

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/7/2021

Número SDS: 000000152360

Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil  
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en  
varios países  
710996

Versión: 1.0

SDS de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

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

Nombre comercial : Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil

™ Marca registrada, Valvoline o sus  
subsidiarias, egistradas en varios países**Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Valvoline 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**

Naturaleza química : desengrasamiento

**Componentes peligrosos**

Nombre químico	No. CAS	Clasificación	Concentración (%)
MINERAL OIL	8012-95-1	No es una sustancia o mezcla peligrosa.	>=70.00 - < 90.00
PARAFFIN OIL	8012-95-1	No es una sustancia o mezcla peligrosa.	>=10.00 - < 20.00

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Fecha de revisión: 09/24/2018
	Fecha de impresión: 7/7/2021
	Número SDS: 000000152360
Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 710996	Versión: 1.0

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0	No es una sustancia o mezcla peligrosa.	>=5.00 - < 10.00
--	------------	--	------------------

#### SECCIÓN 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 : 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 aceite mineral puede producir inflamación crónica de los pulmones (i.e. neumonía lipóide) 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 ocasione anomalías pulmonares.  
Los signos y síntomas de la exposición a este material, ya sea por inhalación, ingestión y/o absorción cutánea pueden incluir:  
acné  
malestar estomacal o intestinal (náusea, vómitos, diarrea)  
irritación (nariz, garganta, vías respiratorias)

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/7/2021

Número SDS: 000000152360

Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil  
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en  
varios países  
710996

Versión: 1.0

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 (CO<sub>2</sub>)  
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.

**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.

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Fecha de revisión: 09/24/2018
	Fecha de impresión: 7/7/2021
	Número SDS: 000000152360
Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 710996	Versión: 1.0

### 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
MINERAL 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
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0	VLE-PPT	5 mg/m3 Niebla	NOM-010-STPS-2014
MINERAL 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
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0	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 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.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/7/2021

Número SDS: 000000152360

Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil  
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en  
varios países  
710996

Versión: 1.0

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

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 : 360 °C  
Transición de fase líquido-gas calculada

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 inflamabilidad inferior : Sin datos disponibles

Presión de vapor : 0.1333333 hPa (21.11 °C)  
Presión de vapor calculada

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : Sin datos disponibles

Densidad : Sin datos disponibles

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/7/2021

Número SDS: 000000152360

Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil  
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en  
varios países  
710996

Versión: 1.0

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	:	Sin datos disponibles
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

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/7/2021

Número SDS: 000000152360

Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil  
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en  
varios países  
710996

Versión: 1.0

**Información sobre posibles vías de exposición**

Inhalación  
Contacto dérmico  
Contacto Ocular  
Ingestión

**Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****MINERAL OIL:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): &gt; 24 g/kg

**PARAFFIN OIL:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): &gt; 24 g/kg

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): &gt; 5,000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): &gt; 5,000 mg/kg

**Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****MINERAL OIL:**

Valoración : irritación leve y transitoria

Resultado : irritación leve y transitoria

**PARAFFIN OIL:**

Valoración : irritación leve y transitoria

Resultado : irritación leve y transitoria

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):**

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:****MINERAL OIL:**

Resultado : irritación leve y transitoria

Valoración : irritación leve y transitoria

**PARAFFIN OIL:**

Resultado : irritación leve y transitoria

Valoración : irritación leve y transitoria

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/7/2021

Número SDS: 000000152360

Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil  
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en  
varios países  
710996

Versión: 1.0

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):**

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.

**Componentes:****DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):**Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames  
Resultado: negativo**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.

**Producto:**

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

**Otros datos****Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

**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 : Sin datos disponibles



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/7/2021

Número SDS: 000000152360

Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil  
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en  
varios países  
710996

Versión: 1.0

complementaria

**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 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:**

TSCA : En el Inventario TSCA

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

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/24/2018

Fecha de impresión: 7/7/2021

Número SDS: 000000152360

Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil  
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en  
 varios países  
 710996

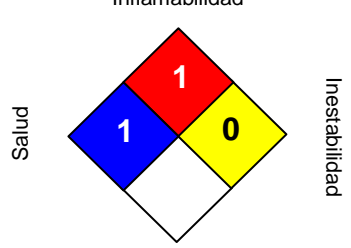
Versión: 1.0

- AICS : En o de conformidad con el inventario
- ENCS : No de conformidad con el inventario
- KECI : No de conformidad con el inventario
- PICCS : En o de conformidad con el inventario
- IECSC : No de conformidad con el inventario

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**

**Otros datos**

Fecha de revisión: 09/24/2018


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

**Clase de Inflamabilidad sobre los Líquidos Inflamables**

Líquido combustible Clase IIIB

**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.

	Pagina: 11
<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Fecha de revisión: 09/24/2018
	Fecha de impresión: 7/7/2021
	Número SDS: 000000152360
Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 710996	Versión: 1.0

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)  
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

	Pagina: 12
<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Fecha de revisión: 09/24/2018
	Fecha de impresión: 7/7/2021
	Número SDS: 000000152360
Valvoline VR1 SAE 15W-40 Racing Motor Oil ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 710996	Versión: 1.0

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)