

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 5



SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificadores del producto	100853 Skid-No-More
1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	Mejora Automotriz
1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	ITW Evercoat a division of Illinois Tool Works Inc. 6600 Cornell Road Cincinnati, OH 45242 513-489-7600
1.4 Teléfono de emergencia	CHEM TEL: +1-813-248-0592

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificado de Acuerdo con la 1272/2008/EEC. No clasificado como peligroso bajo GHS

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) no 1272/2008 [CLP]

Pictogramas	No hazard symbols required
Palabra de advertencia	Palabra de advertencia no se requiere
Indicación(es) de peligro	No hay indicaciones de peligro requeridos
Declaración(es) de prudencia	No hay consejos de prudencia necesarios
Estado del riesgo suplementario (UE)	sin datos disponibles
2.3 Otros Peligros	sin datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre químico	Concentración	CAS #	(CE) n° 1272/2008	M-Factor	SCL
Diethylene glycol monobutyl ether	1,21	112-34-5	Irrit. oc. 2; H319	sin datos disponibles	sin datos disponibles
Ethylene glycol	1,88	107-21-1	Tox. ag. 4; H302	sin datos disponibles	sin datos disponibles

El texto completo de las frases H en esta Sección, se indica en la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Este material no presenta un peligro si se inhala. Traslade a la persona al aire fresco después de una exposición transportada por el aire si se presenta algún síntoma, como medida de precaución. sin datos disponibles
Contacto con los ojos	No se espera necesitar ninguno/a, sin embargo, utilice un lavavojos para quitar el producto químico del ojo sin importar el nivel de peligro. sin datos disponibles
Contacto con la piel	Lave con agua y jabón. Quite la ropa contaminada y siga ejuagándola con agua. Procure asesoramiento médico si los síntomas persisten Lave la ropa antes de volver a usarla.
Ingestión	No representa un peligro en el uso industrial normal. No induzca el vómito. Procure atención médica si aparecen los síntomas. Entregue al proveedor de atención médica esta MSDS. Si se ingiere el material, procure atención o asesoramiento médico de inmediato -- No induzca el vómito.
Autoprotección del socorrista	sin datos disponibles

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntoma Vea la Sección 4.1

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

Nota para el médico No hay información adicional disponible sobre los primeros auxilios

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Suitable extinguishing media Emplee espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

producto químico en polvo al combatir los incendios. El agua o espuma pueden ocasionar la formación de espuma si el líquido está ardiendo, pero aun pueden ser agentes extintores útiles si se aplican con cuidado a la superficie del incendio. No dirija un chorro de agua al líquido caliente y ardiente. Dióxido de carbono
Producto químico en polvo

Medios de extinción no apropiados sin datos disponibles

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgos de incendio y / o explosión El material puede encenderse solamente si se precalienta a temperaturas por encima de la temperatura de inflamación, por ejemplo, en un incendio.

Productos de combustión peligrosos Dióxido de carbono, Monóxido de carbono, Hidrocarburos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Métodos y Protección de extinción de incendios No entre al área del incendio sin la protección adecuada, entre ésta, un aparato de respiración autónomo y equipos de protección completos.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Personal de no emergencia deben mantenerse fuera de la zona.

Para el personal de emergencia No se espera ningún efecto adverso para la salud de la limpieza del material derramado. Siga las recomendaciones de los equipos de protección personal que se encuentran en la Sección VIII de este MSDS.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente sin datos disponibles

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza No hay consideraciones especiales de limpieza de derrames. Recoja y deseche con la basura normal. Emplee un absorbente inerte, tal como arena o vermiculita. Colóquelo en un recipiente adecuadamente rotulado y cerrado.

6.4 Referencia a otras secciones Consulte la sección 13 para información acerca de los desechos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura No hay instrucciones especiales de manipulación por toxicidad. No permita que entre en los ojos, la piel o la ropa Lávese las manos antes de comer

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas Almacene en un lugar fresco y seco. Aísle de los materiales incompatibles. Almacene en un área fresca y seca Mantenga

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 5

posibles incompatibilidades alejado/a del calor, chispas y llamas Almacene en un recipiente herméticamente cerrado

7.3 Usos específicos finales Mejora Automotriz

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Límites de Exposición Ocupacional

Nombre químico	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL	IDLH
Ethylene glycol	39.4 ppm C	sin datos disponibles	sin datos disponibles

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados No hay límites de exposición para los componentes de este producto. No es probable que se requieran controles de ingeniería para mantener la comodidad de los operarios bajo condiciones normales de uso.

Las medidas individuales de protección, tales como equipos de protección personal (EPP)

Protección para cara y ojos No hay requisitos especiales bajo el uso industrial normal. Ninguno

Protección de la piel

Protección de las manos No hay información disponible

Otra protección cutánea Normalmente no se considera un peligro para la piel. Donde el uso puede producir contacto con la piel, practique buena higiene personal. Lave las manos y otras áreas expuestas con agua y un jabón suave antes de comer, tomar y al dejar el trabajo.

Protección respiratoria No se requiere protección respiratoria bajo las condiciones normales de uso.

Peligros térmicos sin datos disponibles

Control de exposición del medio ambiente sin datos disponibles

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia líquido
Color Gris
Olor
Umbral olfativo sin datos disponibles
pH sin datos disponibles
Punto de fusión/punto de congelación (°C) 0
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C) 100

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

Punto de inflamación	400
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	sin datos disponibles
Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosión	
Inflamabilidad superior o límites explosivos	sin datos disponibles
Inflamabilidad inferior o límites explosivos	sin datos disponibles
Presión de vapor	17,5 mmHg @ 68 °F / 20 °C (Water)
Densidad de vapor	Más pesado que el aire. Los vapores que se desprenden de este producto tenderán a asentarse y acumularse cerca del piso.
Densidad relativa	1,1
Solubilidad(es)	Completo/a; 100%
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	1.36
Temperatura de descomposición	sin datos disponibles
Viscosidad	138,000 - 162,000
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles
9.2 Otros datos	sin datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	sin datos disponibles
10.2 Estabilidad química	Estable bajo condiciones normales.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	sin datos disponibles
10.4 Condiciones que deben evitarse	Las temperaturas por encima de la temperatura de inflamación elevada de este material combustible en combinación con chispas, llamas abiertas u otras fuentes de ignición.
10.5 Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes
10.6 Productos de descomposición peligrosos	Dióxido de carbono Monóxido de carbono Hidrocarburos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión / irritación dérmica

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 5

Daño ocular / irritación grave

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT- exposición única

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT- exposición única

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad sin datos disponibles

Datos sobre ecotoxicidad

Nombre químico	No. CAS	Toxicidad para las crustáceas CE50	Toxicidad para las algas CE50r	Toxicidad para los peces CL50
sin datos disponibles				

12.2 Persistencia y degradabilidad sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación No hay datos

12.4 Movilidad en el suelo sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB sin datos disponibles

12.6 Otros efectos adversos sin datos disponibles

12.7. Información Adicional sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 5

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos Descripción para gastado Producto	El material usado o desechado no es peligroso de acuerdo con los reglamentos ambientales.
Tratamiento de residuos	Elimine en un vertedero. No es probable que la eliminación sea reglamentada.
Código de eliminación de desechos (s) (Catálogo Europeo de Residuos)	W080112

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte por tierra:

14.1 Número ONU:	sin datos disponibles
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No está regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	sin datos disponibles
14.4 Grupo embalaje:	sin datos disponibles

Transporte aéreo:

14.1 Número ONU:	sin datos disponibles
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No está regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	sin datos disponibles
14.4 Grupo embalaje:	sin datos disponibles

Transporte marítimo por barco:

14.1 Número ONU:	sin datos disponibles
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No está regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	sin datos disponibles
14.4 Grupo embalaje:	sin datos disponibles
14.5 Peligros para el medio ambiente:	no
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	sin datos disponibles
14.7. Transporte a granel con	sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

arreglo al anexo II del Convenio
Marpol y del Código IBC:

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Nombre químico	EINECS	SVHC
Ethylene glycol	Y	N
Diethylene glycol monobutyl ether	Y	N
Ammonia	Y	N
1,4-Dioxane	Y	N
Diethylenetriamine	Y	N
Acrylic acid	Y	N
Butylene Oxide	Y	N
Ethyl acetate	Y	N
Acrylonitrile	Y	N
1,3-Butadiene	Y	N
Ethylene oxide	Y	N
Acetaldehyde	Y	N
Solvent-refined light paraffinic	Y	N
Solvent-refined heavy paraffinic	Y	N

15.2 Evaluación de la seguridad química sin datos disponibles

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas o acrónimos clave usados: sin datos disponibles

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos: sin datos disponibles

Lista de frases H referenciadas (sección 3)

- H220 - Gas extremadamente inflamable.
- H221 - Gas inflamable.
- H224 - Líquido y vapores extremadamente inflamables.
- H225 - Líquido y vapores muy inflamables.
- H226 - Líquidos y vapores inflamables.
- H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
- H301 - Tóxico en caso de ingestión.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

H311 - Tóxico en contacto con la piel.
H312 - Nocivo en contacto con la piel.
H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318 - Provoca lesiones oculares graves.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H330 - Mortal en caso de inhalación.
H331 - Tóxico en caso de inhalación.
H332 - Nocivo en caso de inhalación.
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
H340 - Puede provocar defectos genéticos.
H350 - Puede provocar cáncer.
H351 - Se sospecha que provoca cáncer.
H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Declaración(es) de prudencia

Prevención

P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

responsorio

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

Almacenamiento

P405 - Guardar bajo llave.

Tratamiento

P501 - Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con reglamentación local / regional / nacional / internacional de desechos peligrosos.

AVISO: La información incluida en este documento se cree eran correctos en la fecha de emisión de fuentes, las cuales se cree que es precisa y fiable. Dado que no es posible anticipar todas las circunstancias de uso, se recomienda a los destinatarios confirmar, por adelantado la necesidad de que la información sea actual, aplicable y adecuada a sus circunstancias