

		Página: 1
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 04.06.2018
		Fecha de impresión: 14.10.2020
		Número SDS: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 873338		Versión: 5.0

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™ VR1 RACING SAE 10W-60
 ACEITE PARA MOTOR 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 : Aceite de motor, engranajes y lubricante.

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)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiquetado adicional:

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 873338

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 (%)
destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
Aceite mineral blanco	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Calcium branched alkyl phenate sulphide (overbased)		Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
Destilados (Petróleo), Fracción Parafínica Pesada Tratada Con Hidrógeno	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx		>= 40,00 - < 50,00

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.


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
873338

- 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:
acné
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 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.

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


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países
 873338

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.

Agua pulverizada
 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
 Hidrocarburos
 Gas cloruro de hidrógeno

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 : Procedimiento estándar para fuegos químicos.

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 : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo,



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 873338

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.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- 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	64742-54-7	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3 Niebla	ES VLA


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
873338

		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3 Niebla	ES VLA
destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno	64742-55-8	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3 Niebla	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3 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.

Protección de las manos

Observaciones : Caucho nitrilo goma butílica

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 :



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 873338

No aplicable

Temperature de escurrimiento : < -33 °C

Punto /intervalo de ebullición : > 225 °C

Punto de inflamación : 220 °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 : 0,00004 hPa
 Presión de vapor calculada

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : aprox. 0,866 (15,6 °C)

Densidad : aprox. 0,866 gcm3 (15,6 °C)

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : insoluble

Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles

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

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : aprox. 158 mm2/s (40 °C)

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 873338

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 : calor excesivo
Exposición a la luz del sol.
10.5 Materiales incompatibles
Materias que deben evitarse : Hierro
acero
Ácidos fuertes
Agentes oxidantes fuertes
10.6 Productos de descomposición peligrosos
Productos de descomposición peligrosos : dióxido de carbono y monóxido de carbono
Hidrocarburos
Gas cloruro de hidrógeno

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.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 873338

Componentes:

Mineral Oil:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 50.000 mg/kg
 Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 2.000 mg/kg
 Valoración: No clasificado como agudamente tóxico por absorción dérmica según el GHS.

Componentes:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 15 g/kg
 Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5 g/kg

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: irritación leve y transitoria

Mineral Oil:

Resultado: No irrita la piel

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: irritación leve y transitoria

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Resultado: irritación leve y transitoria
 Observaciones: Previsto en base a los componentes.

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

Componentes:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: irritación leve y transitoria

Mineral Oil:

Resultado: No irrita los ojos

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: No irrita los ojos


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
 873338

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) - exposición repetida

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

Mineral Oil:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

Otros datos
Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica
12.1 Toxicidad
Componentes:

Calcium branched alkyl phenate sulphide (overbased)

Toxicidad para los peces : CL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): >

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

 Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países
 873338

Versión: 5.0

	1.000 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (<i>Daphnia magna</i> (Pulga de mar grande)): > 1.000 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas	: CE50 (<i>Selenastrum capricornutum</i> (algas verdes)): > 1.000 mg/l Tiempo de exposición: 96 h

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica	: Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
----------------------------	--

Destilados (Petróleo), Fracción Parafínica Pesada Tratada Con Hidrógeno

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: 10 mg/l Especies: Peces
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC: 10 mg/l Especies: Invertebrados acuáticos

12.2 Persistencia y degradabilidad
Componentes:

Calcium branched alkyl phenate sulphide (overbased)

Biodegradabilidad	: Biodegradación: 10,8 % Tiempo de exposición: 28 d Método: OECD TG 301 B Observaciones: No es fácilmente biodegradable.
-------------------	---

12.3 Potencial de bioacumulación
Componentes:

Destilados (Petróleo), Fracción Parafínica Pesada Tratada Con Hidrógeno

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

	Pagina: 12
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha de revisión: 04.06.2018
	Fecha de impresión: 14.10.2020
	Número SDS: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 873338	Versión: 5.0

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 : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.

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.

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.

		Página: 13
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 04.06.2018
		Fecha de impresión: 14.10.2020
		Número SDS: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 873338		Versión: 5.0

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 : No aplicable

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

AICS En o de conformidad con el inventario

ENCS Contactar al representante de ventas para información adicional.

KECI En o de conformidad con el inventario

PICCS En o de conformidad con el inventario

		Página: 14
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 04.06.2018
		Fecha de impresión: 14.10.2020
		Número SDS: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 873338		Versión: 5.0

IECSC 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)

15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

SECCIÓN 16. Otra información

Otros datos

Fecha de revisión: 04.06.2018

Texto completo de las Declaraciones-H

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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.


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.06.2018

Fecha de impresión: 14.10.2020

Número SDS: R0517747

Versión: 5.0

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países
873338

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

ABM: Clasificación de peligrosidad para el agua en los Países Bajos

ADNR: 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.

	Pagina: 16
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha de revisión: 04.06.2018
	Fecha de impresión: 14.10.2020
	Número SDS: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 873338	Versión: 5.0

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