



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

---

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

### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : SynPower™ MST FE C2 0W30  
ACEITE PARA MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Código del producto : 901314

### 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 Global  
Operations  
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@valvolineglobal.com

### 1.4 Teléfono de emergencia

00-800-825-8654

, o llame a su número de emergencia local al + 34 91 562 04 20

---

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

## 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 necesario pictograma(s) de peligro, palabra de advertencia, indicación(es) de peligro ni consejos de prudencia.

### Etiquetado adicional

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH208 Contiene C14-16-18 Alkyl phenol, Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes. 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)



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - < 70
Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	68037-01-4 500-183-1 01-2119486452-34-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
Aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente; aceite de base, sin especificar	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
bis(nonylphenyl)amine	36878-20-3 253-249-4	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar	64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
C14-16-18 Alkyl phenol	No asignado 931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Hígado)	>= 1 - < 10
Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes	252312-98-4	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

#### SECCIÓN 4. Primeros auxilios



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
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 la piel : Si esta en piel, aclare bien con agua.
- 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.  
Llevar al afectado en seguida a un hospital.

#### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : Los síntomas producidos por una reacción alérgica pueden  
ser inmediatos o bien retrasarse hasta varias horas después  
de la exposición.

#### 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 : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo  
seco o dióxido de carbono.
- Medios de extinción no : Chorro de agua de gran volumen



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

apropiados

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión peligrosos : dióxido de carbono y monóxido de carbono

### 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

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.  
Utilícese equipo de protección individual.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.  
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 : Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).  
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### 6.4 Referencia a otras secciones

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



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Consejos para una manipulación segura : No respirar vapores/polvo.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- 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

## 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; aceite de base, sin	64742-54-7	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA



**Valvoline**  
**Global**

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

especificar		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar	72623-87-1	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar	64742-65-0	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar	64742-56-9	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	ES VLA

## 8.2 Controles de la exposición

### Protección personal

Protección de los ojos/ la cara : Frasco lavador de ojos con agua pura  
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de las manos

Material : neopreno, caucho de nitrilo  
Tiempo de penetración : >= 240 min  
Espesor del guante : >= 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.



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

	<p>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.</p> <p>La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.</p>
Protección de la piel y del cuerpo	: Indumentaria impermeable Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
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
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	: 206 °C Método: (Sistema de) Copa Cerrada tipo Pensky-Martens
Temperatura de descomposición	: Sin datos disponibles
pH	: No aplicable



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: 49,7 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: inmiscible
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: Sin datos disponibles
Densidad	: 0,844 gcm <sup>3</sup> (15,6 °C)
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Características de las partículas	
Tamaño de partícula	: No aplicable

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

### 10.4 Condiciones que deben evitarse



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

Condiciones que deben evitarse : calor excesivo

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Bases fuertes  
Agentes oxidantes fuertes  
agua

### 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 se clasifica debido a la falta de datos.

#### Componentes:

##### Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	:	CL50 (Rata): > 5,2 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): > 2.000 mg/kg Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

##### Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:

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.



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5.000 mg/kg  
Observaciones: No hubo mortalidad observada a esta dosis.

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

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

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

**Aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente; aceite de base, sin especificar:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda  
Observaciones: Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 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.

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

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



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

toxicidad aguda por vía cutánea

Observaciones: No hubo mortalidad observada a esta dosis.

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

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

**Corrosión o irritación cutáneas**

No se clasifica debido a la falta de datos.

**Componentes:**

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel

**Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

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

**Aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente; aceite de base, sin especificar:**

Resultado : irritación leve y transitoria

**bis(nonylphenyl)amine:**

Resultado : No irrita la piel

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

Especies : Conejo  
Resultado : irritación leve y transitoria



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

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

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	Irrita la piel.

**Lesiones o irritación ocular graves**

No se clasifica debido a la falta de datos.

**Componentes:**

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

Especies	:	Conejo
Resultado	:	irritación leve y transitoria

**Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**

Especies	:	Conejo
Resultado	:	No irrita los ojos

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

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

**Aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente; aceite de base, sin especificar:**

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

**bis(nonylphenyl)amine:**

Resultado	:	No irrita los ojos
-----------	---	--------------------

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

Especies	:	Conejo
Resultado	:	irritación leve y transitoria



**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Especies	:	Conejo
Resultado	:	irritación leve y transitoria

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	irritación leve y transitoria

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

**Sensibilización cutánea**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Sensibilización respiratoria**

No se clasifica debido a la falta de datos.

**Producto:**

Valoración : No provoca sensibilización a la piel.

**Componentes:**

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

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

**Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**

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

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

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:**



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

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

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear  
alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:

Tipo de Prueba	:	Prueba de Maximización
Especies	:	Conejillo de indias
Valoración	:	El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.
Método	:	OPPTS 870.2600

#### Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Componentes:

##### Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

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

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear  
alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:

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

#### Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

**Componentes:**

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**

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

**Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**

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

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

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

**Aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente; aceite de base, sin especificar:**

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

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

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 se clasifica debido a la falta de datos.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

No se clasifica debido a la falta de datos.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

No se clasifica debido a la falta de datos.

**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**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

**Toxicidad por aspiración**

No se clasifica debido a la falta de datos.

**Componentes:**

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**

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

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

|| **La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.**

**Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**

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

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

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

**Aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente; aceite de base, sin especificar:**

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

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

|| **La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.**

**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**

**Componentes:**

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**

Toxicidad para los peces	:	<b>LL50 (Pez): &gt; 100 mg/l</b> Tiempo de exposición: <b>96 h</b>
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	:	<b>EL50 (Invertebrados acuáticos): &gt; 10.000 mg/l</b> Tiempo de exposición: <b>48 h</b>
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	:	<b>EL50 (Algas): &gt; 100 mg/l</b> Tiempo de exposición: <b>72 h</b>
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	:	<b>NOEC: 10 mg/l</b> Especies: <b>Pez</b>
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	:	<b>NOEC: 10 mg/l</b> Especies: <b>Invertebrados acuáticos</b>

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

Toxicidad para los peces	:	<b>LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): &gt; 1.000 mg/l</b> Tiempo de exposición: <b>96 h</b> Tipo de Prueba: <b>Ensayo semiestático</b> Sustancia test: <b>WAF</b>
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	:	<b>EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): &gt; 1.000 mg/l</b> Tiempo de exposición: <b>48 h</b> Tipo de Prueba: <b>Ensayo estático</b> Sustancia test: <b>WAF</b> Método: <b>Directrices de ensayo 202 del OECD</b>
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	:	<b>EL50 (Scenedesmus capricornutum (alga en agua dulce)): &gt; 1.000 mg/l</b> Punto final: <b>Inhibición del crecimiento</b>



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : **NOELR: 125 mg/l**  
Tiempo de exposición: **72 h**  
Tipo de Prueba: **Ensayo estático**  
Sustancia test: **WAF**  
Método: **Directrices de ensayo 201 del OECD**  
**NOELR: 125 mg/l**  
Tiempo de exposición: **21 d**  
Especies: **Daphnia magna (Pulga de mar grande)**  
Tipo de Prueba: **Ensayo semiestático**  
Sustancia test: **WAF**  
Método: **Directrices de ensayo 211 del OECD**

**Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**

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**  
**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**  
**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**  
**NOELR: >= 1.000 mg/l**  
Tiempo de exposición: **14 d**  
Especies: **Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)**  
**NOEL: 10 mg/l**  
Tiempo de exposición: **21 d**  
Especies: **Daphnia**  
Sustancia test: **WAF**  
Método: **Directrices de ensayo 211 del OECD**



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

Toxicidad para los peces	:	<b>LL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): &gt; 100 mg/l</b> Tiempo de exposición: <b>96 h</b> Tipo de Prueba: <b>Ensayo estático</b> Sustancia test: <b>WAF</b> Método: <b>Directrices de ensayo 203 del OECD</b>
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	:	<b>EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): &gt; 10.000 mg/l</b> Tiempo de exposición: <b>48 h</b> Tipo de Prueba: <b>Ensayo estático</b> Sustancia test: <b>WAF</b> Método: <b>Directrices de ensayo 202 del OECD</b>
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	:	<b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): &gt;= 100 mg/l</b> Punto final: <b>Inhibición del crecimiento</b> Tiempo de exposición: <b>72 h</b> Tipo de Prueba: <b>Ensayo estático</b> Sustancia test: <b>WAF</b> Método: <b>Directrices de ensayo 201 del OECD</b>
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	:	<b>NOEL: 10 mg/l</b> Tiempo de exposición: <b>21 d</b> Especies: <b>Daphnia magna (Pulga de mar grande)</b> Tipo de Prueba: <b>Ensayo semiestático</b> Sustancia test: <b>WAF</b> Método: <b>Directrices de ensayo 211 del OECD</b>

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

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



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

Tipo de Prueba: **Ensayo estático**  
Sustancia test: **WAF**

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:

Toxicidad para los peces : **LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): > 94,8 mg/l**  
Tiempo de exposición: **96 h**  
Tipo de Prueba: **Ensayo semiestático**  
Sustancia test: **WAF**  
Método: **Directrices de ensayo 203 del OECD**  
Observaciones: **No es tóxico en caso de solubilidad límite**  
**Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.**

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : **EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 50 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 : **EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 14 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**  
Observaciones: **Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.**

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : **NOELR: 100 mg/l**  
Tiempo de exposición: **21 d**  
Especies: **Daphnia magna (Pulga de mar grande)**  
Tipo de Prueba: **Ensayo semiestático**  
Sustancia test: **WAF**  
Método: **Directrices de ensayo 211 del OECD**

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

### Componentes:

#### **Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

Biodegradabilidad : Resultado: **Intrinsecamente biodegradable.**

**Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, a base de aceite neutro tratado con hidrógeno; aceite de base, sin especificar:**



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

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

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolventes; aceite de base, sin especificar:**

Biodegradabilidad : Resultado: **Intrínsecamente biodegradable.**  
Biodegradación: **31 %**  
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**

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:

Biodegradabilidad : Resultado: **No es fácilmente biodegradable.**  
Biodegradación: **23 %**  
Tiempo de exposición: **28 d**  
Método: **Directrices de ensayo 301 B del OECD**  
Observaciones: **Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.**

### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### Componentes:

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: **> 6,5**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

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

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: **> 5,1 (20 °C)**  
Método: **Directrices de ensayo 107 del OECD**



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

#### 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

Producto : No eliminar el desecho en el alcantarillado.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.  
Eliminar como producto no usado.  
No reutilizar los recipientes vacíos.

Número de identificación de residuo : El código de Residuos debería asignarse durante el análisis entre el usuario y la empresa de eliminación de residuos.  
Los Códigos de Desecho siguientes solo son sugerencias:  
13 02 06, Aceites sintéticos de motor, de transmisión



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

mecánica y lubricantes

---

## 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



#### 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 - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII)	:	Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas: Número de lista 75 Si quiere usar este producto como tinta para tatuajes, póngase en contacto con su proveedor.
REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59).	:	No aplicable
Reglamento (CE) 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	:	No de conformidad con el inventario
TSCA	:	El producto contiene sustancia(s) que no están en el inventario de TSCA.
AIIC	:	No de conformidad con el inventario



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

DSL	:	Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL
ENCS	:	En o de conformidad con el inventario
KECI	:	En o de conformidad con el inventario
PICCS	:	En o de conformidad con el inventario
IECSC	:	Todos los componentes están enumerados en el inventario, se aplican las obligaciones y las restricciones reglamentarias
NZIoC	:	No 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.
H315	:	Provoca irritación cutánea.
H317	:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H373	:	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H412	:	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
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 Irrit.	:	Irritación cutáneas
Skin Sens.	:	Sensibilización cutánea
STOT RE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

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, 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 : 000000280620

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,



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006,  
modificado por el Reglamento de la Comisión  
(UE) 2020/878  
SynPower™ MST FE C2 0W30 ACEITE PARA  
MOTOR DE MEZCLA SINTÉTICA

Versión: 4.0

Fecha de revisión: 01.07.2024

Fecha de impresión: 11/06/2025

---

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