

# 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

---

<b>1.1 Identificadores del producto</b>	100854 Skid-No-More
<b>1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados</b>	Mejora Automotriz
<b>1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad</b>	ITW Evercoat a division of Illinois Tool Works Inc. 6600 Cornell Road Cincinnati, OH 45242 513-489-7600
<b>1.4 Teléfono de emergencia</b>	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]**

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

<b>Inhalación</b>	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
<b>Contacto con los ojos</b>	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
<b>Contacto con la piel</b>	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.
<b>Ingestión</b>	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.
<b>Autoprotección del socorrista</b>	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

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

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

---

<b>10.1 Reactividad</b>	sin datos disponibles
<b>10.2 Estabilidad química</b>	Estable bajo condiciones normales.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	sin datos disponibles
<b>10.4 Condiciones que deben evitarse</b>	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.
<b>10.5 Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes
<b>10.6 Productos de descomposición peligrosos</b>	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**

<b>Nombre químico</b>	<b>No. CAS</b>	<b>Toxicidad para las crustáceas CE50</b>	<b>Toxicidad para las algas CE50r</b>	<b>Toxicidad para los peces CL50</b>
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

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

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

---

### Transporte por tierra:

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

### Transporte aéreo:

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

### Transporte marítimo por barco:

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