



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

No Smoke with Stop Leak (Anti-Humo con Anti-Fuga)

Fecha de Emisión: 20-Nov-2015 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.7

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN

1.1. Identificación

Forma del Producto:	Mezcla
Nombre Comercial:	No Smoke plus Stop Leak (Anti-Humo con Anti-Fuga)
Código del Producto:	2113

1.2. Uso Recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla:	Aditivo para lubricante de motor
-----------------------------	----------------------------------

1.3. Proveedor

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

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 GHS, incluyendo advertencias

Etiqueta GHS-US	
No Aplicable.	

2.3. Otros peligros que no resultan en clasificación

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

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

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

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

3.1. Sustancias

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

3.2. Mezcla

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que deba ser mencionada de acuerdo a la sección 3.2 de HazCom 2012.

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:	Lavar la piel con abundante agua.
Primeros auxilios después de contacto con los ojos:	Enjuagar ojos con agua como medida de precaución.
Primeros auxilios después de ingestión:	Llamar al centro de envenenamiento o a un doctor/médico si la persona siente malestar.



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

No Smoke with Stop Leak (Anti-Humo con Anti-Fuga)

Fecha de Emisión: 20-Nov-2015 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.7

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

SECCIÓN 5

MEDIDAS EN CASO DE FUEGO/INCENDIO

5.1. Medios de extinción

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

5.2. Peligros específicos derivados del producto químico

No información adicional disponible

5.3. Equipo especial de protección y precauciones para los bomberos

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/fuga.

6.1.2. Para el personal de emergencias

Equipo de protección: No 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: Asegurar buena ventilación de área de trabajo. Usar equipo de protección 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.

Temperatura de almacenamiento: 45°C máximo



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

No Smoke with Stop Leak (Anti-Humo con Anti-Fuga)

Fecha de Emisión: 20-Nov-2015 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.7

SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN – PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

No se dispone de información adicional.

8.2. Controles de Exposición

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.

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 insuficiente ventilación, usar equipo respiratorio apropiado.

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/Estado:

Líquido

Color:

Ámbar Oscuro

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 mínimo por método COC

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:

0.87 g/cm³ 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:

1000 mm²/s @ 100 C típico

Viscosidad, dinámica:

No información disponible

Límites de explosión:

No información disponible

Propiedades explosivas:

No información disponible

Propiedades oxidantes:

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.



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

No Smoke with Stop Leak (Anti-Humo con Anti-Fuga)

Fecha de Emisión: 20-Nov-2015 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.7

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.

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 – lesión/irritación seria:	No clasificado
Sensibilización respiratoria o de la piel:	No clasificado
Mutagenicidad en células germinales:	No clasificado
Carcinogenicidad:	No clasificado
Toxicidad para la reproducción:	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)- exposición única:	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)- exposición repetida:	No clasificado
Peligro por aspiración:	No clasificado
Viscosidad, cinemática:	1000 mm ² /s @ 100 C típico

SECCIÓN 12

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecología – general:	El producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos, ni de causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.
---------------------	---

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de información adicional.

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de información adicional.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional.

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.
--	---



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

No Smoke with Stop Leak (Anti-Humo con Anti-Fuga)

Fecha de Emisión: 20-Nov-2015 Fecha de Revisión: 26-Mar-2019 Reemplaza: 31-Ago-2018 Versión: 1.7

SECCIÓN 14

INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Departamento de Transporte (DOT):	De acuerdo con DOT. No aplicable.
Transporte de productos peligrosos:	No aplicable.
Transporte marítimo:	No aplicable.
Transporte aéreo:	No aplicable.

SECCIÓN 15

INFORMACIÓN DE REGLAMENTO

15.1. Regulaciones federales de EE.UU.

No Smoke plus Stop Leak (Anti-Humo con anti-Fuga)

No 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.

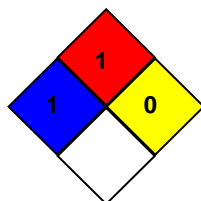
No se dispone de información adicional.

SECCIÓN 16

INFORMACIÓN ADICIONAL

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

NFPA peligro para la salud:	1	Materiales que, bajo condiciones de emergencia, pueden causar significativa irritación.
NFPA peligro de incendio:	1	Materiales que deben pre-calentarse antes de que ignición pueda ocurrir.
NFPA peligro de reactividad:	0	Material normalmente estable, incluso en condiciones de exposición al 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/Lentes 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.