

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: E-Z CLEAN HD 1 GAL.

Datos del producto usado en la etiqueta: 8B

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

**Auto Magic**  
Professional Car Care®

## 1. Identificación

Datos del producto usado en la etiqueta:

Nombre de producto: E-Z CLEAN HD 1 GAL.

Datos del producto usado en la etiqueta: 8B

Otros medios de identificación

Sinónimos: No hay datos disponibles

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: Producto de Reacondicionamiento Automotriz

Nombre, dirección y número de teléfono del fabricante, importador, u otra parte responsable

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

Número de teléfono de emergencia: CHEMTREC: 1-800-424-9300 CANUTEC: 1-613-996-6666

## 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química de conformidad con el párrafo (d) de §1910.1200

Clasificación de GHS: No clasificado como peligroso bajo GHS

Símbolos de Peligro GHS: No se requiere de declaraciones sobre peligro

Peligros no clasificados en otra cosa: No hay datos disponibles

## 3. Composición / información sobre los componentes

Componente químico:	Número CAS	% (O rango) de ingrediente
Sodium hydroxide	1310-73-2	0.5 - 1.5

La identidad química específica y / o porcentaje exacto (concentración) de la composición ha sido retenida como secreto comercial.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: E-Z CLEAN HD 1 GAL.

Datos del producto usado en la etiqueta: 8B

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

## 4. Medidas de Primeros Auxilios

**Descripción de las medidas necesarias, subdividido de acuerdo a las diferentes vías de exposición, es decir, inhalación, la piel y el contacto visual, y la ingestión:**

<b>Contacto con los ojos:</b>	Enjuague de inmediato los ojos con abundante agua durante al menos 20 minutos, replegando con frecuencia los párpados. Este material corrosivo puede ocasionar daños inmediatos y permanentes al ojo. Incline la cabeza para evitar que el producto químico se transfiera al ojo sin contaminar. Procure atención médica de inmediato y vigile el ojo diario según le aconseja su médico.
<b>Contacto con la piel:</b>	Lave con agua y jabón bajo una regadera de chorro. Quite la ropa contaminada, lávela de inmediato y deseche los artículos de cuero contaminados. Procure atención médica de inmediato.
<b>Inhalación:</b>	Traslade al aire fresco. Si se le dificulta respirar, haga que una persona capacitada administre el oxígeno. Si no respira, administre respiración artificial y haga que una persona capacitada administre el oxígeno. Procure atención médica de inmediato
<b>Ingestión:</b>	Corrosivo/a. ¡No induzca el vómito! Tome un vaso de agua seguido por leche, si la hay. Procure atención médica de inmediato y entregue al proveedor de atención médica esta SDS.

**Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados:**

**Principales síntomas y efectos, (agudos):** No hay datos disponibles

**Principales síntomas y efectos, (retardados):** No hay datos disponibles

**Indicación de alguna atención médica inmediata y tratamiento especial, si es necesario:** No hay información adicional disponible sobre los primeros auxilios

## 5. Medidas de lucha contra incendios

**Los medios adecuados (y no adecuados) de extinción:**

**Los medios adecuados de extinción:** Emplee espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o agentes extintores de productos químicos en polvo. El rocío o niebla de agua pueden también ser eficaces para extinguir un incendio si se pasan rápidamente por la base de las llamas. También se puede emplear el agua para absorber el calor y evitar que el material expuesto se dañe por el incendio.

**Los medios no adecuados de extinción:** No hay datos disponibles

**Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla:**

**Riesgos de incendio y / o** El calor, chispas, llamas u otras fuentes de ignición pueden

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: E-Z CLEAN HD 1 GAL.

Datos del producto usado en la etiqueta: 8B

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

<b>explosión:</b>	encender los vapores a temperaturas iguales o superiores a la baja temperatura de inflamación, dando lugar a un incendio (Clase B). Los vapores son más pesados que el aire y pueden desplazarse a una fuente de ignición, retornándose una llama
<b>Productos de combustión peligrosos:</b>	Dióxido de carbono, Monóxido de carbono
<b>Equipos y precauciones para el personal de lucha contra incendios de protección especial :</b>	No entre al área del incendio sin la protección adecuada, entre ésta, un aparato de respiración tóxica autónomo y equipos de protección completos. Combata el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido debido al potencial de vapores y productos de descomposición peligrosos. El(Los) componente(s) inflamable(s) de este material puede(n) ser más ligero(s) que el agua y arder mientras flota(n) sobre la superficie. Emplee rocío/niebla de agua para enfriar. El (Los) componente(s) inflamable(s) de este material puede(n) ser menos pesado(s) que el agua y arder mientras flota(n) sobre la superficie.

## 6. Medidas de Liberación accidental

<b>Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:</b>	La exposición al material derramado puede ser gravemente irritante o tóxica. Siga las recomendaciones de los equipos de protección personal que se encuentran en la Sección 8 de este SDS. La necesidad de los equipos de protección personal debe ser evaluada en base a la información provista en esta hoja y las circunstancias especiales creadas por el derrame, entre ellas: el material derramado, la cantidad del derrame, el área en el cual ocurrió el derrame y los conocimientos de los empleados en el área que responden al derrame. Nunca exceda ningún límite de exposición laboral.
<b>Métodos y material de contención y de limpieza:</b>	No hay consideraciones especiales de limpieza de derrames. Recoja y deseche con la basura normal.

## 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Precauciones para una manipulación segura:</b>	Material tóxico o gravemente irritante. Evite el contacto y evite respirar el material. Emplee sólo en un área bien ventilada. Emplee herramientas que no desprenden chispas y equipos a prueba de explosiones
<b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades</b>	
<b>Condiciones de almacenamiento seguro:</b>	Almacene en un lugar fresco, seco y ventilado. Aísle de los materiales y las condiciones incompatibles. Mantenga el(los) recipiente(s) cerrado(s). Mantenga alejado/a de toda fuente de ignición
<b>Materiales a evitar /</b>	Agentes oxidantes fuertes Ácidos Metales Agua Haluros orgánicos

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: E-Z CLEAN HD 1 GAL.

Datos del producto usado en la etiqueta: 8B

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

Incompatibilidad química:

## 8. Controles de exposición / protección personal

Límites:

Componente químico	OSHA PEL	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL
Sodium hydroxide	2 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	No hay datos disponibles

**Controles técnicos apropiados:** Son necesarios la ventilación local por succión, cerraduras de procesos u otros controles de ingeniería al manipular o emplear este producto para evitar la sobreexposición. Deben diseñarse los controles de ingeniería para cumplir con la norma de OSHA específica para el producto químico en 29 CFR 1910. Emplee cerraduras de procesos, ventilación local por succión u otros controles de ingeniería para mantener los niveles transportados por el aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Deben diseñarse los controles de ingeniería para mantener las concentraciones de los vapores debajo de los niveles publicados en 29 CFR 1910.1000. Las instalaciones que almacenen o empleen este material deben dotarse de una estación para el lavado de ojos y regadera de seguridad.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal:**

**Protección de los ojos:** Use antiparras a prueba de salpicaduras químicas al manipular este producto. Además, use una careta protectora donde es posible que salpiquen líquidos. No use lentillas. Disponga de una estación para el lavado de ojos. Use antiparras y una careta protectora.

**Protección de La piel:** Evite el contacto con este producto. Use guantes protectores, FORMon, protección para la cara y adicional para la piel dependiendo de las condiciones del uso. Inspeccione los guantes en busca de la penetración química y reemplácelos a intervalos regulares. Limpie los equipos de protección minuciosamente después de cada uso. No use guantes de látex de estilo quirúrgico. Lave las manos y otras áreas expuestas con agua y un jabón suave antes de comer, tomar y al dejar el trabajo. Donde es probable que haya contacto, use guantes resistentes a los productos químicos, un traje químico, botas de goma y antiparras de seguridad química además de una careta protectora.

**Protección respiratoria:** Se deberá usar protección respiratoria al manipular este producto. Use respiradores solamente si la ventilación no puede emplearse para eliminar los síntomas o para reducir la exposición por debajo de los niveles aceptables. Puede necesitarse un respirador con admisión de aire. Siga un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de 29 CFR 1910.134 y ANSI Z88.2 cuando las condiciones del lugar de trabajo ameritan el uso de un respirador. Emplee un respirador aprobado por NIOSH si es posible.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: E-Z CLEAN HD 1 GAL.

Datos del producto usado en la etiqueta: 8B

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

<b>Otros equipos de protección:</b>	que haya exposición. Use antiparras y una careta protectora. Donde es probable que haya contacto, use guantes resistentes a los productos químicos, un traje químico, botas de goma y antiparras de seguridad química además de una careta protectora
<b>Condiciones Generales de Higiene:</b>	Emplee herramientas que no desprenden chispas y equipos a prueba de explosiones

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Aspecto (estado físico, color, etc.):**

<b>Aspecto (estado físico):</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Azul
<b>Olor:</b>	Cereza
<b>Umbral de olor:</b>	No hay datos disponibles
<b>pH:</b>	10.5 - 11
<b>Punto de fusión / punto de congelación:</b>	No hay datos disponibles
<b>Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:</b>	100
<b>Punto de Ignición:</b>	Not available none
<b>Tasa De Evaporación:</b>	No hay datos disponibles
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	No hay datos disponibles
<b>Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosión:</b>	
<b>Límites superior de inflamabilidad / explosión:</b>	No hay datos disponibles
<b>Límites inferior de inflamabilidad / explosión:</b>	No hay datos disponibles
<b>Presión de vapor:</b>	No hay datos disponibles
<b>Densidad de vapor:</b>	No hay datos disponibles
<b>Densidad relativa:</b>	1.05
<b>Solubilidad (es):</b>	Completo/a; 100%
<b>Coefficiente de partición: n-octanol/agua:</b>	No hay datos disponibles
<b>Temperatura de autoignición:</b>	No hay datos disponibles
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No hay datos disponibles
<b>Viscosidad:</b>	No hay datos disponibles

## 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad:</b>	No hay datos disponibles
<b>Estabilidad química:</b>	Estable bajo condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	No hay datos disponibles
<b>Condiciones que deben evitarse:</b>	Ninguno/a conocido/a. Contaminación Contacto con el agua

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: E-Z CLEAN HD 1 GAL.

Datos del producto usado en la etiqueta: 8B

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

<b>Materiales incompatibles:</b>	Agentes oxidantes fuertes Ácidos Metales Agua Haluros orgánicos
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Compuestos de fósforo

## 11. Información Toxicológica

**Rutas posibles de exposición (inhalación, ingestión, contacto con piel y ojos):** Contacto, Inhalación, Ingestión, Contacto con la piel, Contacto con los ojos

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas;:** No hay datos disponibles

**Efectos retardados e inmediatos y los efectos también crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo:**

**Inmediato (grave) Efectos sobre la salud por vía de exposición:**

**Inhalación Irritación:** Puede ser corrosivo/a para las vías respiratorias, ocasionando irritación grave y daños a los tejidos.

**Contacto con la piel:** Corrosivo/a para los tejidos de la piel. Puede ocasionar quemaduras químicas. Corrosivo/a, ocasiona quemaduras de la piel y daños permanentes a la piel (cicatrices).

**Contacto con los ojos:** Corrosivo/a para los tejidos de los ojos. Puede ocasionar irritación, lagrimeo y quemaduras graves que pueden conducir rápidamente a lesión permanente, incluso la ceguera. Corrosivo/a. Ocasionará quemaduras de los ojos y daños permanentes a los tejidos.

**Ingestión Irritación:** Corrosivo/a a los tejidos. Puede ocasionar daños graves y permanentes a la boca, garganta y el estómago. La aspiración puede conducir a daños pulmonares. Corrosivo/a a los tejidos. Puede ocasionar daños graves y permanentes a la boca, garganta y el estómago. La aspiración puede conducir a daños pulmonares.

**Largo Plazo (Crónica) Efectos sobre la salud:**

**Carcinogenicidad:** No se ha demostrado que ninguna de las sustancias ocasionen cáncer en estudios a largo plazo realizados en animales. No es un carcinógeno según NTP, IARC, ni OSHA. ¡Peligro de cáncer! Contiene un material que puede ocasionar cáncer.

**Toxicidad para la reproducción:** No hay datos disponibles para indicar que el producto o algún componente presente a más del 0,1% pueda ocasionar defectos de nacimiento.

**Mutagenicidad en células germinales:** No hay datos disponibles para indicar que el producto o algún componente presente a más del 0,1% es mutagénico o genotóxico.

**Inhalación:** Con la exposición prolongada y/o repetida, puede ser corrosiva a las vías respiratorias, ocasionando irritación grave y daños a los tejidos.

**Contacto con la piel:** Con el contacto prolongado o repetido, corrosivo/a para los tejidos de la piel. Puede ocasionar quemaduras químicas.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: E-Z CLEAN HD 1 GAL.

Datos del producto usado en la etiqueta: 8B

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

Medidas numéricas de toxicidad (por ejemplo, estimaciones de toxicidad aguda)

Componente Toxicología de datos

Componente químico	DL50 Oral	Dérmica LD50	Inhalación LC50
No hay datos disponibles			

Ha sido clasificado el producto químico como carcinógeno por NTP, IARC o OSHA?

Nombre químico	OSHA Carcinogénico	IARC Carcinogénico	NTP Carcinogénico
No hay datos disponibles	N	N	N

## 12. Información ecológica

**Ecotoxicidad (acuática y terrestre, donde esté disponible):** Nocivo para los organismos acuáticos.

**Persistencia y degradabilidad:** No hay datos disponibles

**Potencial de bioacumulación:** No hay datos

**Movilidad en el suelo:** No hay datos disponibles

**Otros efectos adversos (como peligrosos para la capa de ozono):** No hay datos disponibles

Ecotoxicidad

Componente químico	Toxicidad para las crustáceas CE50	Toxicidad para las algas CE50r	Toxicidad para los peces CL50
No hay datos disponibles			

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

**Descripción de los residuos e información sobre su manipulación y métodos de eliminación, incluida la eliminación de los recipientes contaminados.**

**Residuos Descripción para gastado Producto:** El material usado o desechado es un desperdicio peligroso.

**Métodos de tratamiento de residuos:**

Desechar por incineración según los reglamentos federal, estatal, local o provinciales.

**Código de eliminación de desechos (s):** D001

## 14. Información sobre el transporte

**14.1 Número ONU:** No hay datos disponibles

**14.2 Designación oficial de** No regulado

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: E-Z CLEAN HD 1 GAL.

Datos del producto usado en la etiqueta: 8B

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

transporte de las Naciones Unidas:

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: No hay datos disponibles

transporte:

14.4 Grupo embalaje: No hay datos disponibles

El remitente es responsable de seguir todas las regulaciones aplicables. La clasificación de transporte proporcionada se basa en el embalaje original de ITW Evercoat, que es adecuado sólo para el transporte doméstico por suelo.

## 15. Información reglamentaria

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

TSCA: Todos los componentes están en la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

Componentes Regulados:

Componente químico	Número CAS	CERCLA	SARA EHS	SARA 313	California Prop 65
Sodium hydroxide	1310-73-2	N	N	Y	N
Diethanolamine	111-42-2	N	N	Y	Y

## 16. Otra información, incluida la fecha de preparación o la última revisión.

Fecha de revisión: 08-19-2016

Número de revisión: 2

Renuncia: **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