



Hoja de Datos de Seguridad (Safety Data Sheet)

Conforme al Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de Marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

Engine Stop Leak

Fecha de Emisión: 19-Jul-2016 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.9

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN

1.1. Identificación

Forma del Producto:	Mezcla
Nombre Comercial:	Engine Stop Leak
Código del Producto:	6015

1.2. Uso Recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla:	Aditivo para el aceite de motor
-----------------------------	---------------------------------

1.3. Proveedor

Bardahl Manufacturing Corporation	Teléfono: +1 206-783-4851
1400 NW 52nd Street	Fax: +1 206-784-3219
P.O. Box 70607	
Seattle, WA 98107 - USA	

1.4. Número de Teléfono de Emergencia

Teléfono de Emergencia:	800-424-9300
-------------------------	--------------

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO(S)

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación GHS-US:	No Clasificado
-----------------------	----------------

2.2. Elementos de la etiqueta, incluyendo precauciones

Etiqueta GHS-US	No aplicable
-----------------	--------------

2.3. Otros peligros que no resultan en clasificación

No información adicional disponible.	
--------------------------------------	--

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable.	
---------------	--

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

3.1. Sustancias

No aplicable	
--------------	--

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador	%	Clasificación GHS-US
Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic Destilados (petróleo), nafténico ligero hidrotratado	(CAS-No.) 64742-53-6	0.1 – 5	Toxicidad por Aspiración 1, H304

Texto completo de las clases de peligros y advertencias-H: ver sección 16

SECCIÓN 4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Primeros auxilios después de inhalación:	Mover la persona hacia un lugar con aire fresco y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
Primeros auxilios después de contacto con piel:	Enjuagar la piel con abundante agua.
Primeros auxilios después de contacto con los ojos:	Enjuagar los ojos como precaución.
Primeros auxilios después de ingestión:	Llamar al centro de control de envenenamiento o a un doctor si la persona no se siente bien.

4.2. Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

No información adicional disponible.	
--------------------------------------	--

4.3. Atención médica inmediata y tratamiento particular (en caso sea necesario)

Tratar de acuerdo a los síntomas	
----------------------------------	--



Hoja de Datos de Seguridad (Safety Data Sheet)

Conforme al Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de Marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

Engine Stop Leak

Fecha de Emisión: 19-Jul-2016 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.9

SECCIÓN 5 MEDIDAS EN CASO DE FUEGO/INCENDIO

5.1. Medios de extinción (apropiados e inapropiados)

Medios de extinción apropiados: Polvo seco. Espuma. Dióxido de Carbono. Agua en spray/roció/niebla.

5.2. Peligros específicos derivados del producto químico

No información adicional disponible.

5.3. Precauciones para los bomberos y equipo de protección especial

Protección durante la extinción de incendios: No intentar combatir incendios sin usar el equipo de protección adecuado. Aparato respiratorio autónomo/autosuficiente. Equipo completo de ropa protectora.

SECCIÓN 6 MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

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

6.1.1. Para personal que no forma parte del grupo de emergencias

Procedimientos de emergencia: Ventilar el área del derrame.

6.1.2. Para el personal de emergencias

Equipo de protección: No intentar tomar acción sin usar el equipo de protección adecuado. Para mayor información, ver la sección 8: "Control de Exposición/Protección personal".

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales para contención y limpieza

Métodos de limpieza: Recoger el líquido derramado usando un material absorbente.

Otra información: Desechar los materiales o residuos sólidos en centros autorizados.

6.4. Referencia a otras secciones

Para mayor información, ver sección 13.

SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para manipulación segura: Asegurarse de contar con buena ventilación en el área de trabajo. Usar equipo protector personal/individual.

Medidas de higiene: No comer, beber o fumar cuando se esté usando este producto. Lavar siempre las manos después de manipular el producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento: Almacenar en lugar bien ventilado. Mantener fresco/frío.

SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN – PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Nombre	Identificador			
Distilates (petroleum), hydrotreated light naphthenic Destilados (petróleo), nafténico ligero hidrotratado	(CAS-No.) 64742-53-6	No aplicable		

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados: Asegurar que haya buena ventilación en el área de trabajo.

Controles de exposición al medio ambiente: Evitar su liberación al medio ambiente.



Hoja de Datos de Seguridad (Safety Data Sheet)

Conforme al Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de Marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

Engine Stop Leak

Fecha de Emisión: 19-Jul-2016 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.9

8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección personal

Protección para las manos:	Guantes de protección.
Protección para los ojos:	Gafas/lentes de seguridad/protección.
Protección para la piel y el cuerpo:	Usar ropa de protección adecuada.
Protección para las vías respiratorias:	En caso de ventilación inadecuada, usar equipo respiratorio adecuado.
Otra información:	No comer, beber o fumar cuando se esté usando este producto.

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido
Color:	Rojo
Olor:	Característico
Umbral de olor:	No información disponible
pH:	No información disponible
Punto de fusión:	No aplicable
Punto de congelación:	No información disponible
Punto de ebullición:	No información disponible
Punto de inflamación:	> = 200 °C COC mínimo
Ratio de evaporación relativa (acetato de butilo = 1):	No información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable
Presión de vapor:	No información disponible
Densidad relativa de vapor a 20 °C:	No información disponible
Densidad relativa:	No información disponible
Densidad:	0.85 g/cm ³ típico
Solubilidad:	No información disponible
Log Pow:	No información disponible
Temperatura de auto-ignición:	No información disponible
Temperatura de descomposición:	No información disponible
Viscosidad, cinemática:	28 mm ² /s @ 40 C típico
Viscosidad, dinámica:	No información disponible
Límites de explosión:	No información disponible
Propiedades explosivas:	No información disponible
Propiedades comburentes:	No información disponible

9.2. Otra información

No se dispone de información adicional.	
---	--

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

Este producto no es reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.	
---	--

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.	
------------------------------------	--

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.	
---	--

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna, bajo condiciones recomendadas de almacenamiento y manipuleo (ver sección 7).	
---	--

10.5. Materiales incompatibles

No información adicional disponible.	
--------------------------------------	--

10.6. Productos peligrosos de descomposición

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, productos de descomposición peligrosos no deberían ser generados.	
--	--



Hoja de Datos de Seguridad (Safety Data Sheet)

Conforme al Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de Marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

Engine Stop Leak

Fecha de Emisión: 19-Jul-2016 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.9

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral):	No Clasificado
Toxicidad aguda (dermal):	No Clasificado
Toxicidad aguda (Inhalación):	No Clasificado
Piel – corrosión/irritación:	No Clasificado
Ojos – seria irritación/daño:	No Clasificado
Respiratorio o piel - sensibilización:	No Clasificado
Mutagenicidad en células germinales:	No Clasificado
Carcinogenicidad:	No Clasificado
Toxicidad reproductiva:	No Clasificado
STOT – exposición única:	No Clasificado
STOT – exposición repetida:	No Clasificado
Peligro por aspiración:	No Clasificado
Viscosidad, cinemática:	28 mm ² /s @ 40 C típico

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecología – general:	Este producto no es considerado nocivo para los organismos acuáticos, ni que cause efectos adversos de largo plazo en el medio ambiente.
---------------------	--

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de información adicional.	
---	--

12.3. Potencial de bioacumulación

No información adicional disponible.	
--------------------------------------	--

12.4. Movilidad en el suelo

No información adicional disponible.	
--------------------------------------	--

12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional.	
---	--

SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos de eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos:	Eliminar envases/contenedores siguiendo las regulaciones de reciclaje del recolector autorizado asignado.
--	---

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Departamento de Transporte (DOT) Según los requisitos del DOT:	No aplicable
Transporte de productos peligrosos:	No aplicable
Transporte marítimo	No aplicable
Transporte aéreo:	No aplicable



Hoja de Datos de Seguridad (Safety Data Sheet)

Conforme al Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de Marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones

Engine Stop Leak

Fecha de Emisión: 19-Jul-2016 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.9

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN DE REGLAMENTO

15.1. Regulaciones federales de EE.UU.

Nombre	(CAS-No.)	Regulaciones federales de EE.UU.
Distilates (petroleum), hydrotreated light naphthenic Destilados (petróleo), nafténico ligero hidrotratado	64742-53-6	• Listado en el inventario de TSCA de EE.UU. (Ley de Control de Sustancias Tóxicas)

15.2. Regulaciones internacionales

CANADA:	No se dispone de información adicional.
Regulaciones de la Unión Europea:	No se dispone de información adicional.
Regulaciones Nacionales:	No se dispone de información adicional.

15.3. Regulaciones estatales de EE.UU.

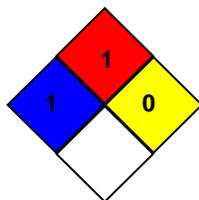
SECCIÓN 16 INFORMACIÓN ADICIONAL

Fecha de revisión:	26-Marzo-2019
--------------------	---------------

Texto completo de las frases H:

H304	Puede ser fatal si es ingerido o si entra en las vías respiratorias.
------	--

NFPA peligro para la salud:	1	Materiales que, bajo condiciones de emergencia, pueden causar irritación significativa.
NFPA peligro de incendio:	1	Materiales que deben pre-calentarse antes de que ignición pueda ocurrir.
NFPA peligro de reactividad:	0	Material que en sí mismos son normalmente estables, incluso bajo condiciones de fuego.



Clasificación de Peligro

Salud:	1	Peligro leve - posible irritación o lesión leve reversible.
Inflamabilidad:	1	Peligro leve - Materiales que deben pre-calentarse antes de que ignición ocurra. Incluye líquidos, sólidos y semisólidos con punto de inflamación superior a 200 °F. (Clase IIIB).
Físico:	0	Peligro mínimo – Materiales normalmente estables, incluso bajo condiciones de fuego y que NO reaccionan con agua, no se polimerizan, descomponen, condensan o reaccionan espontáneamente. No son explosivos.
Protección personal/individual:	B	B- Gafas de seguridad, Guantes.

SDS US (GHS HazCom 2012)

Esta información está basada en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad el describir el producto únicamente con fines de salud, seguridad y requisitos sobre el medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna propiedad/característica específica del producto.