i.e. 0.83 mg a.s./L mg/L	mg/L
Earthworm	96h LC50	>8000	mg/kg
Honeybee	LD50	>100	µg/kg

### 12.2 Movilidad en el suelo.

Se absorbe fácilmente en el suelo

### 12.3. Persistencia y degradabilidad.

Rápidamente biodegradable

### 12.4. Potencial de Bioacumulación.

Sin potencial de bioacumulación

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.

Esta sustancia no está identificada como sustancia PBT

### 12.6 Otros efectos adversos.

Ecotoxicidad insignificante

---

## SECCIÓN 13: consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.

Transferir a un recipiente adecuado y coordinar la recogida por una empresa especializada en eliminación.

### 13.2 Limpieza y eliminación de envases

Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional

---

## SECCIÓN 14: información 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.

---

## SECCIÓN 15: información reglamentaria

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

El producto está registrado como adjuvante. Sujeto a la normativa correspondiente. Siga las instrucciones de uso especificadas en la etiqueta.

### 15.2 Evaluación de la seguridad química.]

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

---

## SECCIÓN 16: otra información

# Chidor

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD – Chidor**  
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 878/2020)  
Versión: 12.02 EU (EN) Fecha de revisión:09.02.2024

Se cree que la información anterior es correcta, pero no pretende ser exhaustiva y debe usarse solo como una guía. La información de este documento se basa en el estado actual de nuestro conocimiento y es aplicable al producto con respecto a las precauciones de seguridad adecuadas. No representa ninguna garantía de las propiedades del producto. Kenogard y sus afiliados no serán responsables de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.