


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Versión: 1.0

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
886573

Conforme a la regulación (UE) N.º 1907/2006 según enmienda. - SDSGHS_ES

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa
1.1 Identificador del producto

 Nombre comercial : Valvoline™ GEAR OIL 75W
ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países

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

Uso recomendado : Aceites de lubricación

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

 Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Países Bajos
+31 (0)78 654 3500 (en los Países Bajos), o comuníquese con la persona de contacto de su representante local de servicios al consumidor

SDS@valvoline.com

1.4 Teléfono de emergencia

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, o llame a su número de emergencia local al + 34 91 562 04 20

Información del Producto

+31 (0)78 654 3500 (en los Países Bajos), o comuníquese con la persona de contacto de su representante local de servicios al consumidor

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros
2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta
Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Indicaciones de peligro : H412

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : P101

Si se necesita consejo médico, tener a


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Versión: 1.0

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
886573

P102

P103

Prevención:

P273

Eliminación:

P501

mano el envase o la etiqueta.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

Evitar su liberación al medio ambiente.

Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Etiquetado adicional:

EUH208 Contiene Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros**Consejo adicional**

No hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
3.2 Mezclas**Componentes peligrosos**

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración (%)
Aceites Lubricantes (Petróleo), C20-50, Basados En Aceite Neutro Tratado Con Hidrógeno	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate		Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,50 - < 1,00
(Z)-octadec-9-enilamina	112-90-3 204-015-5	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400	>= 0,10 - < 0,25



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 886573

Versión: 1.0

		Aquatic Chronic1; H410	
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno			>= 2,50 - < 5,00

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

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

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : 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)
- Riesgos : La aspiración aguda de grandes cantidades de material cargado con aceite puede producir una neumonía por aspiración seria. Los pacientes que aspiran estos aceites deberán ser seguidos por el desarrollo de secuelas a largo plazo. La aspiración repetida de pequeñas cantidades de


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 886573

Versión: 1.0

aceite mineral puede producir inflamación crónica de los pulmones (i.e. neumonía lipoide) que puede progresar a fibrosis pulmonar. Los síntomas con frecuencia son sutiles y los cambios radiológicos parecen peores que las anomalías clínicas. A veces hay tos persistente, irritación de las vías respiratorias superiores, falta de aire con el esfuerzo, fiebre y esputo con sangre. Es improbable que la exposición por inhalación a vahos de aceite por debajo de los límites laborales actuales ocasionen anomalías pulmonares.

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

Tratamiento : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios
5.1 Medios de extinción

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

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

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

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Métodos específicos de extinción : El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.

Otros datos : Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
886573

Versión: 1.0

deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental
6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : 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.
Cumplir todos los reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos 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.

6.4 Referencia a otras secciones

Para más información véase la sección 8 y la sección 13 de la ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento
7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Equipo de protección individual, ver sección 8.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Versión: 1.0

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
886573

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Ningún material a mencionar especialmente.

Otros datos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Sin datos disponibles

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
8.1 Parámetros de control
Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno		VLA-ED (Niebla)	5 mg/m ³ Niebla	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m ³ Niebla	ES VLA

8.2 Controles de la exposición
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 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 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.


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 886573

Versión: 1.0

- Protección de la piel y del cuerpo : Llevar cuando sea apropiado:
Zapatos de seguridad
- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Aspecto : líquido
- Color : ámbar
- Olor : aceitoso
- Umbral olfativo : Sin datos disponibles
- pH :
No aplicable
- Temperature de escurrimiento : > -42 °C
- Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
- Punto de inflamación : 232 °C
Método: (Sistema de) copa abierta Cleveland
- Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
- Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles
- Límite superior de explosividad : Sin datos disponibles
- Límites inferior de explosividad : Sin datos disponibles
- Presión de vapor : Sin datos disponibles
- Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles
- Densidad relativa : Sin datos disponibles
- Densidad : aprox. 0,851 gcm³ (15,6 °C)


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países
 886573

Versión: 1.0

Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: insoluble
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	: 33 mm ² /s (40 °C)
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles

9.2 Otra información

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad
10.1 Reactividad

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

10.2 Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : El producto no experimentará polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Ninguna conocida.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición : No se conoce ningún producto peligroso de la


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países
 886573

Versión: 1.0

peligrosos

descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica
11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

 Información sobre posibles vías de exposición : Inhalación
 Contacto dérmico
 Contacto Ocular
 Ingestión

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:
Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg

 Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5,58 mg/l
 Tiempo de exposición: 4 h
 Prueba de atmosfera: polvo/niebla
 Valoración: No clasificado como agudamente tóxico por inhalación según el GHS.
 Observaciones: No hubo mortalidad observada a esta dosis.

 Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5.000 mg/kg
 Observaciones: No hubo mortalidad observada a esta dosis.

Componentes:
Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Toxicidad oral aguda : Valoración: El componente / mezcla se clasifica como toxicidad oral aguda, categoría 4.


Componentes:
OLEYLAMINE:

 Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 1.950 mg/kg
 Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

	Pagina: 10
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha de revisión: 01.08.2018
	Fecha de impresión: 14.09.2022
	Número SDS: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 886573	Versión: 1.0

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

OLEYLAMINE:

Resultado: Corrosivo después de 3 minutos a 1 hora de exposición

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Resultado: Corrosivo

OLEYLAMINE:

Resultado: Corrosivo

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: 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.

Componentes:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Tipo de Prueba: Buehler Test

Especies: Conejillo de indias

Valoración: No provoca sensibilización a la piel.

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Valoración: El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Versión: 1.0

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 886573

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:
Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

 Carcinogenicidad - : Clasificado en función del contenido de extracto DMSO < 3 %
 Valoración (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota L)

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

 Carcinogenicidad - : Clasificado en función del contenido de extracto DMSO < 3 %
 Valoración (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota L)

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) - exposición repetida

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:
OLEYLAMINE:

Órganos diana: Sistema gastrointestinal, Hígado, Sistema inmunitario

Valoración: La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida, categoría 2.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:
Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

OLEYLAMINE:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Otros datos
Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 886573

Versión: 1.0

12.1 Toxicidad
Componentes:

Aceites Lubricantes (Petróleo), C20-50, Basados En Aceite Neutro Tratado Con Hidrógeno

Toxicidad para los peces : LL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): > 100 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Tipo de Prueba: Ensayo estático

Sustancia test: WAF

Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Observaciones: No es tóxico en caso de solubilidad límite

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 10.000 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Tipo de Prueba: Ensayo estático

Sustancia test: WAF

Método: OECD TG 202

Toxicidad para las algas : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): >= 100 mg/l

Punto final: Inhibición del crecimiento

Tiempo de exposición: 72 h

Tipo de Prueba: Ensayo estático

Sustancia test: WAF

Método: OECD TG 201

Toxicidad para los peces : NOELR: >= 1.000 mg/l

(Toxicidad crónica)

Tiempo de exposición: 14 d

Especies: Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : NOEL: 10 mg/l

(Toxicidad crónica)

Tiempo de exposición: 21 d

Especies: Daphnia

Sustancia test: WAF

Método: OECD TG 211

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate

Evaluación Ecotoxicológica

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Tóxico para los organismos acuáticos.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático

: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

(Z)-octadec-9-enilamina


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
886573

Versión: 1.0

- Toxicidad para los peces : CL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): 0,11 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,011 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
- Toxicidad para las algas : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,083 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,01 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Factor-M (Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático) : 10
- Factor-M (Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático) : 10

12.2 Persistencia y degradabilidad
Componentes:

Aceites Lubricantes (Petróleo), C20-50, Basados En Aceite Neutro Tratado Con Hidrógeno

 Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.
Biodegradación: 2 - 4 %
Tiempo de exposición: 28 d
Método: OECD TG 301 B

(Z)-octadec-9-enilamina

 Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.
Biodegradación: 44 %
Tiempo de exposición: 28 d

12.3 Potencial de bioacumulación
Componentes:

(Z)-octadec-9-enilamina

 Bioacumulación : Especies: Pez
Factor de bioconcentración (FBC): > 500

Coeficiente de reparto n- : log Pow: estimado > 4


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Versión: 1.0

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 886573

octanol/agua

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No relevante

12.6 Otros efectos adversos
Producto:

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional., Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación
13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.
 Eliminar como producto no usado.
 Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte
14.1 Número ONU

No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte


No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

		Página: 15
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 01.08.2018
		Fecha de impresión: 14.09.2022
		Número SDS: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 886573		Versión: 1.0

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

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

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (CE) Nº 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : No aplicable

REACH - Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos (Anexo XVII) : No aplicable

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 57). : No aplicable

Reglamento (CE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : (Z)-octadec-9-enilamina

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.
No aplicable

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

DSL : Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 01.08.2018

Fecha de impresión: 14.09.2022

Número SDS: 000000274563

Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 886573

Versión: 1.0

AICS	En o de conformidad con el inventario
ENCS	En o de conformidad con el inventario
KECI	En o de conformidad con el inventario
PICCS	En o de conformidad con el inventario
IECSC	En o de conformidad con el inventario
TCSI	No de conformidad con el inventario
TSCA	En el Inventario TSCA

Inventario

AICS (Australia), DSL (Canadá), IECSC (China), REACH (Unión Europea), ENCS (Japón), ISHL (Japón), KECI (Corea), NZIoC (Nueva Zelanda), PICCS (Filipinas), TCSI (Taiwán), TSCA (Estados Unidos)

15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

SECCIÓN 16. Otra información
Otros datos

Fecha de revisión: 01.08.2018

Texto completo de las Declaraciones-H

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.


		Página: 17
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 01.08.2018
		Fecha de impresión: 14.09.2022
		Número SDS: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 886573		Versión: 1.0

Otra información : 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 Hoja de datos sobre seguridad (Safety Data Sheet, SDS) ha sido preparada por el Departamento de Medioambiente, Salud y Seguridad de Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

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.

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

	Pagina: 18
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha de revisión: 01.08.2018
	Fecha de impresión: 14.09.2022
	Número SDS: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ACEITE PARA ENGRANAJES DE MEZCLA SINTÉTICA ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 886573	Versión: 1.0

PEL: límites permitidos de exposición
 PNEC: concentración prevista sin efecto
 EPP: equipo de protección personal (PPE)
 Declaración P: consejo de prudencia (P-statement)
 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

ABM: Clasificación de peligrosidad para el agua en los Países Bajos
 ADN: Regulación para el transporte de sustancias peligrosas en el Rin
 ADR: Acuerdo referente al transporte internacional de productos peligrosos por tierra.
 CLP: clasificación, etiquetado y envasado
 CSA: evaluación de seguridad química
 CSR: informe de seguridad química
 DNEL: nivel sin efecto derivado.
 EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes
 ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
 REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos
 RID: Regulación con respecto al transporte internacional de productos peligrosos por ferrocarril
 Frase R: mención de riesgo
 FRase S: mención de seguridad
 WGK: clasificación alemana de peligrosidad para el agua