

Ficha De Datos De Seguridad

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

fecha de impresión 28.04.2024

Número de versión 5

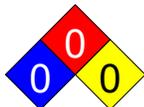
Revisión: 28.04.2024

1 Identificación De La Sustancia O La Mezcla Y De La Sociedad O La Empresa

- **Identificador De Producto**
- **Nombre Comercial:** HR® Lubricating Jelly
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Categoría de productos** Lubricante personal/profesional (clínico)
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/Distribuidor:**
HR HealthCare
2600 Eastern Blvd., Suite 201
York, PA 17402
Phone: 877-302-1110
Fax: 717-685-2590
www.hrhealthcare.com
- **Teléfono de emergencia:** (877) 302-0111

2 Identificación De Los Peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
El producto no necesita clasificación de acuerdo con OSHA HazCom Standard 29 CFR párrafo (d) de §1910.1200 (g) y GHS Rev 03
- **Elementos de la etiqueta**
- **Pictogramas de peligro** Material no regulado
- **Palabra de advertencia:** Material no regulado
- **Indicaciones de peligro:** Material no regulado
- **Datos adicionales:**
0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida.
- **Sistema de clasificación:**
- **Clasificación NFPA (escala 0 - 4)**



Salud = 0
Inflamabilidad = 0
Reactividad = 0

- **Clasificación HMIS (escala 0 - 4)**



HEALTH 0 Salud = 0
FIRE 0 Inflamabilidad = 0
REACTIVITY 0 Reactividad = 0

- **Otros peligros** Ninguna conocida.

3 Composición/Información Sobre Los Componentes

- **Caracterización química:** Mezclas
- **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.
- **Componentes peligrosos:**

CAS: 57-55-6 RTECS: TY 2000000	propano-1,2-diol	5-10%
CAS: 9004-65-3	Hydroxypropyl Methylcellulose	≤2.5%

(se continua en página 2)

Ficha De Datos De Seguridad

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

fecha de impresión 28.04.2024

Número de versión 5

Revisión: 28.04.2024

Nombre Comercial: HR® Lubricating Jelly

(se continua en página 1)

· Indicaciones adicionales:

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

4 Primeros Auxilios**· Descripción de los primeros auxilios****· Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.**· En caso de inhalación del producto:** No es una vía normal de ingreso.**· En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.**· En caso de con los ojos:**

Enjuagar los ojos con abundante solución salina fisiológica al 1%. Si no hay solución salina disponible, enjuague con abundante agua.

· En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.**· Indicaciones para el médico:****· Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.**· Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

No existen más datos relevantes disponibles.

*** 5 Medidas De Lucha Contra Incendios****· Medios de extinción****· Sustancias extintoras apropiadas:**CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.**· Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:**

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

· Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio, los materiales de embalaje pueden producir gases venenosos.

· Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**· Equipo especial de protección:**

Como en cualquier incendio, use un aparato respiratorio autónomo de presión-demanda y equipo de protección completo para evitar el contacto con la piel y los ojos.

6 Medidas En Caso De Vertido Accidental**· Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

El producto es resbaladizo cuando se derrama.

· Precauciones relativas al medio ambiente: No se requieren medidas especiales.**· 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 item 13.

· 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.

· Criterios de Acción Protectora Para Productos Químicos**· PAC-1:**

57-55-6	propano-1,2-diol	30 mg/m ³
1310-73-2	hidróxido de sodio	0.5 mg/m ³

(se continua en página 3)

Ficha De Datos De Seguridad

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

fecha de impresión 28.04.2024

Número de versión 5

Revisión: 28.04.2024

Nombre Comercial: HR® Lubricating Jelly

(se continua en página 2)

· PAC-2:		
57-55-6	propano-1,2-diol	1,300 mg/m ³
1310-73-2	hidróxido de sodio	5 mg/m ³
· PAC-3:		
57-55-6	propano-1,2-diol	7,900 mg/m ³
1310-73-2	hidróxido de sodio	50 mg/m ³

7 Manipulación Y Almacenamiento

- **Manipulación:**
- **Precauciones para una manipulación segura** No se requieren medidas especiales.
- **Prevención de incendios y explosiones:**
En caso de incendio, los materiales de embalaje pueden producir gases venenosos.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Conservar solo en el envase original.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
No hay más información relevante.
No es necesario.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles De Exposición/Protección Individual

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Parámetros de control**

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

57-55-6 propano-1,2-diolWEEL (US) Valor de larga duración: 10 mg/m³

- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Controles de la exposición**
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
- **Protección respiratoria:** No es necesario.
- **Protección de manos:** No es necesario.
- **Material de los guantes:** No es necesario.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes:** No aplicable.
- **Protección de ojos:** No es necesario.

9 Propiedades Físicas Y Químicas

- **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Datos generales**

· **Aspecto:****Forma:**

Gel

Color:

Gel

Translúcido

(se continua en página 4)

Ficha De Datos De Seguridad

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

fecha de impresión 28.04.2024

Número de versión 5

Revisión: 28.04.2024

Nombre Comercial: HR® Lubricating Jelly

(se continua en página 3)

· Olor:	Inodoro
· Umbral olfativo:	No determinado.
· valor pH:	5.6-6.7
· Cambio de estado	
Punto de fusión/punto de congelación:	No determinado.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	No determinado.
· Punto de inflamación:	No aplicable.
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No determinado.
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
· Límites de explosión:	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad @ 20 °C (68 °F):	1.01 g/cm ³ (8.4285 lbs/gal)
· Densidad relativa:	No determinado.
· Densidad de vapor:	No determinado.
· Velocidad de evaporación:	No determinado.
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Soluble.
· Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
· Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

10 Estabilidad Y Reactividad

- **Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Estabilidad química** El producto es estable en condiciones normales.
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
En caso de incendio, los materiales de embalaje pueden producir gases venenosos.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

(se continua en página 5)

Ficha De Datos De Seguridad

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

fecha de impresión 28.04.2024

Número de versión 5

Revisión: 28.04.2024

Nombre Comercial: HR® Lubricating Jelly

(se continua en página 4)

11 Información Toxicológica

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda**

- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

57-55-6 propano-1,2-diol

Oral	LD50	20000 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	20800 mg/kg (Rabbit)
Inhalatorio	LC50/96 hours	52930 mg/l (Pim)
	Intravenous	6630 mg/kg (Mouse)
		6423 mg/kg (Rat)
		6500 mg/kg (Rabbit)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas** No produce irritaciones.
- **Lesiones o irritación ocular graves** No produce irritaciones.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.
Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.
- **Carcinogenic categories:**

- **IARC (International Agency for Research on Cancer):**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **NTP (National Toxicology Program):**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

12 Información Ecológica

- **Toxicidad**

- **Toxicidad acuática:**

57-55-6 propano-1,2-diol

EC50 >10000 mg/l (Daphnia)

- **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:** No se tiene conocimiento de que represente un peligro para el agua.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

13 Consideraciones Relativas A La Eliminación

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

(se continua en página 6)

Ficha De Datos De Seguridad

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

fecha de impresión 28.04.2024

Número de versión 5

Revisión: 28.04.2024

Nombre Comercial: HR® Lubricating Jelly

(se continua en página 5)

- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14 Información Relativa Al Transporte

- **Número ONU**
- **DOT, ADN, IMDG, IATA** Material no regulado
- **ADR/ADN** Material no regulado
- **Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** Material no regulado.
- **DOT** Material no regulado
- **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** Material no regulado
- **Clase(s) de peligro para el transporte**
- **DOT, ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**
- **Class:** Material no regulado
- **Grupo de embalaje**
- **DOT, ADR/ADN, IMDG, IATA** Material no regulado
- **Peligros para el medio ambiente:** No aplicable.
- **Precauciones particulares para los usuarios** No aplicable.
- **Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC** No aplicable.
- **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:** Material no regulado

15 Información Reglamentaria

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

· TSCA (Ley de control de sustancias tóxicas):	
57-55-6	propano-1,2-diol
9004-65-3	Hydroxypropyl Methylcellulose
1310-73-2	hidróxido de sodio
7732-18-5	Agua destilada, de conductividad o de igualgrado de pureza

· Contaminantes atmosféricos peligrosos
ninguno de los componentes está incluido en una lista

· New Jersey Lista de derecho a saber:	
57-55-6	propano-1,2-diol
1310-73-2	hidróxido de sodio

· New Jersey Lista especial de sustancias peligrosas:		
1310-73-2	hidróxido de sodio	CO, R1

· Pennsylvania Lista de derecho a saber:	
57-55-6	propano-1,2-diol
1310-73-2	hidróxido de sodio

· Pennsylvania Lista especial de sustancias peligrosas:		
1310-73-2	hidróxido de sodio	E

- **Elementos de las etiquetas del SAM** Material no regulado
- **Pictogramas de peligro:** Material no regulado
- **Palabra de advertencia:** Material no regulado

(se continua en página 7)

Ficha De Datos De Seguridad

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

fecha de impresión 28.04.2024

Número de versión 5

Revisión: 28.04.2024

Nombre Comercial: HR® Lubricating Jelly

(se continua en página 6)

- **Indicaciones de peligro:** Material no regulado
- **Evaluación de la seguridad química**
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Disposiciones nacionales:

En virtud del Reglamento sobre sustancias peligrosas, en su última versión vigente, el producto precisa etiquetado.

- **Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

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.

· **Interlocutor:**· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

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)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· *** Datos modificados en relación a la versión anterior**SDS creados por MSDS Servicios de autoría www.msdsauthoring.com +1-877-204-9106