



# Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

página: 1/8

fecha de impresión 04.03.2024

Revisión: 04.03.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

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

### · 1.1 Identificador de producto

· **Nombre comercial:** MANNOL 1103 Emulsion

· **Número del artículo:** MN1103

· **UFI:** WQ13-Q0VN-Y00A-3C6C

### · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

### · Utilización del producto / de la elaboración Lubricante

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

#### · Fabricante/distribuidor:

UAB "SCT Lubricants"

Silutes Pl. 119

LIT-95112 KLAIPEDA

LITHUANIA

renata@sct.lt

· **Área de información:** Product safety department.

### · 1.4 Teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)

(+34) 91 562 04 20

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

#### · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

### · 2.2 Elementos de la etiqueta

· Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido

· Pictogramas de peligro suprimido

· Palabra de advertencia suprimido

· Indicaciones de peligro suprimido

#### · Consejos de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

### · 2.3 Otros peligros

#### · Resultados de la valoración PBT y mPmB

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### · 3.2 Mezclas

#### · Descripción:

Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:** suprimido

( se continua en página 2 )

ES



## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

página: 2/8

fecha de impresión 04.03.2024

Revisión: 04.03.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: MANNOL 1103 Emulsion

( se continua en página 1 )

<b>Not dangerous substances</b>		
CAS: 74869-22-0 EINECS: 278-012-2	aceites lubricantes	≤85,0%
CAS: 107-41-5 EINECS: 203-489-0	2-metil-2,4-pentanodiol Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤0,5%
CAS: 61790-44-1 EINECS: 263-136-1	Fatty acids, tall-oil, potassium salts Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤0,5%
CAS: 68132-46-7 EINECS: 268-638-4	Fatty acids, tall-oil, compds. with triethanolamine Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≤0,5%
CAS: 68608-26-4 EINECS: 271-781-5	Sulfonic acids, petroleum, sodium salts Eye Irrit. 2, H319	≤0,5%
CAS: 216689-51-9	Butanedioic acid, monopolyisobutylene derivs. Potassium salts Eye Irrit. 2, H319	≤0,5%
Número CE: 947-890-5	Amides, C18-unsatd., N-hydroxyethyl Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤0,5%

### · Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### · 4.1 Descripción de los primeros auxilios

· **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.

### · En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

### · En caso de contacto con la piel:

Por regla general, el producto no irrita la piel.

### · En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

### · En caso de ingestión:

Consultar un médico si los trastornos persisten.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### · 5.1 Medios de extinción

### · Sustancias extintoras apropiadas:

CO2. No utilizar agua.

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

Espuma

Polvo extintor

Arena

### · Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:

Aqua

### · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

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

### · Equipo especial de protección:

No se requieren medidas especiales.

( se continua en página 3 )

ES



# Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

página: 3/8

fecha de impresión 04.03.2024

Revisión: 04.03.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: MANNOL 1103 Emulsion

( se continua en página 2 )

## · Indicaciones adicionales

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.

Usar ropa de protección personal.

### · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

### · 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

### · 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### · 7.1 Precauciones para una manipulación segura

No se requieren medidas especiales.

### · Prevención de incendios y explosiones:

No se requieren medidas especiales.

### · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### · Almacenamiento:

#### · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

No se requieren medidas especiales.

#### · Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No es necesario.

#### · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Ningunos, -as.

### · 7.3 Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### · 8.1 Parámetros de control

### · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

### · Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

### · 8.2 Controles de la exposición

#### · Controles técnicos apropiados

Sin datos adicionales, ver punto 7.

#### · Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

#### · Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

#### · Protección respiratoria:

No es necesario.

( se continua en página 4 )

ES

**Nombre comercial: MANNOL 1103 Emulsion**

( se continua en página 3 )

**· Protección de las manos**



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

**· Material de los guantes**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

**· Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

**· Protección de los ojos/la cara**

Se recomienda el uso de gafas de protección durante el traspaso del producto.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

**· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

**· Datos generales**

**· Estado físico**

Líquido

**· Color:**

Amarillo moreno

**· Olor:**

Específico del producto

**· Umbral olfativo:**

No determinado.

**· Punto de fusión / punto de congelación**

-10 °C

**· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

Indeterminado.

**· Inflamabilidad**

No aplicable.

**· Límite superior e inferior de explosividad**

No determinado.

**· Inferior:**

No determinado.

**· Superior:**

No determinado.

**· Punto de inflamación:**

>190 °C

**· Temperatura de descomposición:**

No determinado.

**· pH**

No determinado.

**· Viscosidad:**

>28 mm<sup>2</sup>/s

**· Viscosidad cinemática a 40 °C**

No determinado.

**· Dinámica:**

No determinado.

**· Solubilidad**

Poco o no mezclable.

**· agua:**

No determinado.

**· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)**

No determinado.

**· Presión de vapor:**

No determinado.

**· Densidad y/o densidad relativa**

0,88 g/cm<sup>3</sup>

**· Densidad a 20 °C:**

No determinado.

**· Densidad relativa**

No determinado.

**· Densidad de vapor**

No determinado.

( se continua en página 5 )



# Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

página: 5/8

fecha de impresión 04.03.2024

Revisión: 04.03.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: MANNOL 1103 Emulsion

( se continua en página 4 )

## · 9.2 Otros datos

### · Aspecto:

· Forma: Líquido

· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad

· Temperatura de ignición: El producto no es autoinflamable.

· Propiedades explosivas: El producto no es explosivo.

· Concentración del disolvente:

· VOC (CE) 0,00 %

· Cambio de estado

· Tasa de evaporación: No determinado.

## · Información relativa a las clases de peligro físico

· Explosivos suprimido

· Gases inflamables suprimido

· Aerosoles suprimido

· Gases comburentes suprimido

· Gases a presión suprimido

· Líquidos inflamables suprimido

· Sólidos inflamables suprimido

· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente suprimido

· Líquidos pirofóricos suprimido

· Sólidos pirofóricos suprimido

· Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo suprimido

· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua suprimido

· Líquidos comburentes suprimido

· Sólidos comburentes suprimido

· Peróxidos orgánicos suprimido

· Corrosivos para los metales suprimido

· Explosivos no sensibilizados suprimido

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.2 Estabilidad química

· Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

· 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

· 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Monóxido de carbono

Aldehidos

Gases /vapores tóxicos

Dióxido de carbono

ES

( se continua en página 6 )



# Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

página: 6/8

fecha de impresión 04.03.2024

Revisión: 04.03.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: MANNOL 1103 Emulsion

( se continua en página 5 )

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

- 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
  - Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - Corrosión o irritación cutáneas**
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - Lesiones oculares graves o irritación ocular**
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - Sensibilización respiratoria o cutánea**
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - Mutagenicidad en células germinales**
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - Toxicidad para la reproducción**
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - Peligro por aspiración**
    - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- 11.2 Información relativa a otros peligros**
  - Propiedades de alteración endocrina**
    - ninguno de los componentes está incluido en una lista

## SECCIÓN 12: Información ecológica

- 12.1 Toxicidad**
  - Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
  - 12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
  - 12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
  - 12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
  - 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
    - PBT:** No aplicable.
    - mPmB:** No aplicable.
  - 12.6 Propiedades de alteración endocrina**
    - El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
  - 12.7 Otros efectos adversos**
    - Indicaciones medioambientales adicionales:**
    - Indicaciones generales:**
      - Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua
      - No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
      - Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
  - Recomendación:** Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

( se continua en página 7 )

ES



# Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

página: 7/8

fecha de impresión 04.03.2024

Revisión: 04.03.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: MANNOL 1103 Emulsion

( se continua en página 6 )

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU o número ID	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Clase	suprimido
· 14.4 Grupo de embalaje	
· ADR, IMDG, IATA	suprimido
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
· Directiva 2012/18/UE
· Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· REGLAMENTO (UE) 2019/1148
· Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países
ninguno de los componentes está incluido en una lista

( se continua en página 8 )

ES



# Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

página: 8/8

fecha de impresión 04.03.2024

Revisión: 04.03.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: MANNOL 1103 Emulsion

( se continua en página 7 )

## · 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

### · Frases relevantes

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

### · Persona de contacto: Product safety department.

· Interlocutor: Mrs. Zubaite

### · Fecha de la versión anterior: 23.01.2024

### · Número de la versión anterior: 1

### · Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

### · \* Datos modificados en relación a la versión anterior

ES