		Página: 1
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL 882041		Versión: 2.0

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Identificador del producto

Nombre comercial : Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad Valvoline LLC 100 Valvoline Way Lexington, KY 40509 Estados Unidos (EE.UU.) 1-800-TEAMVAL (1-800-832-6825) SDS@valvoline.com	Teléfono de emergencia +1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654) Numero informacion regular 1-800-TEAMVAL (1-800-832-6825) Información del Producto 1-800-TEAMVAL (1-800-832-6825)
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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 que no dan lugar a la clasificación

No hay información disponible.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Clasificación	Concentración (%)
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	No es una sustancia o mezcla peligrosa.	>= 70.00 - < 90.00
MINERAL OIL		No es una sustancia o mezcla peligrosa.	>= 1.00 - < 10.00

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 08/05/2019

Fecha de impresión: 06.27.2022

Número SDS: R0171982

Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL

Versión: 2.0

882041


Lubricating oils (petroleum), hydrotreated	64742-58-1	No es una sustancia o mezcla peligrosa.	>= 1.00 - < 10.00
--------------------------------------------	------------	-----------------------------------------	-------------------

4. 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.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ningun síntoma conocido o esperado.
- Notas para el médico : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

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)

		Página: 3
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL		Versión: 2.0
882041		

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 lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

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.
Cumplir todos los reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

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.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

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

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

Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.

		Página: 4
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL		Versión: 2.0
882041		

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
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7	TWA (Niebla)	5 mg/m ³ Niebla	PH OEL
		OEL-TWA (Niebla)	5 mg/m ³ Niebla	HK OEL
		OEL-STEL (Niebla)	10 mg/m ³ Niebla	HK OEL

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 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

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.


9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido


Color : ámbar

Olor : similar a un hidrocarburo

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

		Página: 5
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL		Versión: 2.0
882041		

pH	:	Sin datos disponibles
Punto de fusión/ punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	201 - 249 °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	:	6 %(v) Límite explosivo calculado
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	1 %(v) Límite explosivo calculado
Presión de vapor	:	0.0133333 hPa (21.11 °C) Presión de vapor calculada
Densidad relativa del vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa	:	0.883 (15.56 °C)
Densidad	:	7.32 lb/gal
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	:	171 mm ² /s (40 °C)
Propiedades comburentes	:	Sin datos disponibles

		Página: 6
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL		Versión: 2.0
882041		

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	: Ninguna conocida.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 15 g/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5 g/kg

Lubricating oils (petroleum), hydrotreated:


Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2,000 mg/kg
 Valoración: No clasificado como agudamente tóxico por ingestión según el GHS.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2,000 mg/kg
 Valoración: No clasificado como agudamente tóxico por absorción dérmica según el GHS.

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

		Página: 7
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL		Versión: 2.0
882041		

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Resultado: **irritación leve y transitoria**

MINERAL OIL:

Resultado: **irritación leve y transitoria**

Lubricating oils (petroleum), hydrotreated:

Resultado: **No irrita la piel**

Resultado: **La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.**

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:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Resultado: **No irrita los ojos**

MINERAL OIL:

Resultado: **irritación leve y transitoria**

Lubricating oils (petroleum), hydrotreated:

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.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.


Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

MINERAL OIL:

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

		Página: 8
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL		Versión: 2.0
882041		

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.

Producto:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

Otros datos

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles


12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicidad para los peces	: LL50 (Pez): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	: EL50 (Invertebrados acuáticos): > 10,000 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas	: EL50 (Algas): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	: NOEC (Peces): 10 mg/l
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC (Invertebrados acuáticos): 10 mg/l

		Página: 9
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL		Versión: 2.0
882041		

Lubricating oils (petroleum), hydrotreated:

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : **CL50 (Camarón salmuera (Artemia salina)): > 22,500 mg/l**
 Tiempo de exposición: **48 h**

Evaluación Ecotoxicológica

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : **No es tóxico en caso de solubilidad límite**

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: **Esperado > 7**

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Componentes:

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Producto:

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

Componentes:

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE


Regulaciones internacionales

UNRTDG

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

		Página: 10
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL		Versión: 2.0
882041		

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.

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.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Orden de Control de Productos Químicos (CCO) : No aplicable

Lista de química prioridad (PCL) : No aplicable

Otras regulaciones internacionales

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

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

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 : En o 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)

		Página: 11
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 08/05/2019
		Fecha de impresión: 06.27.2022
		Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL		Versión: 2.0
882041		

16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

Fecha de revisión: 08/05/2019


Texto completo de las Declaraciones-H

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 SDS ha sido preparada por el Departamento de Medioambiente, Salud y Seguridad de Valvoline (+1-800-VALVOLINE).

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)

	Pagina: 12
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha de revisión: 08/05/2019
	Fecha de impresión: 06.27.2022
	Número SDS: R0171982
Valvoline™ PREMIUM PROTECTION SAE 20W-50 SN MOTOR OIL 882041	Versión: 2.0

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)
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