



306 Supreme Formula Engine Oil

Fecha de revisión: 16/9/2021

1. Descripción del producto/datos de la Empresa

1.1. Identificador del producto

Identidad del producto 306 Supreme Formula Engine Oil

Nombres Alternativos 306

Identificador de fórmula único

1.2. Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Ver Ficha Técnica.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa: Southwestern Petroleum Lubricants LLC
3401 Quorum Drive Suite 360
Fort Worth, Texas 76137

Servicio de atención al cliente: 800-433-5735

1.4. Teléfono de emergencia

Emergencia: 734-930-0009

2. Posibles peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el REGLAMENTO (UE) 2020/878 que modifica los Reglamentos UE 2015/830 y (CE) No 1907/2006

Sensibilizador cutáneo de categoría 1; H317

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Cancerígeno, categoría 1B; H350

Puede provocar cáncer.

Contiene 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)-. Puede provocar una reacción alérgica.

2.2. Elementos de la etiqueta

De conformidad con el reglamento (EC) 1272/2008



Peligro.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H350 Puede provocar cáncer.

Contiene 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)-. Puede provocar una reacción alérgica.

[Prevención]:

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

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

P261 Evitar respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores, el aerosol.

P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P280 Llevar guantes, gafas, máscara de protección.

[Respuesta]:

P302+352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P308+313 En caso de exposición o preocupación: obtenga asesoramiento o atención médica.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).

P333+313 Si se produce una irritación de la piel o una erupción: obtenga asesoramiento o atención médica.

P362 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

[Almacenamiento]:

P405 Guardar bajo llave.

[Eliminación]:

P501 Deseche el contenido o el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias PBT/vPvB.

Este producto no contiene químicos disruptores endocrinos.

3. Composición/Información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Si el producto contiene sustancias que presentan un peligro de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP / GHS] (modificado por (UE) 2015/830 y el REGLAMENTO (UE) 2020/878), se enumeran a continuación.

| Ingrediente/Denominaciones químicas | Peso % | Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272/2008* | Notas * |
|--|---------------|---|-------------------------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic Número de CAS: 0064742-54-7 EC No. 265-157-1 Index No.: 0064742-54-7 | 75 - 100 | Cancerígeno, categoría 1B; H350 | H; L ^{CLP 3.1} |
| Methyl methacrylate polymer Número de CAS: 0009011-14-7 EC No. 618-466-4 Index No.: | 10 - 25 | No clasificado | |

| | | | |
|---|------------|---|--------------------------|
| Lubricating oils (petroleum), c15-30, hydrotreated neutral oil-based; baseoil-unspecified Número de CAS: 0072623-86-0 EC No. 276-737-9 Index No.: 649-482-00-X | 1.0 - 10 | No clasificado | H; L ^{^CLP 3.1} |
| 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)- Número de CAS: 0013539-13-4 EC No. 236-912-2 Index No.: | 0.10 - 1.0 | Corrosión o irritación cutáneas categoría 2; H315 Sensibilizador cutáneo de categoría 1; H317 Toxicidad aguda (inhalación), categoría 4; H332 Lesiones o irritación ocular graves, categoría 2; H319 | |

^{^CLP 31} EC No. 1272/2008 1.1.3.1.

*PBT/vPvB - Sustancia PBT o vPvB

Los textos completos de las frases se muestran en la sección 16.

4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------|--|
| Generalidades | En cualquier caso, de duda o cuando los síntomas persistan, busque atención médica. Nunca administre nada por boca a una persona inconsciente. |
| Inhalación | Llevar a la persona afectada a donde pueda respirar aire fresco, y mantenerla abrigada y en reposo. Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial. Si la persona afectada está inconsciente, colocarla en la posición de reanimación y obtener atención médica inmediatamente. No dar nada por vía oral. |
| Contacto con los ojos | Aclarar abundantemente los ojos con agua limpia durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados separados, y obtener atención médica. |
| Contacto con la piel | Quitar la ropa contaminada. Lavar a fondo la piel con agua y jabón o usando un producto de limpieza aceptado para la piel |

Ingestión Si se ingiere accidentalmente, solicitar inmediatamente ayuda médica. Mantener en reposo. NO inducir al VÓMITO

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Descripción general Posible riesgo de desarrollar cáncer. Contiene un componente que puede provocar el desarrollo de cáncer, según indican datos en animales (Consulte la Sección 3 y la Sección 15 para cada componente). El riesgo de desarrollar cáncer depende de la duración y el nivel de exposición. Tratar sintomáticamente La exposición a concentraciones de vapor de disolvente, procedente de los disolventes contenidos, que supere los límites de exposición ocupacional indicados, puede provocar efectos adversos sobre la salud como la irritación de la membrana mucosa y el sistema respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, hígado y sistema nervioso central. Algunos de los síntomas son: dolor de cabeza, náuseas, mareos, fatiga, debilidad muscular, sofoco y en casos extremos pérdida del conocimiento.

El contacto repetido o prolongado con el preparado puede provocar la eliminación de grasa natural de la piel y producir sequedad, irritación y dermatitis de contacto no alérgica. Consulte la sección 2 para obtener más detalles

Contacto con la Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas al medico Tratar sintomáticamente

5. Prevención y extinción de incendios

5.1. Medios de extinción

Recommended extinguishing media; alcohol resistant foam, CO₂, powder, water spray.
Unsuitable extinguishing media: Do not use; water jet.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

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

Evitar respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores, el aerosol.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Al igual que con todos los incendios, use una presión positiva, un aparato de respiración autónoma, con una máscara facial completa y ropa protectora. Las personas sin protección respiratoria deben dejar el área. Use el respirador durante la limpieza inmediatamente después del incendio. No fumes.

Guía de Respuesta a Emergencias (ERG) N.º No existen datos.

6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Use equipo protector personal adecuado (vea sección 8).

Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y lavarla a fondo antes de volver a usarla.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir que los derrames vayan a desagües o cursos de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Ventile la zona y evite respirar los vapores. Tome las medidas de protección personal descritas en la sección 8.

Contenga y absorba el vertido con materiales no combustibles como, por ejemplo, arena, tierra y vermiculita. Coloque los contenedores cerrados fuera de los edificios y deshágase de ellos según la normativa sobre residuos. (Consulte la sección 13).

Límpielos, preferiblemente con un detergente. No utilice disolventes.

No permita derrames en los sistemas de alcantarillado ni en los cursos de agua.

Si los sistemas de alcantarillado, las cloacas, los riachuelos o los lagos están contaminados, informe a la empresa de aguas local de inmediato. En caso de contaminación de ríos, arroyos o lagos, deberá también informarse al organismo de protección del medio ambiente.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.

Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Tener cuidado al manipular los recipientes, a fin de evitar daños y vertidos.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Prevención]:

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Materiales incompatibles: Agentes oxidantes fuertes y ácidos.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Almacenamiento]:

7.3. Usos específicos finales

No Medido

8. Límites de exposición y equipo de protección personal

8.1. Parámetros de control

Exposición

| CAS N.º | Ingrediente | Fuente | Valor |
|--------------|--|--------|-------|
| 0009011-14-7 | Methyl methacrylate polymer | OSHA | --- |
| | | ACGIH | --- |
| | | NIOSH | --- |
| 0013539-13-4 | 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)- | OSHA | --- |
| | | ACGIH | --- |
| | | NIOSH | --- |
| 0064742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic | OSHA | --- |
| | | ACGIH | --- |

| | | | |
|--------------|---|-------|-----|
| | | NIOSH | --- |
| 0072623-86-0 | Lubricating oils (petroleum), c15-30, hydrotreated neutral oil-based; baseoil-unspecified | OSHA | --- |
| | | ACGIH | --- |
| | | NIOSH | --- |

Contiene aceite mineral. Los límites de exposición para neblina de aceite son 5 mg/m³ OSHA PEL y 10 mg/m³ ACGIH.

8.2. Controles de la exposición

| | |
|---------------------------|---|
| Sistema respiratorio | Si los trabajadores se exponen a concentraciones por sobre el límite de exposición, deben usar respiradores apropiados certificados. |
| Ojos | Se recomienda el uso de gafas de seguridad protectoras |
| Piel | Avoid skin contact. Se recomienda usar guantes protectores. |
| Controles de ingeniería | Debe disponerse de una ventilación adecuada. Cuando sea razonablemente practicable esto debería conseguirse con una buena ventilación local y una buena extracción general. Si esto no es suficiente para mantener las concentraciones de partículas y de cualquier vapor por debajo del límite de exposición ocupacional, debe usarse un equipo de protección respiratoria homologado. |
| Otras prácticas laborales | Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y lavarla a fondo antes de volver a usarla. |

Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Prevención]:

9. Propiedades físico-químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|---------|---------------------------------------|
| Aspecto | Color: Púrpura Estado fisico: Líquido |
| Olor | Mild Petroleum |

| | |
|---|---|
| Umbral olfativo | No Medido |
| pH | No Medido |
| Punto de fusión / punto de congelación (°C) | No Medido |
| Punto inicial de ebullición y rango de ebullición (°C) | No Medido |
| Punto de inflamación | °F °C, Test method: (Open/Close cup) |
| Tasa de evaporación (éter = 1) | No Medido |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | No Medido |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | Límite inferior de explosión; No Medido Limite explosivo superior: No Medido |
| Presión de vapor (Pa) | No Medido |
| Densidad del vapor | No Medido |
| Gravedad específica | No Medido |
| Solubilidad en agua | not soluble in water |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow) | No Medido |
| Temperatura de autoignición (°C) | 260 |
| Temperatura de descomposición (°C) | No Medido |
| Viscosidad (cSt) | No Medido |

9.2. Información adicional

Extracto de DMSO por IP346: Menos del 3.0 % de peso (solamente componentes de aceite mineral)

| |
|-------------------------------|
| 10. Estabilidad y reactividad |
|-------------------------------|

10.1. Reactividad

No se producen polimerizaciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

Estable en circunstancias normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No Medido

10.4. Condiciones que deben evitarse

El exceso de calor y llamas.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes y ácidos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

monóxido de carbono y dióxido de carbono

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro según se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Toxicidad aguda

La exposición a concentraciones de vapor de disolvente, procedente de los disolventes contenidos, que supere los límites de exposición ocupacional indicados, puede provocar efectos adversos sobre la salud como la irritación de la membrana mucosa y el sistema respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, hígado y sistema nervioso central. Algunos de los síntomas son: dolor de cabeza, náuseas, mareos, fatiga, debilidad muscular, sofoco y en casos extremos pérdida del conocimiento.

El contacto repetido o prolongado con el preparado puede provocar la eliminación de grasa natural de la piel y producir sequedad, irritación y dermatitis de contacto no alérgica.

Nota: Cuando no hay datos LD50 específicos de ruta para una toxina aguda se utilizó la estimación de punto de toxicidad aguda convertida en el cálculo de la ETA (estimación de toxicidad aguda) del producto

| Ingrediente | Oral LD50, mg/kg | Piel LD50, mg/kg | Inhalación Vapor LC50, mg/L/4 horas | Inhalación Polvo / Niebla LC50, mg/L/4 horas | Inhalación Gas LC50, ppm |
|--|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|--|--------------------------|
| Methyl methacrylate polymer - (9011-14-7) | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles |
| 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)- - (13539-13-4) | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - (64742-54-7) | > 5,000.00, Rata - Categoría: NA | > 5,000.00, Conejo - Categoría: NA | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles |
| Lubricating oils (petroleum), c15-30, hydrotreated neutral oil-based; baseoil-unspecified - (72623-86-0) | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles | Datos no disponibles |

Datos de agentes cancerígenos

| CAS N.º | Ingrediente | Fuente | Valor |
|--------------|--|------------|---|
| 0009011-14-7 | Methyl methacrylate polymer | OSHA | Carcinógeno regulado: No |
| | | TPN | Conocido: No; Sospechado: No |
| | | IARC | Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: Yes; Grupo 4: No; |
| | | 10 - 25 | --- |
| 0013539-13-4 | 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)- | OSHA | Carcinógeno regulado: No |
| | | TPN | Conocido: No; Sospechado: No |
| | | IARC | Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No; |
| | | 0.10 - 1.0 | --- |
| 0064742-54-7 | | OSHA | Carcinógeno regulado: No |

| | | | |
|--------------|---|----------|--|
| | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic | TPN | Conocido: No; Sospechado: No |
| | | IARC | Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No; |
| | | 75 - 100 | --- |
| 0072623-86-0 | Lubricating oils (petroleum), c15-30, hydrotreated neutral oil-based; baseoil-unspecified | OSHA | Carcinógeno regulado: No |
| | | TPN | Conocido: No; Sospechado: No |
| | | IARC | Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No; |
| | | 1.0 - 10 | --- |

| Clasificación | Categoría | Descripción del riesgo |
|---|-----------|--|
| Toxicidad oral aguda | --- | No aplicable |
| Toxicidad cutánea aguda | --- | No aplicable |
| Toxicidad aguda por inhalación | --- | No aplicable |
| Corrosión o irritación cutáneas | --- | No aplicable |
| Lesiones o irritación ocular graves | --- | No aplicable |
| Sensibilización respiratoria | --- | No aplicable |
| Sensibilización cutánea | 1 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| Mutagenicidad en células germinales | --- | No aplicable |
| Carcinogenicidad | 1B | Puede provocar cáncer. |
| Toxicidad para la reproducción | --- | No aplicable |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | --- | No aplicable |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | --- | No aplicable |
| Peligro de aspiración | --- | No aplicable |

11.2.1 Propiedades disruptivas endocrinas

Este producto no contiene químicos disruptores endocrinos.

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se suministra información adicional para este producto. Consulte la Sección 3 para acceder a datos específicos de las sustancias químicas.

Ecotoxicidad en el medio acuático

| Ingrediente | 96 hr LC50 pescado, mg/l | 48 hr EC50 crustáceos, mg/l | ErC50 algas, mg/l | 3hr IC50 Bacteria mg/l | Biodegradabilidad % |
|--|------------------------------|-----------------------------|---|------------------------|---------------------|
| Methyl methacrylate polymer - (9011-14-7) | No Disponible | No Disponible | No Disponible | --- | --- |
| 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)- (13539-13-4) | No Disponible | No Disponible | No Disponible | --- | --- |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - (64742-54-7) | >100.00, Pimephales promelas | >10,000.00, Daphnia magna | 100.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata | --- | 31.00 |
| Lubricating oils (petroleum), c15-30, hydrotreated neutral oil-based; baseoil- | No Disponible | No Disponible | No Disponible | --- | --- |

| | | | | | |
|-------------------------------|--|--|--|--|--|
| unspecified - (72623-86-0) | | | | | |
|-------------------------------|--|--|--|--|--|

12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen datos disponibles sobre su preparación.

12.3. Potencial de bioacumulación

No Medido

12.4. Movilidad en el suelo

No Medido

12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Este producto no contiene sustancias PBT/vPvB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene químicos disruptores endocrinos.

12.7. Otros efectos adversos

No Medido

13. Indicaciones para su eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en drenajes ni cursos de agua. Los residuos y recipientes vacíos se deben eliminar de acuerdo con los reglamentos dispuestos en la Ley de Control de Contaminación (Control of Pollution Act) y la Ley de Protección Ambiental (Environmental Protection Act).

Si se usa la información que se entrega en esta hoja de datos, se debe obtener orientación de la autoridad encargada de regular sobre los desechos, para ver si se aplican las normas especiales sobre desechos.

14. Información para el transporte

| | DOT (Transporte doméstico de superficie) | IMO / IMDG (Transporte marítimo) | ICAO/IATA |
|--|--|--|---|
| 14.1. Número ONU | No regulado | No regulado | No regulado |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | No regulado | No regulado | No regulado |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | Clase de riesgo según el DOT: No aplicable Subclase: No aplicable | Código Marítimo Internacional de Mercaderías Peligrosas (IMDG): No aplicable Subclase: No aplicable | Air class: No aplicable Subclase: No aplicable |
| 14.4. Grupo de embalaje | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente | | | |
| Código Marítimo Internacional de Mercaderías Peligrosas (IMGD) | Contaminante marino: No; | | |
| 14.6. Precauciones particulares para los usuarios | | | |
| No Medido | | | |
| 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC | | | |
| No aplicable | | | |

15. Reglamentación

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

Legislación UE

REGLAMENTO (UE) 2020/878 que modifica los Reglamentos UE 2015/830 y (CE) No 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos (REACH).

Legislación nacional

Ninguno registrado.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de seguridad química.

| |
|-------------------------|
| 16. Otras informaciones |
|-------------------------|

Fecha de revisión 16/9/2021

Las informaciones y recomendaciones contenidas aquí están basadas sobre los datos que se creen ser los correctos. De cualquier forma, no garantimos ni aseguramos la información que es dada o contenida aquí; expresada o subentendida. Nosotros no aceptamos responsabilidad y negamos toda responsabilidad por cualquier efecto perjudicial que pueda ser causado por la exposición a nuestros productos. Clientes y usuarios de este producto deben cumplir con todas las leyes de salud y seguridad aplicables, reglamentaciones y órdenes.

El texto completo de las frases que aparecen en el apartado 3 es:

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.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H350 Puede provocar cáncer.

Fin de la FISPQ