

Fecha de revisión: 07/15/2024

1. Descripción del producto/datos de la Empresa

1.1. Identificador del producto

Identidad del producto 333 Elite Full Synthetic Blend Engine Oil

Nombres Alternativos 333 Aceite de motor Elite Full Synthetic Blend

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

Emergencia

24 horas Teléfono de 734 930-0009

emergencia

Servicio de atención al Números de emergencia llame a Chemtrec 24/7 EE. UU. y

cliente: Canadá 1-800-424-9300 o 1-703-527-3887

2. Identificación de riesgos del producto

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No se aplican las categorías

2.2. Elementos de la etiqueta

No se aplican las categorías



Fecha de revisión: 07/15/2024

[Prevención]:

No hay declaraciones de prevención

[Respuesta]:

No hay declaraciones de respuesta

[Almacenamiento]:

No hay declaraciones de almacenamiento

[Eliminación]:

No hay declaraciones de eliminación

3. Composición/información de ingredientes

Este producto contiene las siguientes sustancias que presentan un peligro según el significado de la Norma NOM-018-STPS-2015.

Ingrediente/Denominaciones químicas	Peso %	Clasificación SGA	Notas *
Destilados Parrafín pesado tratado con hidrógeno	100	No clasificado	
Número de CAS: 64742-54-7			
Polímero de metacrilato de metilo	1.0 - 10	No clasificado	
Número de CAS: 9011-14-7			
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	1.0 - 10	Peligro de aspiración, categoría 1; H304	
Número de CAS: 68037-01-4			

^{*}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,

Fecha de revisión: 07/15/2024

colocarla en la posición de reanimación y obtener atención médica

inmediatamente. No dar nada por vía oral.

Ojos Aclarar abundantemente los ojos con agua limpia durante al menos 15

minutos, manteniendo los párpados separados, y obtener atención

médica.

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

Tratar sintomáticamente La exposición a concentraciones de vapour 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

5. Prevención y extinción de incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción recomendados; espuma resistente al alcohol, CO 2, polvo, agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados: No usar; chorro de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

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



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 vapoures. 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.

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 hay información disponible.

8. Límites de exposición y equipo de protección personal

8.1. Parámetros de control

Exposición

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
9011-14-7	Polímero de metacrilato de metilo	ACGIH	Ningún Límite Establecido
		Exposición local DNEL	Ningún Límite Establecido
		Exposición sistemática DNEL	Ningún Límite Establecido
		Nacional	Ningún Límite Establecido
64742-54-7	Destilados Parrafín pesado tratado con hidrógeno	ACGIH	Ningún Límite Establecido
		Exposición local DNEL	Ningún Límite Establecido
		Exposición sistemática DNEL	Ningún Límite Establecido
		Nacional	Ningún Límite Establecido
68037-01-4	1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	ACGIH	Ningún Límite Establecido
		Exposición local DNEL	Ningún Límite Establecido
		Exposición sistemática DNEL	Ningún Límite Establecido
		Nacional	Ningún Límite Establecido

Contiene aceite mineral. Los límites de exposición para neblina de aceite son 5 mg/m³OSHA PEL y 5 mg/m³ ACGIH.

8.2. Controles



de la

exposición

Sistema Si los trabajadores se exponen a concentraciones por sobre el límite de

respiratorio exposición, deben usar respiradores apropiados certificados.

Ojos Se recomienda el uso de gafas de seguridad protectoras

Piel Evitar el contacto con la piel. Se recomienda usar guantes protectores.

Controles de Debe disponerse de una ventilación adecuada. Cuando sea

ingeniería 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 vapour por debajo del límite de exposición ocupacional,debe usarse un equipo

de protección respiratoria homologado.

Otras prácticas Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de

laborales 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

9. Propiedades físico-químicas

Aspecto Púrpura Líquido

Olor Ninguna

Umbral olfativoNo hay información disponible.

pH 7.2

Punto de fusión / punto de congelación (°C) No Medido

Punto inicial de ebullición y rango de ebullición (°C) 320C Copa Abierta

Punto de inflamación °F °C, Método de ensayo: (Copa

Abierta)

Tasa de evapouración (éter = 1) Nil

Inflamabilidad (sólido, gas)

No hay información disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de

Límite inferior de explosión;: 1.0

explosividad

Limite explosivo superior: 9.0

Presión de vapour (Pa)<0.013</th>Densidad del vapour>5Gravedad específica0.85

Solubilidad en agua No miscible en agua.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow) No hay información disponible.



Temperatura de autoignición (°C)
Temperatura de descomposición (°C)
Viscosidad (cSt)
Porcentaje de COV

320 C No Medido Varía según el grado Ninguno

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 hay información disponible.

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

Toxicidad aguda

La exposición a concentraciones de vapour 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 vapour LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Polvo / Niebla LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Gas LC50, ppm
Destilados Parrafín pesado tratado con hidrógeno - (64742-54-7)	> 5,000.00, Rata - Categoría: NA	> 5,000.00, Conejo - Categoría: NA	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.
Polímero de metacrilato de metilo - (9011-14-7)	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado - (68037-01-4)	> 5,000.00, Rata - Categoría: NA	3,000.00, Conejo - Categoría: 5	No existen datos.	4,800.00, Rata - Categoría: NA	No existen datos.

Datos de agentes cancerígenos

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
9011-14-7	Polímero de metacrilato de metilo	IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: Sí; Grupo 4:
			No;
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
64742-54-	Destilados Parrafín pesado tratado con	IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4:
7	hidrógeno		No;
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
68037-01-	1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4:
4			No;
		ACGIH	Ningún Límite Establecido

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		No aplicable
Mutagenicidad en células germinales		No aplicable



Carcinogenicidad	 No aplicable
Toxicidad para la reproducción	 No aplicable
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) –	 No aplicable
exposición única	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) –	 No aplicable
exposición repetida	
Peligro de aspiración	 No aplicable

Fecha de revisión: 07/15/2024

Posibles rutas de entrada:

Síntomas y efectos, tanto agudos como retardados.:

Tratar sintomáticamente

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
Destilados Parrafín pesado tratado con hidrógeno - (64742-54-7)	101.00, Pimephales promelas	> 10,000, Daphnia magna	100.00, Pseudokirchneriella subcapitata
Polímero de metacrilato de metilo - (9011-14-7)	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado - (68037- 01-4)	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen datos disponibles sobre su preparación.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

12.4. Movilidad en el suelo



No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Este producto no contiene sustancias PBT/vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

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

Método de clasificación: Clasificado según la Parte 2, Secciones 2.1 - 2.8 del Reglamento de Transporte de Mercancías Peligrosas.

	SCT (Transporte Nacional de Superficie))	IMO / IMDG (Transporte marítimo)	ICAO/IATA
14.1. Número ONU	No regulado	No regulado	No regulado
14.2. Designación	No regulado	No regulado	No regulado
oficial de transporte de	е		
las Naciones Unidas			
14.3. Clase(s) de peligro para el	Clase de riesgo según el DOT:No	Código Marítimo Internacional de	Clase de aire:No
transporte	aplicable	Mercaderías Peligrosas	aplicable
	Subclase:No aplicable	(IMGD):No aplicable Subclase:No aplicable	Subclase:No aplicable
14.4. Grupo de	No aplicable	No aplicable	No aplicable



Fecha de revisión: 07/15/2024

embalaje

14.5. Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino: No;

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No hay información disponible.

15. Reglamentación

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligrosidad de la NOM-018-STPS-2015 y la Ficha de Seguridad contiene la información requerida por dichas normativas.

Sistema de Inventario Nacional de Sustancias Químicas:

1-Decene, homopolymer, hydrogenated

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil-unspecified

Destilados Parrafín pesado tratado con hidrógeno

Polímero de metacrilato de metilo

16. Otras informaciones

Fecha de revisión

07/15/2024

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.

La información y las recomendaciones contenidas en este documento se basan en datos que se cree que son correctos. Sin embargo, no se hace ninguna garantía de ningún tipo, expresa o implícita, con respecto a la información contenida en este documento. No aceptamos ninguna responsabilidad y renunciamos a toda responsabilidad por cualquier efecto dañino que pueda ser causado por la exposición a nuestros productos. Los clientes/usuarios de este producto deben cumplir con todas las leyes, reglamentaciones y órdenes aplicables en materia de salud y seguridad.

Fin de la FISPQ