

		Página: 1
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 09/05/2017
		Fecha de impresión: 10/30/2017
		Número SDS: R0517102
SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 872373		Versión: 1.1

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Identificador del producto

Nombre comercial : SynPower™ XL-III C3 5W-30
Aceite de motor sintético
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países

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

Uso recomendado : Aceite de motor, engranajes y 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 (1-800-8326-825) SDS@valvoline.com	Teléfono de emergencia 1-800-VALVOLINE (1-800-825-8654) +1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654) Numero informacion regular 1-800-TEAMVAL (1-800-8326-825) Información del Producto 1-800-TEAMVAL (1-800-8326-825)
---	---

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Toxicidad para la reproducción : Categoría 2

Toxicidad acuática aguda : Categoría 3

Toxicidad acuática crónica : Categoría 3

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 09/05/2017

Fecha de impresión: 10/30/2017

Número SDS: R0517102

SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en
 varios países
 872373

Versión: 1.1

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Prevención:

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

Intervención:

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:
 Consultar a un médico.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de
 eliminación de residuos autorizada.

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	>= 5.00 - < 10.00
2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL	128-39-2	2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0.10 - < 1.00
Dodecylphenol, mixed isomers (branched)	74499-35-7	2; H315 2A; H319 Repr. 2; H361 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0.10 - < 1.00

		Página: 3
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 09/05/2017
		Fecha de impresión: 10/30/2017
		Número SDS: R0517102
SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 872373		Versión: 1.1

--	--	--	--

SECCIÓN 4. 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 : 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 : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.
Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Consulte al médico.
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 : Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.
La aspiración aguda de grandes cantidades de material cargado con aceite puede producir una neumonía por aspiración seria. Los pacientes que aspiran estos aceites deberán ser seguidos por el desarrollo de secuelas a largo plazo. La aspiración repetida de pequeñas cantidades de aceite mineral puede producir inflamación crónica de los pulmones (i.e. neumonía lipóide) que puede progresar a fibrosis pulmonar. Los síntomas con frecuencia son sutiles y los cambios radiológicos parecen peores que las anomalías clínicas. A veces hay tos persistente, irritación de las vías respiratorias superiores, falta de aire con el esfuerzo, fiebre y esputo con sangre. Es improbable que la exposición por inhalación a vahos de aceite por debajo de los límites laborales actuales ocasione anomalías pulmonares.
Los signos y síntomas de la exposición a este material, ya sea por inhalación, ingestión y/o absorción cutánea pueden incluir:
acné
malestar estomacal o intestinal (náusea, vómitos, diarrea)

		Página: 4
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 09/05/2017
		Fecha de impresión: 10/30/2017
		Número SDS: R0517102
SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 872373		Versión: 1.1

irritación (nariz, garganta, vías respiratorias)

Notas para el médico : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Agua pulverizada
Espuma
Dióxido de carbono (CO2)
Producto químico en polvo
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- 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
- Métodos específicos de extinción : Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.
Asegúrese una ventilación apropiada.
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.
- 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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 09/05/2017

Fecha de impresión: 10/30/2017

Número SDS: R0517102

SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en
 varios países
 872373

Versión: 1.1

Métodos y material de contención y 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.

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 : No respirar vapores/polvo.
 No fumar.
 Contenedor peligroso cuando está vacío.
 Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
 No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
 Equipo de protección individual, ver sección 8.
 Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
 No comer ni beber durante su utilización.
 No fumar durante su utilización.

Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
 Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.
 Observar las indicaciones de la etiqueta.

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), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7	CMP (Niebla)	5 mg/m ³ Niebla	AR OEL
		CMP - CPT (Niebla)	10 mg/m ³ Niebla	AR OEL
		TWA	5 mg/m ³ fracción inhalable	ACGIH

Medidas de ingeniería : Se debe proporcionar suficiente ventilación mecánica (general y/o mediante extracción local) para mantener la exposición por

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 09/05/2017

Fecha de impresión: 10/30/2017

Número SDS: R0517102

SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en
varios países
872373

Versión: 1.1

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

Protección personal

Protección respiratoria : En caso de formación de vapor, utilizar un respirador con un filtro apropiado.

Protección de las manos

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

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 la piel y del cuerpo

: Llevar cuando sea apropiado:
Indumentaria impermeable
Zapatos de seguridad
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : líquido

Color : ámbar

Olor : aceitoso

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : No aplicable

temperature de escurrimiento : <-39.00 °C

Punto /intervalo de ebullición : > 225.00 °C

Punto de inflamación : 226 °C Método: Copa cerrada Pensky Martens

Tasa de evaporación : No aplicable

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad : Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad : Sin datos disponibles

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/05/2017

Fecha de impresión: 10/30/2017

Número SDS: R0517102

SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en
varios países
872373

Versión: 1.1

Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: Sin datos disponibles
Densidad	: aprox. 0.853 gcm ³ (15 °C)
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: insoluble
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: aprox. 67 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	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: El producto no experimentará polimerización peligrosa.
Condiciones que deben evitarse	: Ninguna conocida.
Materiales incompatibles	: Oxidantes Bases fuertes ácidos minerales fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: dióxido de carbono y monóxido de carbono Hidrocarburos

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

		Página: 8
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 09/05/2017
		Fecha de impresión: 10/30/2017
		Número SDS: R0517102
SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 872373		Versión: 1.1

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:
Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 15 g/kg

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

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL:
Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : Valoración: No clasificado como agudamente tóxico por absorción dérmica según el GHS.

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:
Resultado: irritación leve y transitoria

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL:
Especies: Conejo
Método: Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado: Irrita la piel.

Dodecylphenol, mixed isomers (branched):
Resultado: Irrita la piel.

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:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:
Resultado: No irrita los ojos

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL:
Especies: conejo
Resultado: irritación leve y transitoria
Método: Directrices de ensayo 405 del OECD


Dodecylphenol, mixed isomers (branched):
Resultado: Irrita los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea

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

Componentes:

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL:
Tipo de Prueba: Prueba de Maximización

		Página: 9
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 09/05/2017
		Fecha de impresión: 10/30/2017
		Número SDS: R0517102
SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 872373		Versión: 1.1

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

Mutagenicidad en células germinales
 No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL:

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.

Toxicidad para la reproducción

Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.

Componentes:

Dodecylphenol, mixed isomers (branched):

Toxicidad para la reproducción - Valoración : Algunas evidencias de efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad, y/o sobre el desarrollo, basadas en experimentos con animales.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

Otros datos

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

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 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

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/05/2017

Fecha de impresión: 10/30/2017

Número SDS: R0517102

SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en
varios países
872373

Versión: 1.1

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

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

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL:

Toxicidad para los peces : CL50 (Danio rerio (pez zebra)): 13 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): > 0.1 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo semiestático
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.45 mg/l
otros invertebrados acuáticos
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo dinámico

Toxicidad para las algas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 3.6 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático

Factor-M (Toxicidad acuática : 1
aguda)

Toxicidad para los peces : NOEC (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)):
(Toxicidad crónica) 0.30 mg/l
Tiempo de exposición: 14 d
Tipo de Prueba: Ensayo dinámico

Factor-M (Toxicidad acuática : 1
crónica)

Dodecylphenol, mixed isomers (branched):**Evaluación Ecotoxicológica**


Toxicidad acuática aguda : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática crónica : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos
nocivos duraderos.

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad**Componentes:****2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL:**

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.
Biodegradación: 12 - 24 %
Tiempo de exposición: 28 d
Método: OECD TG 302C

		Página: 11
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 09/05/2017
		Fecha de impresión: 10/30/2017
		Número SDS: R0517102
SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 872373		Versión: 1.1

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Componentes:

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL:

Bioacumulación

: Especies: alga verde (Chlorella fusca vacuolata)
Factor de bioconcentración (FBC): 800
Tiempo de exposición: 24 h
Concentración: 0.05 mg/l
Método: Ensayo estático

Especies: Carpa (Leuciscus idus melanotus)
Factor de bioconcentración (FBC): 660
Tiempo de exposición: 3 d
Concentración: 0.037 mg/l
Método: renovación

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

: log Pow: 4.92

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Componentes:

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Producto:

Información ecológica complementaria

: No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional., Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Componentes:

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Recomendaciones generales : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).
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.
Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.
No reutilizar los recipientes vacíos.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 09/05/2017

Fecha de impresión: 10/30/2017

Número SDS: R0517102

SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en
 varios países
 872373

Versión: 1.1

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales para el transporte****REGULACIÓN**

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	NOMBRE DE ENVÍO APROPIADO	*CLASE DE PELIGROS	PELIGROS SUBSIDIARIOS	GRUPO DE EMBALAJE	CONTAMINANTE MARINO/CANTIDAD LIMITADA

PRODUCTOS PELIGROSOS EN EL ÁMBITO MARÍTIMO INTERNACIONAL

Mercancía no peligrosa

CARGA - ASOCIACIÓN DE TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL

Mercancía no peligrosa

PASAJEROS - ASOCIACIÓN DE TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL

Mercancía no peligrosa

UN_DG

Mercancía no peligrosa

***ORM = ORM-D, CBL = COMBUSTIBLE LIQUID**

Contaminante marino	no
---------------------	----

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

TSCA : En el Inventario TSCA

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

AICS : En o de conformidad con el inventario

ENCS : No de conformidad con el inventario

		Página: 13
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD		Fecha de revisión: 09/05/2017
		Fecha de impresión: 10/30/2017
		Número SDS: R0517102
SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, egistradas en varios países 872373		Versión: 1.1

KECI : En o de conformidad con el inventario

PICCS : En o de conformidad con el inventario

IECSC : En o de conformidad con el inventario

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)

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos


Fecha de revisión: 09/05/2017

Texto completo de las Declaraciones-H

- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico 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 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
 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.

	Pagina: 14
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha de revisión: 09/05/2017
	Fecha de impresión: 10/30/2017
	Número SDS: R0517102
SynPower™ XL-III C3 5W-30 Aceite de motor sintético ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países 872373	Versión: 1.1

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