

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/8/2021

Número SDS: 000000031485

GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX

Versión: 1.1

720624

SDS de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA**Identificador del producto**

Nombre comercial : GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Vavoline International de Mexico S de RL de CV
Av. Americas #1501 Int. 23A
Col. Providencia
44630 Guadalajara, JAL
México
(52) 1 55 54 18 36 47

SDS@valvoline.com

Teléfono de emergencia

1-800-VALVOLUME (1-800-825-8654)

Numero informacion regular

1-800-TEAMVAL (1-800-832-6825)

Información del Producto

(52) 1 55 54 18 36 47

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación SGA**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Componentes peligrosos**

Nombre químico	No. CAS	Clasificación	Concentración (%)
PARAFFIN OIL	8012-95-1	No es una sustancia o mezcla peligrosa.	>=90.00 - <= 100.00

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha de revisión: 09/24/2018
	Fecha de impresión: 7/8/2021
	Número SDS: 000000031485
GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX 720624	Versión: 1.1

- Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Normalmente no se requieren primeros auxilios. Sin embargo, se recomienda lavar las áreas expuestas con jabón y agua.
- En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
- Por ingestión : No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Los signos y síntomas de la exposición a este material, ya sea por inhalación, ingestión y/o absorción cutánea pueden incluir:
malestar estomacal o intestinal (náusea, vómitos, diarrea)
irritación (nariz, garganta, vías respiratorias)
- Notas para el médico : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Spray de agua
Espuma
Dióxido de carbono (CO₂)
Producto químico en polvo
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
- Productos de combustión peligrosos : dióxido de carbono y monóxido de carbono
Hidrocarburos
- Métodos específicos de extinción : Procedimiento estándar para fuegos químicos.
- El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.
- Equipo de protección especial para el personal de : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha de revisión: 09/24/2018
	Fecha de impresión: 7/8/2021
	Número SDS: 000000031485
GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX 720624	Versión: 1.1

lucha contra incendios

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Deben excluirse de la zona de vertido del producto a aquellas personas que no lleven un equipo protector hasta que se haya completado la limpieza.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.
- Otra información : Cumplir todos los reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Consejos para una manipulación segura : No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Equipo de protección individual, ver sección 8.
- Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.
- Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
PARAFFIN OIL	8012-95-1	VLE-PPT	5 mg/m3 Niebla	NOM-010-STPS-2014
PARAFFIN OIL	8012-95-1	VLE-PPT	5 mg/m3 Niebla	NOM-010-STPS-2014

- Medidas de ingeniería** : La ventilación general del ambiente debe ser adecuada para las condiciones normales de uso. No obstante, si se producen condiciones de operación poco comunes, se debe proporcionar suficiente ventilación mecánica (general y/o mediante extracción local) para mantener la exposición por

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/8/2021

Número SDS: 000000031485

GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX

Versión: 1.1

720624

debajo de las pautas de exposición (si corresponde) o por debajo de los niveles que pueden provocar efectos negativos conocidos, sospechados o evidentes.

Protección personal

- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
- Protección de los ojos : No se necesita en condiciones normales de uso. Use gafas de seguridad a prueba de salpicaduras si es posible que el material sea rociado o salpicado en los ojos.
- Protección de la piel y del cuerpo : Llevar cuando sea apropiado:
Zapatos de seguridad

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : líquido
- Color : ámbar
- Olor : Sin datos disponibles
- Umbral olfativo : Sin datos disponibles
- pH : Sin datos disponibles
- Punto de fusión/ punto de congelación : Sin datos disponibles
- Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
- Punto de inflamación : > 199 °C
Método: (Sistema de) copa abierta Cleveland
- Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
- Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles
- Autoencendido : Sin datos disponibles
- Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles
- Límites inferior de explosividad / Límites de

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/8/2021

Número SDS: 000000031485

GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX

Versión: 1.1

720624

inflamabilidad inferior

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : 0.893 (15 °C)

Densidad : Sin datos disponibles

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : Sin datos disponibles

Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : 19 mm²/s (100 °C)

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Estabilidad química : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas : El producto no experimentará polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse : calor excesivo

Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos : dióxido de carbono y monóxido de carbono
Hidrocarburos

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/8/2021

Número SDS: 000000031485

GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX

Versión: 1.1

720624

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre posibles vías de exposición**

Inhalación
Contacto dérmico
Contacto Ocular
Ingestión

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:**PARAFFIN OIL:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 24 g/kg

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:**PARAFFIN OIL:**

Valoración : irritación leve y transitoria
Resultado : irritación leve y transitoria

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Observaciones : Es poco probable que produzca irritación o lesión ocular.

Componentes:**PARAFFIN OIL:**

Resultado : irritación leve y transitoria
Valoración : irritación leve y transitoria

Sensibilización respiratoria o cutánea**Sensibilización cutánea**

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Otros datos**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/8/2021

Número SDS: 000000031485

GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX

Versión: 1.1

720624

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Producto:

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Métodos de eliminación.**

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica**NOM-002-SCT**

No está clasificado como producto peligroso.

Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

Es posible que las descripciones de los productos peligrosos (si se indicaron anteriormente) no reflejen las excepciones que pueden aplicarse en la cantidad, la aplicación o aquellas que sean

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 09/24/2018
		Fecha de impresión: 7/8/2021
		Número SDS: 000000031485
GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX		Versión: 1.1
720624		

específicas a una región. Para consultar las descripciones específicas para el envío, remítase a los documentos de envío.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

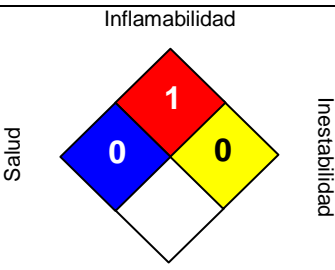
Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

- DSL : Este producto contiene uno o varios componentes que no están en la lista canadiense DSL y tienen límites anuales de cantidad.
- AICS : No de conformidad con el inventario
- ENCS : No de conformidad con el inventario
- KECI : No de conformidad con el inventario
- PICCS : No de conformidad con el inventario
- IECSC : No de conformidad con el inventario
- TSCA : No en el Inventario TSCA

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

Fecha de revisión: 09/24/2018

<p>NFPA:</p>  <p style="text-align: center;">Inflamabilidad</p> <p style="text-align: center;">Salud</p> <p style="text-align: center;">Instabilidad</p> <p style="text-align: center;">Peligro especial.</p>	<p>HMIS III:</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="background-color: blue; color: white;">SALUD</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="background-color: red; color: white;">INFLAMABILIDAD</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="background-color: yellow; color: black;">PELIGRO FÍSICO</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </table> <p>0 = no significativo, 1 =Ligero, 2 = Mediano, 3 = Alto 4 = Extremo, * = Crónico</p>	SALUD	0	INFLAMABILIDAD	1	PELIGRO FÍSICO	0
SALUD	0						
INFLAMABILIDAD	1						
PELIGRO FÍSICO	0						

Clase de Inflamabilidad sobre los Líquidos Inflamables
Líquido combustible Clase IIIB

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/8/2021

Número SDS: 000000031485

GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX

Versión: 1.1

720624


Texto completo de las Declaraciones-H

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha
Datos internos de Valvoline, incluidos informes de pruebas propias y patrocinadas
La Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (United Nations Economic Commission for Europe, UNECE); administra los acuerdos regionales que implementan la clasificación armonizada de etiquetado (Globally Harmonized System, GHS) y transporte.

La información incluida en este documento se considera precisa, pero no se garantiza que se haya originado en la compañía. Se recomienda a los destinatarios confirmar de antemano que la información esté vigente, sea aplicable y corresponda a sus circunstancias. Esta SDS ha sido preparada por el Departamento de Medioambiente, Salud y Seguridad de Valvoline (+1-800-VALVOLINE).

Lista de abreviaturas y siglas que podría ser, pero no necesariamente son usados en esta ficha de datos de seguridad :

ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales
BEI: índice de exposición biológica
CAS: Chemical Abstracts Service (división de la Sociedad Estadounidense de Química).
CMR: carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción
cExx: concentración efectiva de xx
FG: destinado al consumo humano
GHS: sistema mundialmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
Declaración H: indicación de peligro (H-statement)
IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR: Regulación de productos peligrosos de la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
OACI: Organización de Aviación Civil Internacional
OACI-TI (OACI): Instrucciones técnicas de la "Organización de Aviación Civil Internacional"
Clxx: concentración inhibitoria para xx de una sustancia
IMDG: Código Marítimo Internacional de Productos Peligrosos
ISO: Organización Internacional de Normalización
CLxx: concentración letal para el xx por ciento de la población de prueba
DLxx: dosis letal para el xx por ciento de la población de prueba.
logPow: coeficiente de partición octanol-agua
N.O.S.: no especificado de otro modo
OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OECD)
LEO: límite de exposición ocupacional (OEL)
PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico
PEC: concentración ambiental prevista
PEL: límites permitidos de exposición
PNEC: concentración prevista sin efecto
EPP: equipo de protección personal (PPE)
Declaración P: consejo de prudencia (P-statement)

		Página: 10
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 09/24/2018
		Fecha de impresión: 7/8/2021
		Número SDS: 000000031485
GEAR HP 80W90 GL5 12/1 QT MX		Versión: 1.1
720624		

STEL: límite de exposición a corto plazo
 STOT: toxicidad específica en determinados órganos
 TLV: valor umbral de exposición
 TWA: promedio ponderado en el tiempo
 vPvB: muy persistente y muy bioacumulativo
 WEL: nivel de exposición en el lugar de trabajo

CERCLA: Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad
 DOT: Departamento de Transportes
 FIFRA: Federal sobre Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas
 HMIRC: Información de Materiales Peligrosos Comisión de Revisión
 HMIS: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos
 NFPA: National Fire Protection Association
 NIOSH: Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional
 OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacionales
 PMRA: Salud Pest Canadá Organismo de Reglamentación
 RTK: Derecho a Saber
 SALUD: Lugar de trabajo del Sistema de Información de Materiales Peligrosos (WHMIS)