



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Código del producto : 898938

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

Uso de la sustancia/mezcla : Aceite de motor, engranajes y lubricante.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Países Bajos

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

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : 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

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.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es necesario un pictograma de peligro, una palabra de advertencia, una indicación de peligro ni una consejos de prudencia

Etiquetado adicional

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH208 Contiene C14-16-18 Alkyl phenol. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

	xxxx		
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
C14-16-18 Alkyl phenol	No asignado 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Hígado)	>= 0,1 - < 0,5
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx		>= 25 - < 40
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6		>= 1 - < 2,5
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 1 - < 2,5

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : 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 los ojos : Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

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 : Ningun síntoma conocido o esperado.

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.
Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Niebla de agua
Espuma
Polvo seco
Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión peligrosos : dióxido de carbono y monóxido de carbono
Óxidos de nitrógeno (NO_x)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Equipo de protección individual, ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : 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 : Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte las secciones: 7, 8, 11, 12 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

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

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

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

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

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Sin datos disponibles



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

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
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed	64742-56-9	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	ES VLA



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

light paraffinic				
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de las manos

Material : neopreno, caucho de nitrilo
Tiempo de penetración : ≥ 240 min
Espesor del guante : $\geq 0,35$ mm
Directiva : El equipo debe cumplir con la EN 374

Observaciones : Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones del Reglamento (UE) 2016/425 y de la norma EN 374 derivada del mismo. Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química. Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto. Los datos sobre el tiempo de adelanto/solidez del material son valores estándares! El tiempo de adelanto/solidez del material exactos deben ser obtenidos por el productor de los guantes de protección.

Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector

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

Estado físico : líquido
Color : ámbar
Olor : Sin datos disponibles
Umbral olfativo : Sin datos disponibles



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

Punto de fusión/ punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad	:	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
Punto de inflamación	:	196 °C Método: ASTM D 92
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
pH	:	No aplicable
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	:	68 mm ² /s (40 °C) Método: ASTM D 445
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	inmiscible
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	0,8534 g/cm ³ (15,6 °C)
Densidad relativa del vapor	:	Sin datos disponibles



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

9.2 Otros datos

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

Autoencendido : Sin datos disponibles

Tasa de evaporación : 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

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

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Sin peligros a mencionar especialmente.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : calor excesivo

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

Toxicidad aguda por inhalación	: CL50 (Rata): > 5,58 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación 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.

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Toxicidad oral aguda	: DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg Observaciones: No hubo mortalidad observada a esta dosis.
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea Observaciones: Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Toxicidad oral aguda	: DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	: CL50 (Rata): > 5,53 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 (Conejo): > 5.000 mg/kg

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toxicidad oral aguda	: DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

Observaciones: No hubo mortalidad observada a esta dosis.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
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.

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

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

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5.000 mg/kg

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Especies : Conejo

Resultado : No irrita la piel

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Valoración : irritación leve y transitoria

Resultado : irritación leve y transitoria

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Especies : Conejo

Resultado : Ligera irritación de la piel

Observaciones : Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

composició similar.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Especies : Conejo
Resultado : irritación leve y transitoria

C14-16-18 Alkyl phenol:

Método : Directrices de ensayo 431 del OECD
Resultado : No irrita la piel

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Especies : Conejo
Resultado : No irrita la piel

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

Resultado : irritación leve y transitoria

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Valoración : No irrita los ojos
Resultado : No irrita los ojos

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Especies : Conejo
Resultado : irritación leve y transitoria
Observaciones : Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composició similar.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	irritación leve y transitoria

C14-16-18 Alkyl phenol:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	irritación leve y transitoria

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	No irrita los ojos

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

Resultado	:	irritación leve y transitoria
-----------	---	-------------------------------

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Valoración	:	No irrita los ojos
Resultado	:	No irrita los ojos

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:

Tipo de Prueba	:	Buehler Test
Especies	:	Conejillo de indias
Valoración	:	No provoca sensibilización a la piel.

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Especies	:	Conejillo de indias
Valoración	:	No provoca sensibilización a la piel.
Método	:	Directrices de ensayo 406 del OECD
Observaciones	:	Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

Tipo de Prueba	:	Buehler Test
Especies	:	Conejillo de indias
Valoración	:	No provoca sensibilización a la piel.
Método	:	Directrices de ensayo 406 del OECD

C14-16-18 Alkyl phenol:

Tipo de Prueba	:	Ensayo del nódulo linfático local
Especies	:	Ratón
Valoración	:	El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.
Método	:	Directrices de ensayo 429 del OECD

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Tipo de Prueba	:	Buehler Test
Especies	:	Conejillo de indias
Valoración	:	No provoca sensibilización a la piel.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Genotoxicidad in vitro	:	Tipo de Prueba: Prueba de Ames
	:	Sistema experimental: Salmonella typhimurium
	:	Activación metabólica: con o sin activación metabólica
	:	Resultado: negativo

C14-16-18 Alkyl phenol:

Genotoxicidad in vitro	:	Tipo de Prueba: Prueba de Ames
	:	Sistema experimental: Salmonella typhimurium
	:	Activación metabólica: con o sin activación metabólica
	:	Resultado: negativo

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.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

Componentes:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

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)
-------------------------------	---	---

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

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

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

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)
-------------------------------	---	---

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:

C14-16-18 Alkyl phenol:

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



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

|| Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Otros datos

Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad acuática crónica : No está clasificado en base a la información disponible.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

Componentes:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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: Directrices de ensayo 202 del OECD
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: 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: Directrices de ensayo 201 del OECD
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	: NOELR: >= 1.000 mg/l Tiempo de exposición: 14 d Especies: Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEL: 10 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia Sustancia test: WAF Método: Directrices de ensayo 211 del OECD

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda	: No está clasificado en base a la información disponible.
Toxicidad acuática crónica	: No está clasificado en base a la información disponible.

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Toxicidad para los peces	: LL50 (Pez): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para las dafnias y	: EL50 (Invertebrados acuáticos): > 10.000 mg/l



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

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

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda	: No está clasificado en base a la información disponible.
Toxicidad acuática crónica	: No está clasificado en base a la información disponible.

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Toxicidad para los peces	: CL50 (Danio rerio (pez zebra)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Observaciones: Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Sustancia test: WAF
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Microalga)): 600 mg/l Punto final: Inhibición del crecimiento Tiempo de exposición: 72 h Tipo de Prueba: Ensayo estático

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda	: No está clasificado en base a la información disponible.
Toxicidad acuática crónica	: Toxicidad acuática crónica Categoría 4; Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Toxicidad para los peces	: LL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
--------------------------	--



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

		Tipo de Prueba: Ensayo estático Sustancia test: WAF Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
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: Directrices de ensayo 202 del OECD
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	:	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: Directrices de ensayo 201 del OECD
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	:	NOEL: 10 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande) Tipo de Prueba: Ensayo semiestático Sustancia test: WAF Método: OECD TG 211

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda	:	No está clasificado en base a la información disponible.
Toxicidad acuática crónica	:	No está clasificado en base a la información disponible.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toxicidad para los peces	:	CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Sustancia test: WAF
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	:	CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Método: Directrices de ensayo 202 del OECD
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	:	CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Microalga)): > 100 mg/l Punto final: Inhibición del crecimiento Tiempo de exposición: 72 h Tipo de Prueba: Ensayo estático



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

Sustancia test: **WAF**

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : **No está clasificado en base a la información disponible.**

Toxicidad acuática crónica : **No está clasificado en base a la información disponible.**

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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: **Directrices de ensayo 202 del OECD**

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : **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: **Directrices de ensayo 201 del OECD**

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : **NOELR: Calculado >= 1.000 mg/l**
Tiempo de exposición: **14 d**
Especies: **Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)**

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : **NOEL: 10 mg/l**
Tiempo de exposición: **21 d**
Especies: **Daphnia**
Sustancia test: **WAF**
Método: **Directrices de ensayo 211 del OECD**

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : **No está clasificado en base a la información disponible.**

Toxicidad acuática crónica : **No está clasificado en base a la información disponible.**



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

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

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda	:	No está clasificado en base a la información disponible.
Toxicidad acuática crónica	:	No está clasificado en base a la información disponible.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda	:	No está clasificado en base a la información disponible.
Toxicidad acuática crónica	:	No está clasificado en base a la información disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Biodegradabilidad	:	Resultado: No es fácilmente biodegradable. Biodegradación: 0 % Tiempo de exposición: 28 d Método: Directrices de ensayo 301 B del OECD
-------------------	---	---

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biodegradabilidad	:	Resultado: Fácilmente biodegradable. Observaciones: Juicio de expertos
-------------------	---	---

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: > 7,5

C14-16-18 Alkyl phenol:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: > 7,2

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 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 : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

manejo aprobado para desechos, para el reciclado o
eliminación.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR : No está clasificado como producto peligroso.
RID : No está clasificado como producto peligroso.
IMDG : No está clasificado como producto peligroso.
IATA_P : No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : No está clasificado como producto peligroso.
RID : No está clasificado como producto peligroso.
IMDG : No está clasificado como producto peligroso.
IATA_P : No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : No está clasificado como producto peligroso.
RID : No está clasificado como producto peligroso.
IMDG : No está clasificado como producto peligroso.
IATA_P : No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

ADR : No está clasificado como producto peligroso.
RID : No está clasificado como producto peligroso.
IMDG : No está clasificado como producto peligroso.
IATA (Carga) : No está clasificado como producto peligroso.
IATA_P (Pasajero) : 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



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

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

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

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

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida) : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : 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:

TCSI : En o de conformidad con el inventario

TSCA : Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

AIIC : No de conformidad con el inventario

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

ENCS : En o de conformidad con el inventario



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

KECI	:	En o de conformidad con el inventario
PICCS	:	En o de conformidad con el inventario
IECSC	:	En o de conformidad con el inventario
NZIoC	:	En o de conformidad con el inventario

15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

Inventario

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

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H304	:	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H317	:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H373	:	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H413	:	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Aquatic Chronic	:	Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Asp. Tox.	:	Peligro de aspiración
Skin Sens.	:	Sensibilización cutánea
STOT RE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas
ES VLA	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
ES VLA / VLA-ED	:	Valores límite ambientales - exposición diaria
ES VLA / VLA-EC	:	Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno,



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA
SINTÉTICA

Versión: 2.0

Fecha de revisión: 02.02.2023

Fecha de impresión: 14/06/2023

mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Otros datos

Información interna : 000000279395

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES