



**FICHA DE DATOS DE
SEGURIDAD**
MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Identificador del producto

Nombre comercial : MaxLife™ DEX/MERC

Código del producto : 863764

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

Uso recomendado : Lubricante

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

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 que no dan lugar a la clasificación

No hay información disponible.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Clasificación	Concentración (%)
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7	Asp. Tox. 1; H304	>= 70.00 - < 90.00
Lubricating Oils (Petroleum), C20-	72623-87-1	Asp. Tox. 1; H304	>= 5.00 - < 10.00



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

50, Hydrotreated Neutral Oil-Based			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	No es una sustancia o mezcla peligrosa.	>= 1.00 - < 5.00
Short-, medium- and long-chain alkyl methacrylates and short-chain alkyl methacrylamide copolymer		Eye Corr/Irr 2A; H319	>= 1.00 - < 5.00
PETROLEUM DISTILLATES	64742-55-8	Asp. Tox. 1; H304	>= 1.00 - < 5.00
distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	64742-55-8	No es una sustancia o mezcla peligrosa.	>= 1.00 - < 5.00

SECCIÓN 4. 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.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ningun síntoma conocido o esperado.
- Notas para el médico : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
Tratar sintomáticamente.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Productos de combustión peligrosos : dióxido de carbono y monóxido de carbono
- Métodos específicos de extinción : Procedimiento estándar para fuegos químicos. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
- 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.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones relativas al medio ambiente : Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
- Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.
- Condiciones para el almacenaje seguro : Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- 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
Distillates (Petroleum),	64742-54-7	CMP (Niebla)	5 mg/m ³	AR OEL



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

Hydrotreated Heavy Paraffinic			Niebla	
		CMP - CPT (Niebla)	10 mg/m3 Niebla	AR OEL
		TWA	5 mg/m3 fracción inhalable	ACGIH
Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based	72623-87-1	CMP (Niebla)	5 mg/m3 Niebla	AR OEL
		CMP - CPT (Niebla)	10 mg/m3 Niebla	AR OEL
		TWA	5 mg/m3 fracción inhalable	ACGIH
		TWA	5 mg/m3 fracción inhalable	ACGIH
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	CMP (Niebla)	5 mg/m3 Niebla	AR OEL
		CMP - CPT (Niebla)	10 mg/m3 Niebla	AR OEL
		TWA	5 mg/m3 fracción inhalable	ACGIH
PETROLEUM DISTILLATES	64742-55-8	CMP (Niebla)	5 mg/m3 Niebla	AR OEL
		CMP - CPT (Niebla)	10 mg/m3 Niebla	AR OEL
		TWA	5 mg/m3 fracción inhalable	ACGIH
distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	64742-55-8	CMP (Niebla)	5 mg/m3 Niebla	AR OEL
		CMP - CPT (Niebla)	10 mg/m3 Niebla	AR OEL
		TWA	5 mg/m3 fracción inhalable	ACGIH

Protección personal

Protección respiratoria : No es necesario utilizar protección para las vías respiratorias en condiciones normales de uso.

Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

Color	:	rojo
Olor	:	suave
Umbral olfativo	:	Sin datos disponibles
pH	:	Sin datos disponibles
Punto de fusión/ punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	:	> 218 °C (1013 hPa)
Punto de inflamación	:	201 - 249 °C Método: (Sistema de) copa abierta Cleveland
Tasa de evaporación	:	< 1 dietil éter
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	:	1 hPa Presión de vapor calculada
Densidad relativa del vapor	:	> 1 AIRE = 1
Densidad relativa	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	0.844 gcm ³ (15.56 °C)
Solubilidad(es) Solubilidad en agua	:	Sin datos disponibles



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

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	:	28.8 mm ² /s (40 °C)
Propiedades comburentes	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Estabilidad química	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. Sin peligros a mencionar especialmente.
Condiciones que deben evitarse	:	Ninguna conocida.
Materiales incompatibles	:	Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	:	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

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

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

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

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

PETROLEUM DISTILLATES:

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), hydrotreated light paraffinic:

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.

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:



**FICHA DE DATOS DE
SEGURIDAD**
MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

Resultado: irritación leve y transitoria

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

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Resultado: irritación leve y transitoria

PETROLEUM DISTILLATES:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Resultado: irritación leve y transitoria

Observaciones: Previsto en base a los componentes.

Componentes:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Resultado: No irrita los ojos

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

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Resultado: No irrita los ojos

Short-, medium- and long-chain alkyl methacrylates and short-chain alkyl methacrylamide copolymer:

Resultado: Irritación ocular

PETROLEUM DISTILLATES:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea: No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización cutánea: No está clasificado en base a la información disponible.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

Sensibilización respiratoria: No está clasificado en base a la información disponible.
Sensibilización respiratoria: No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

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

Tipo de Prueba: Buehler Test

Especies: Conejillo de indias

Valoración: No provoca sensibilización a la piel.

PETROLEUM DISTILLATES:

Tipo de Prueba: Buehler Test

Especies: Conejillo de indias

Valoración: No provoca sensibilización a la piel.

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

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.

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

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

Carcinogenicidad - : Clasificado en función del contenido de extracto DMSO < 3 %

Valoración (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota L)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Carcinogenicidad - : Clasificado en función del contenido de extracto DMSO < 3 %

Valoración (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota L)

PETROLEUM DISTILLATES:

Carcinogenicidad - : Clasificado en función del contenido de extracto DMSO < 3 %

Valoración (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota L)

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

Carcinogenicidad - : Clasificado en función del contenido de extracto DMSO < 3 %

Valoración (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota L)

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

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.

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas



**FICHA DE DATOS DE
SEGURIDAD**
MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

No está clasificado en base a la información disponible.

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

Componentes:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

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

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

PETROLEUM DISTILLATES:

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

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

Otros datos

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Evaluación Ecotoxicológica

Peligro a corto plazo (agudo) : No está clasificado en base a la información disponible.
para el medio ambiente acuático

Peligro a largo plazo : No está clasificado en base a la información disponible.
(crónico) para el medio ambiente acuático

Componentes:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Toxicidad para los peces : LL50 (Pez): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y : EL50 (Invertebrados acuáticos): > 10,000 mg/l
otros invertebrados acuáticos Tiempo de exposición: 48 h



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

Toxicidad para las algas	: EL50 (Algas): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	: NOEC (Pez): 10 mg/l
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC (Invertebrados acuáticos): 10 mg/l
Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:	
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	: 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 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): >= 1,000 mg/l Tiempo de exposición: 14 d
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEL (Daphnia): 10 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Sustancia test: WAF Método: Directrices de ensayo 211 del OECD
Evaluación Ecotoxicológica Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado en base a la información disponible.
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado en base a la información disponible.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

- Toxicidad para los peces : LL50 (Pez): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Invertebrados acuáticos): > 10,000 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
- Toxicidad para las algas : EL50 (Algas): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
- Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : NOEC (Pez): 10 mg/l
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Invertebrados acuáticos): 10 mg/l
- Evaluación Ecotoxicológica Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No está clasificado en base a la información disponible.
- Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No está clasificado en base a la información disponible.

Short-, medium- and long-chain alkyl methacrylates and short-chain alkyl methacrylamide copolymer:

- Evaluación Ecotoxicológica Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No está clasificado en base a la información disponible.
- Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No está clasificado en base a la información disponible.

PETROLEUM DISTILLATES:

- 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



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

	Sustancia test: WAF Método: Directrices de ensayo 202 del OECD
Toxicidad para las algas	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): >= 100 mg/l Punto final: Inhibición del crecimiento Tiempo de exposición: 72 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Sustancia test: WAF Método: Directrices de ensayo 201 del OECD
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	: NOELR (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): Calculado >= 1,000 mg/l Tiempo de exposición: 14 d
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEL (Daphnia): 10 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Sustancia test: WAF Método: Directrices de ensayo 211 del OECD
distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:	
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	: 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 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): Calculado >= 1,000 mg/l Tiempo de exposición: 14 d
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEL (Daphnia): 10 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Sustancia test: WAF



**FICHA DE DATOS DE
SEGURIDAD**
MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

Método: OECD TG 211

Evaluación Ecotoxicológica
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No está clasificado en base a la información disponible.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No está clasificado en base a la información disponible.

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

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

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

PETROLEUM DISTILLATES:

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

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

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

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Componentes:

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Producto:

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

Componentes:



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

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.

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

Control de precursores y sustancias químicas esenciales para la elaboración de estupefacientes. : No aplicable

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

TCSI : No de conformidad con el inventario

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

<** Phrase language not available: [ES] CUST - N15.00700098 **> : No de conformidad con el inventario

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



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

ENCS	: No de conformidad con el inventario
ISHL	: No de conformidad con el inventario
KECI	: No de conformidad con el inventario
PICCS	: No de conformidad con el inventario
IECSC	: No de conformidad con el inventario
NZIoC	: En o de conformidad con el inventario
<** Phrase language not available: [ES] CUST - TD-155223 **>	: No de conformidad con el inventario

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

Otros datos

Información interna : R0367943

Texto completo de las Declaraciones-H

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H319	Provoca irritación ocular grave.

Otra información : La información incluida en este documento se considera precisa, pero no se garantiza que se haya originado en la compañía. Se recomienda a los destinatarios confirmar de antemano que la información esté vigente, sea aplicable y corresponda a sus circunstancias. Esta SDS ha sido preparada por el Departamento de Medioambiente, Salud y Seguridad de Valvoline (+1-800-VALVOLINE).

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha
Datos internos de Valvoline, incluidos informes de pruebas propias y patrocinadas



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MaxLife™ DEX/MERC

Versión: 1.17

Fecha de revisión: 2022/01/24

Fecha de impresión:
06/27/2022

La Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (United Nations Economic Commission for Europe, UNECE); administra los acuerdos regionales que implementan la clasificación armonizada de etiquetado (Globally Harmonized System, GHS) y transporte.

Lista de abreviaturas y siglas que podría ser, pero no necesariamente son usados en esta ficha de datos de seguridad :

ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales

BEI: índice de exposición biológica

CAS: Chemical Abstracts Service (división de la Sociedad Estadounidense de Química).

CMR: carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción

cExx: concentración efectiva de xx

FG: destinado al consumo humano

GHS: sistema mundialmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.

Declaración H: indicación de peligro (H-statement)

IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.

IATA-DGR: Regulación de productos peligrosos de la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).

OACI: Organización de Aviación Civil Internacional

OACI-TI (OACI): Instrucciones técnicas de la "Organización de Aviación Civil Internacional"

Clxx: concentración inhibitoria para xx de una sustancia

IMDG: Código Marítimo Internacional de Productos Peligrosos

ISO: Organización Internacional de Normalización

CLxx: concentración letal para el xx por ciento de la población de prueba

DLxx: dosis letal para el xx por ciento de la población de prueba.

logPow: coeficiente de partición octanol-agua

N.O.S.: no especificado de otro modo

OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OECD)

LEO: límite de exposición ocupacional (OEL)

PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico

PEC: concentración ambiental prevista

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