

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Fecha de revisión: 08-18-2016

Reemplaza:

Auto Magic

Professional Car Care®

1. Identificación

Datos del producto usado en la etiqueta:

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Otros medios de identificación

Sinónimos: No hay datos disponibles

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: Limpiador de Llantas

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

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad: Dirección de Auto Wax

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

Símbolos de Peligro GHS:



Clasificación de GHS:

Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1A
Lesiones oculares graves o irritación ocular categoría 2A
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposiciones repetidas categoría 2

Palabra de advertencia:

Peligro

Símbolos de Peligro GHS:

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Indicaciones de precaución:

Precauciones de seguridad:

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
Utilizar guantes, prendas, gafas y máscara de protección.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Fecha de revisión: 08-18-2016

Reemplaza:

Primeros auxilios:	P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse. En caso de inhalación: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico. Consultar a un médico en caso de malestar. Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta). Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Almacenaje:	Guardar bajo llave.
Disposición:	Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con reglamentación local / regional / nacional / internacional de desechos peligrosos.
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	3 - 7
2-propanol-1-butoxy ether	5131-66-8	1 - 5
Tetrasodium Ethylenediamine Tetraacetate	64-02-8	0.5 - 1.5
Diethanolamine	111-42-2	0.5 - 1.5

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

4. 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:

Contacto con los ojos:	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
Contacto con la piel:	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.
Inhalación:	Traslade al aire fresco. Si se le dificulta respirar, haga que una persona capacitada administre el oxígeno. Si no respira, administre

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Fecha de revisión: 08-18-2016

Reemplaza:

Ingestión: respiración artificial y haga que una persona capacitada
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 MSDS.

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 producto químico en polvo al combatir los incendios. El agua o espuma pueden ocasionar la formación de espuma si el líquido está ardiendo.

Los medios no adecuados de extinción: No hay datos disponibles

Peligros específicos derivados de la sustancia o 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. Reactivo con el agua. El material reaccionará con el agua y puede liberar un gas inflamable (y/o) tóxico.

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

Equipos y precauciones para el personal de lucha contra incendios de protección especial: No entre al área del incendio sin la protección adecuada, entre ésta, un aparato de respiración autónomo y equipos de protección completos. Emplee métodos apropiados para el incendio circundante.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: 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 MSDS.

Métodos y material de contención y de limpieza: Evite la propagación de cualquier derrame para minimizar el daño a la salud humana y el medio ambiente si es posible hacerlo de forma

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Fecha de revisión: 08-18-2016

Reemplaza:

segura. Use el equipo de protección personal completo y adecuado según la recomendación de la Sección 8 como mínimo. Contenga con material absorbente como arcilla granulada. Recoja y almacene en un contenedor sellado a la espera de una evaluación de eliminación de residuos.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura:

Material tóxico o gravemente irritante. Evite el contacto y evite respirar el material. Emplee sólo en un área bien ventilada.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento seguro:

Almacene en un lugar fresco y seco. Aísle de los materiales incompatibles.

Materiales a evitar /

Incompatibilidad química:

Agentes oxidantes fuertes Ácidos Metales Agua Haluros orgánicos
Cobre Aleaciones de cobre Ácidos fuertes Metales (ferrosos)

8. Controles de exposición / protección personal

Límites:

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Fecha de revisión: 08-18-2016

Reemplaza:

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 que haya exposición.

Otros equipos de protección:

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

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto (estado físico, color, etc.):

Aspecto (estado físico):	Líquido
Color:	Claro
Olor:	Aromático
Umbral de olor:	No hay datos disponibles
pH:	>12.5
Punto de fusión / punto de congelación:	No hay datos disponibles
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	100
Punto de Ignición:	100
Tasa De Evaporación:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles
Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosión:	
Límites superior de inflamabilidad / explosión:	No hay datos disponibles
Límites inferior de inflamabilidad / explosión:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad relativa:	1.06
Solubilidad (es):	Se mezcla con agua

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Fecha de revisión: 08-18-2016

Reemplaza:

Coeficiente de partición: n-octanol/agua:	No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Viscosidad:	352

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:	No hay datos disponibles
Estabilidad química:	Estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No hay datos disponibles
Condiciones que deben evitarse:	Ninguno/a conocido/a. Contaminación Contacto con el agua
Materiales incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes Ácidos Metales Agua Haluros orgánicos Cobre Aleaciones de cobre Ácidos fuertes Metales (ferrosos)

11. Información Toxicológica

Rutas posibles de exposición (inhalación, ingestión, contacto con piel y ojos):	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.
Toxicidad por inhalación:	¡Dañino/a! Puede ocasionar daños sistémicos (ver "Órganos objetivo")
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).
Absorción por la Piel Ingestión Irritación:	Hay peligro mínimo en el uso industrial normal. Puede ocasionar malestar gastrointestinal
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.
Ingestión Toxicidad:	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. Dañino/a si se ingiere. Puede ocasionar envenenamiento sistémico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Fecha de revisión: 08-18-2016

Reemplaza:

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. ¡Dañino/a! Puede ocasionar daños sistémicos con la exposición prolongada y/o repetida (ver "Órganos objetivo)

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

Absorción por la Piel: Con la exposición prolongada o repetida, hay un peligro mínimo en el uso industrial normal. Puede ocasionar malestar gastrointestinal.

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

Componente Toxicología de datos

Componente químico	DL50 Oral	Dérmica LD50	Inhalación LC50
Diethanolamine	LD50 oral Rata 710 mg/kg		

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Fecha de revisión: 08-18-2016

Reemplaza:

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 No se espera que el material usado o desechado sea un desperdicio peligroso.
Producto:
Métodos de tratamiento de residuos: Desechar en un vertedero. Su eliminación es probable que no esté regulada.

14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU: UN1719

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: 8

14.4 Grupo embalaje: III

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. Otras informaciones, incluyendo la fecha de preparación o última revisión

Fecha de revisión: 08-18-2016

Número de revisión: 2

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: Wheel Magic 1 gallon

Datos del producto usado en la etiqueta: 502500

Fecha de revisión: 08-18-2016

Reemplaza:

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