

		Página: 1
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 04.10.2019
		Fecha de impresión: 15.10.2020
		Número SDS: R0517089
SynPower™ 4T SAE 10W-40		Versión: 4.0
VE14007		

Conforme a la regulación (UE) N.º 1907/2006 según enmienda. - SDSGHS_ES

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : SynPower™ 4T SAE 10W-40

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

Uso recomendado : Aceite de motor, engranajes y lubricante.

<p>1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Wieldrechtseweg 39 3316 BG Dordrecht Países Bajos +31 (0)78 654 3500 (en los Países Bajos), o comuníquese con la persona de contacto de su representante local de servicios al consumidor</p> <p>SDS@valvoline.com</p>	<p>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</p> <p>Información del Producto +31 (0)78 654 3500 (en los Países Bajos), o comuníquese con la persona de contacto de su representante local de servicios al consumidor</p>
---	--

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiquetado adicional:

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

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 (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

Consejo adicional

No hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
3.2 Mezclas
Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración (%)
destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Reaction products of Benzeneamine, N- phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
Destilados (Petróleo), Fracción Parafínica Pesada Tratada Con Hidrógeno	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx		>= 2,50 - < 5,00

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios
4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

recuperación y pedir consejo médico.

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel : Normalmente no se requieren primeros auxilios. Sin embargo, se recomienda lavar las áreas expuestas con jabón y agua.

En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.

Por ingestión : No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

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.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios
5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Spray de agua
Espuma
Dióxido de carbono (CO₂)
Producto químico en polvo

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

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

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

especial para el personal de lucha contra incendios autónomo.

Métodos específicos de extinción : El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental
6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Deben excluirse de la zona de vertido del producto a aquellas personas que no lleven un equipo protector hasta que se haya completado la limpieza.
Cumplir todos los reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Para más información véase la sección 8 y la sección 13 de la ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento
7.1 Precauciones para una manipulación segura

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

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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

Otros datos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Sin datos disponibles

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
Destilados (Petróleo), Fracción Parafínica Pesada Tratada Con Hidrógeno	64742-54-7	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3 Niebla	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3 Niebla	ES VLA
destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno	64742-55-8	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3 Niebla	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3 Niebla	ES VLA
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	64742-54-7	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3 Niebla	ES VLA
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3 Niebla	ES VLA

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

La ventilación general del ambiente debe ser adecuada para las condiciones normales de uso. No obstante, si se producen condiciones de operación poco comunes, se debe proporcionar suficiente ventilación mecánica (general y/o mediante extracción local) para mantener la exposición por debajo


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

de las pautas de exposición (si corresponde) o por debajo de los niveles que pueden provocar efectos negativos conocidos, sospechados o evidentes.

Protección personal

Protección de los ojos : No se necesita en condiciones normales de uso. Use gafas de seguridad a prueba de salpicaduras si es posible que el material sea rociado o salpicado en los ojos.

Protección de las manos

Observaciones : Caucho nitrilo goma butílica

Protección de la piel y del cuerpo : Llevar cuando sea apropiado:
Zapatos de seguridad

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

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : líquido

Color : ámbar

Olor : aceitoso

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : No aplicable

Temperature de escurrimiento : < -39 °C

Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : 248 °C
Método: (Sistema de) copa abierta Cleveland

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

Límites inferior de : Sin datos disponibles


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

explosividad / Límites de inflamabilidad inferior

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : Sin datos disponibles

Densidad : aprox. 0,853 g/cm³ (15 °C)

Densidad aparente : No aplicable

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : insoluble

Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : < 6.800 mPa.s (-25 °C)

Viscosidad, cinemática : aprox. 95 mm²/s (40 °C)

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

9.2 Otros datos

Autoencendido : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

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

10.2 Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : El producto no experimentará polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : calor excesivo

		Pagina: 8
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 04.10.2019
		Fecha de impresión: 15.10.2020
		Número SDS: R0517089
SynPower™ 4T SAE 10W-40		Versión: 4.0
VE14007		

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre posibles vías de exposición : Inhalación
 Contacto dérmico
 Contacto Ocular
 Ingestión

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

Componentes:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ 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: No clasificado como agudamente tóxico por absorción dérmica según el GHS.
 Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

Componentes:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:**HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:**

Resultado: irritación leve y transitoria

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: irritación leve y transitoria

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Especies: Conejo

Resultado: Ligera irritación de la piel

Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: irritación leve y transitoria

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Resultado: irritación leve y transitoria

Observaciones: Previsto en base a los componentes.

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

Componentes:**HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:**

Resultado: irritación leve y transitoria

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: No irrita los ojos

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Especies: Conejo

Resultado: irritación leve y transitoria

Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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.


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

Componentes:
REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Especies: Conejillo de indias

Valoración: No provoca sensibilización a la piel.

Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:
REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Genotoxicidad in vitro

: Tipo de Prueba: Prueba de Ames

Prueba de especies: Salmonella typhimurium

Activación metabólica: con o sin activación metabólica

Resultado: negativo

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Carcinogenicidad -

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

Valoración

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

Componentes:
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

Otros datos
Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica
12.1 Toxicidad
Componentes:

destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno

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

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : **EL50 (Invertebrados acuáticos): > 10.000 mg/l**
 Tiempo de exposición: **48 h**

Toxicidad para las algas : **EL50 (Algas): > 100 mg/l**
 Tiempo de exposición: **72 h**

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : **NOEC: 10 mg/l**
 Especies: **Peces**

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

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: **La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.**

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**

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

Toxicidad para las algas : **CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Microalga))**: 600 mg/l
Punto final: **Inhibición del crecimiento**
Tiempo de exposición: **72 h**
Tipo de Prueba: **Ensayo estático**

Destilados (Petróleo), Fracción Parafínica Pesada Tratada Con Hidrógeno

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

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : **EL50 (Invertebrados acuáticos)**: > 10.000 mg/l
Tiempo de exposición: **48 h**

Toxicidad para las algas : **EL50 (Algas)**: > 100 mg/l
Tiempo de exposición: **72 h**

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : **NOEC**: 10 mg/l
Especies: **Peces**

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

12.2 Persistencia y degradabilidad**Componentes:**

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

Biodegradabilidad : Resultado: **No es fácilmente biodegradable.**
Biodegradación: **0 %**
Tiempo de exposición: **28 d**
Método: **OECD TG 301 B**

12.3 Potencial de bioacumulación**Componentes:**

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

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

Destilados (Petróleo), Fracción Parafínica Pesada Tratada Con Hidrógeno

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

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

		Página: 13
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 04.10.2019
		Fecha de impresión: 15.10.2020
		Número SDS: R0517089
SynPower™ 4T SAE 10W-40		Versión: 4.0
VE14007		

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 (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores..

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Es posible que las descripciones de los productos peligrosos (si se indicaron anteriormente) no reflejen las excepciones que pueden aplicarse en la cantidad, la aplicación o aquellas que sean específicas a una región. Para consultar las descripciones específicas para el envío, remítase a los documentos de envío.

		Página: 14
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 04.10.2019
		Fecha de impresión: 15.10.2020
		Número SDS: R0517089
SynPower™ 4T SAE 10W-40		Versión: 4.0
VE14007		

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

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

Reglamento (CE) Nº 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : No aplicable

REACH - Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos (Anexo XVII) : No aplicable

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

Reglamento (CE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.
No aplicable

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

DSL	: Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL
AICS	En o de conformidad con el inventario
ENCS	En o de conformidad con el inventario
KECI	En o de conformidad con el inventario
PICCS	En o de conformidad con el inventario
IECSC	En o de conformidad con el inventario
TCSI	En o de conformidad con el inventario

		Página: 15
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 04.10.2019
		Fecha de impresión: 15.10.2020
		Número SDS: R0517089
SynPower™ 4T SAE 10W-40		Versión: 4.0
VE14007		

TSCA

No en el Inventario TSCA

Inventario

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

15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

SECCIÓN 16. Otra información

Otros datos

Fecha de revisión: 04.10.2019

Texto completo de las Declaraciones-H

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

Otra información : La información incluida en este documento se considera precisa, pero no se garantiza que se haya originado en la compañía. Se recomienda a los destinatarios confirmar de antemano que la información esté vigente, sea aplicable y corresponda a sus circunstancias. Esta Hoja de datos sobre seguridad (Safety Data Sheet, SDS) ha sido preparada por el Departamento de Medioambiente, Salud y Seguridad de Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha
 Datos internos de Valvoline, incluidos informes de pruebas propias y patrocinadas
 La Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (United Nations Economic Commission for Europe, UNECE); administra los acuerdos regionales que implementan la clasificación armonizada de etiquetado (Globally Harmonized System, GHS) y transporte.

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


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04.10.2019

Fecha de impresión: 15.10.2020

Número SDS: R0517089

SynPower™ 4T SAE 10W-40

Versión: 4.0

VE14007

ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales
 BEI: índice de exposición biológica
 CAS: Chemical Abstracts Service (división de la Sociedad Estadounidense de Química).
 CMR: carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción
 cExx: concentración efectiva de xx
 FG: destinado al consumo humano
 GHS: sistema mundialmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
 Declaración H: indicación de peligro (H-statement)
 IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
 IATA-DGR: Regulación de productos peligrosos de la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
 OACI: Organización de Aviación Civil Internacional
 OACI-TI (OACI): Instrucciones técnicas de la "Organización de Aviación Civil Internacional"
 Clxx: concentración inhibitoria para xx de una sustancia
 IMDG: Código Marítimo Internacional de Productos Peligrosos
 ISO: Organización Internacional de Normalización
 CLxx: concentración letal para el xx por ciento de la población de prueba
 DLxx: dosis letal para el xx por ciento de la población de prueba.
 logPow: coeficiente de partición octanol-agua
 N.O.S.: no especificado de otro modo
 OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OECD)
 LEO: límite de exposición ocupacional (OEL)
 PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico
 PEC: concentración ambiental prevista
 PEL: límites permitidos de exposición
 PNEC: concentración prevista sin efecto
 EPP: equipo de protección personal (PPE)
 Declaración P: consejo de prudencia (P-statement)
 STEL: límite de exposición a corto plazo
 STOT: toxicidad específica en determinados órganos
 TLV: valor umbral de exposición
 TWA: promedio ponderado en el tiempo
 vPvB: muy persistente y muy bioacumulativo
 WEL: nivel de exposición en el lugar de trabajo

ABM: Clasificación de peligrosidad para el agua en los Países Bajos
 ADN: Regulación para el transporte de sustancias peligrosas en el Rin
 ADR: Acuerdo referente al transporte internacional de productos peligrosos por tierra.
 CLP: clasificación, etiquetado y envasado
 CSA: evaluación de seguridad química
 CSR: informe de seguridad química
 DNEL: nivel sin efecto derivado.
 EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes
 ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
 REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos
 RID: Regulación con respecto al transporte internacional de productos peligrosos por ferrocarril
 Frase R: mención de riesgo
 FRase S: mención de seguridad

	Pagina: 17
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha de revisión: 04.10.2019
	Fecha de impresión: 15.10.2020
	Número SDS: R0517089
SynPower™ 4T SAE 10W-40 VE14007	Versión: 4.0

WGK: clasificación alemana de peligrosidad para el agua