

MAGICAL RUST STAIN REMOVER

Ficha de datos de seguridad
Según el Registro Federal / Vol. 77, N ° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normas y reglamentos
Fecha de emisión: 28/10/2014

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

1.1. Product identifier

Formulario de producto : Mezcla
Nombre del producto : MAGICAL RUST STAIN REMOVER
Código de producto : P130

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia o la mezcla : Limpie manchas de óxido de madera, concreto, vinilo y alfombra

11.3. Details of the supplier of the safety data sheet

CleanPak Products LLC.
221 Hobbs Street Suite 108
Tampa, FL 33619
T 813-740-8611 - F 813-740-8218
admin@cleanpakproducts.com - www.cleanpakproducts.com

1.4. Emergency telephone number

Emergency number : 1-800-535-5053
InfoTrac

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación GHS-US

Piel Irrit. 2 H315

Texto completo de las frases H: ver sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado GHS-US

Pictogramas de peligro (GHS-US) :



GHS07

Palabra de señal (GHS-US) : Advertencia
Declaraciones de peligro (GHS-US) : H315 - Provoca irritación de la piel
Declaraciones de precaución (GHS-US) : P264 - Lávese bien las manos, los antebrazos y la cara después de manipular
P280 - Use guantes y gafas protectoras
P302 + P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua
P321 - Tratamiento específico (consulte a un médico en esta etiqueta)
P332 + P313 - En caso de irritación de la piel: Consultar a un médico
P362 - Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar

2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS-US)

No aplica

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los ingredientes

3.1. Sustancia

N No aplica

3.2. Mezcla

MAGICAL RUST STAIN REMOVER

Ficha de datos de seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, N ° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normas y reglamentos

Nombre	Identificador de Producto	%	Clasificación GHS-US
phosphoric acid ... %		1 - 5	Skin Corr. 1B, H314

Full text of H-phrases: see section 16

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Primeros auxilios generales : En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).
- Medidas de primeros auxilios después de la inhalación : Cuando los síntomas ocurren: ir al aire libre y ventilar el área sospechada.
- Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel : Lave la piel con abundante agua.
- Medidas de primeros auxilios después del contacto visual : Enjuague inmediatamente con abundante agua.
- Medidas de primeros auxilios después de la ingestión : Obtenga consejo / atención médica si no se siente bien

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

- Síntomas / lesiones después de la inhalación : Tos.
- Síntomas / lesiones después del contacto con la piel : Provoca irritación de la piel.
- Síntomas / lesiones después del contacto ocular : Provoca irritación ocular grave.
- Síntomas / lesiones después de la ingestión : Se quema en la mucosa gástrica / intestinal.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción adecuados : Polvo seco.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Reactividad : Reacciona con (algunas) bases.

5.3. Consejos para bomberos

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no es de emergencia

No hay información adicional disponible

6.1.2. Para los respondedores de emergencia

No hay información adicional disponible

6.2. Precauciones ambientales

No hay información adicional disponible

6.3. Métodos y material de contención y limpieza

No hay información adicional disponible

6.4. Referencia a otras secciones

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Evite el contacto con la piel y los ojos. Observe las normas de higiene normales. Lávese las manos y otras áreas expuestas con jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y al salir del trabajo.

7.2. Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

No hay información adicional disponible

7.3. Uso (s) final (es) específico (s)

No hay información adicional disponible

MAGICAL RUST STAIN REMOVER

Ficha de datos de seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, N ° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normas y reglamentos

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

8.1. Parámetros de control

MAGICAL RUST STAIN REMOVER		
ACGIH	No aplica	
OSHA	No aplica	
phosphoric acid ... %		
ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	3 mg/m ³
OSHA	No aplica	

8.2. Controles de exposición

No additional information available

SECCIÓN 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on bas No hay información adicional disponible

Estado físico	: Líquido
color	: Rosa claro
Olor	: Datos no disponibles
Umbral de olor	: Datos no disponibles
PH	: 2 - 3
La velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo = 1)	: Datos no disponibles
Punto de fusión	: Datos no disponibles
Punto de congelación	: Datos no disponibles
Punto de ebullición	: Datos no disponibles
punto de inflamabilidad	: Datos no disponibles
Temperatura de ignición espontánea	: Datos no disponibles
temperatura de descomposición	: Datos no disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Datos no disponibles
Presión de vapor	: Datos no disponibles
Densidad de vapor relativa a 20 ° C	: Datos no disponibles
Gravedad específica	: Datos no disponibles
Solubilidad	: Soluble en agua. Agua: Solubilidad en agua del (de los) componente (s) de la mezcla: • ácido oxálico, dihidrato: 14 g / 100 ml
Log Pow	: Datos no disponibles
Log Kow	: Datos no disponibles
Viscosity, kinematic	: Datos no disponibles
Viscosity, dynamic	: Datos no disponibles
Explosive properties	: Datos no disponibles
Oxidising properties	: Datos no disponibles
Explosive limits	: Datos no disponibles

9.2. Otra información

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reacciona con (algunas) bases.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Consulte la sección 10.1 sobre Reactividad.

MAGICAL RUST STAIN REMOVER

Ficha de datos de seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, N ° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normas y reglamentos

10.4. Condiciones para evitar

No hay información adicional disponible

10.5. Materiales incompatibles

Bases fuertes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido.

SECCIÓN 11: Información Toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

phosphoric acid ... %	
LD50 oral rat	2600 mg/kg bodyweight (Rat; Equivalent or similar to OECD 423; Experimental value)
LD50 dermal rabbit	2740 mg/kg bodyweight (Rabbit; No reliable data available)
ATE US (oral)	2600.000 mg/kg bodyweight
ATE US (dermal)	2740.000 mg/kg bodyweight
Corrosión / irritación de la piel	: Provoca irritación de la piel. pH: 2 - 3
Lesiones / irritación ocular grave	: No clasificado pH: 2 - 3
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad de las células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad reproductiva	: No clasificado
Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)	: No clasificado
Toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)	: No clasificado
Peligro de aspiración	: No clasificado
Síntomas / lesiones después de la inhalación	: Tos.
Síntomas / lesiones después del contacto con la piel	: Provoca irritación de la piel
Síntomas / lesiones después del contacto ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Síntomas / lesiones después de la ingestión	: Se quema en la mucosa gástrica / intestinal.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

phosphoric acid ... %	
LC50 fishes 1	138 mg/l (96 h; Pisces; Pure substance)
LC50 other aquatic organisms 1	100-1000,96 h; Protozoa; Pure substance
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (48 h; Daphnia magna; Pure substance)
LC50 fish 2	100 - 1000 mg/l (Pisces; Pure substance)
LC50 other aquatic organisms 2	240 mg/l (96 h; Pure substance)
TLM fish 1	138 ppm (96 h; Gambusia affinis; Pure substance)
Threshold limit other aquatic organisms 1	100-1000,96 h; Protozoa; Pure substance
Threshold limit other aquatic organisms 2	240 mg/l (96 h; Pure substance)
Threshold limit algae 1	> 100 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; Pure substance)
Threshold limit algae 2	100 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; Pure substance)

12.2. Persistencia y degradabilidad

phosphoric acid ... %	
Persistence and degradability	Biodegradability: not applicable. No (test)data on mobility of the substance available.
ThOD	Not applicable (inorganic)

12.3. Bioaccumulative potential

MAGICAL RUST STAIN REMOVER

Ficha de datos de seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normas y reglamentos

phosphoric acid ... %

Bioaccumulative potential

Not bioaccumulative.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible

12.5. Otros efectos adversos

Efecto en la capa de ozono

:

Efecto en el calentamiento global

: No hay daños ecológicos conocidos causados por este producto.

SECCIÓN 13: Consideraciones de desecho

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 14: Información de transporte

De acuerdo con DOT

Descripción del documento de transporte : NA1760 Compuestos, líquido limpiador, 8, III

N° ONU (DOT) : NA1760

Nombre de envío apropiado (DOT) : Compuestos, líquido de limpieza

Departamento de Transporte (DOT) Clases de Peligro : 8 - Clase 8 - Material corrosivo 49 CFR 173.136

Etiquetas de peligro (DOT) : 8 - Corrosivo



Símbolos de DOT : D - Nombre de embarque adecuado para uso doméstico, o hacia y desde Canadá, G - Identifica PSN que requiere un nombre técnico

Grupo de embalaje (DOT) : III - Peligro Menor

Disposiciones Especiales del DOT (49 CFR 172.102) : IB3 - GRG autorizados: Metal (31A, 31B y 31N); Plásticos rígidos (31H1 y 31H2); Compuesto (31HZ1 y 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 y 31HH2). Requisito Adicional: Sólo se autorizan líquidos con una presión de vapor menor o igual a 110 kPa a 50 C (1,1 bar a 122 F), o 130 kPa a 55 C (1,3 bar a 131 F), excepto para UN2672 Provisión IP8 en la Tabla 2 para UN2672).

N37 - Este material puede ser transportado en un tambor de fibra (1G) de forro integral que cumple con los requisitos generales de empaque de la subparte B de la parte 173 de este subcapítulo, los requisitos de la parte 178 de este subcapítulo en el grupo de empaque asignado para el material y A cualquier otra disposición especial de la columna 7 de la tabla 172.101.

T7 - 4 178,274 (d) (2) Normal 178,275 (d) (3)

TP1 - El grado máximo de llenado no debe exceder el grado de llenado determinado por lo siguiente: Grado de llenado = $97 / (1 + a (tr - tf))$ Donde: tr es la temperatura media máxima durante el transporte y tf es La temperatura en grados centígrados del líquido durante el llenado.

TP28 - Se puede utilizar una cisterna portátil que tenga una presión de prueba mínima de 2,65 bar (265 kPa) siempre que la presión de prueba calculada sea de 2,65 bar o menos basada en el MAWP del material peligroso, tal como se define en 178.275 de este subcapítulo, La presión es 1,5 veces el MAWP.

Excepciones de embalaje de DOT (49 CFR 173.xxx) : 154 Cantidad limitada

Empaquetado DOT no granel (49 CFR 173.xxx) : 203

Embalaje DOT Granel (49 CFR 173.xxx) : 241

DOT Limitaciones de cantidad Aviones / trenes de pasajeros (49 CFR 173.27) : 5 L

DOT Limitaciones de cantidad Sólo aviones de carga (49 CFR 175.75) : 60 L

Ubicación de la Estiba de Embarcaciones DOT : A - El material puede ser estibado "en la cubierta" o "debajo de la cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.

DOT Embarcación Estiba Otros : 40 - Mantenga "libre de viviendas"

Información Adicional

Otra información : No hay información suplementaria disponible.

MAGICAL RUST STAIN REMOVER

Ficha de datos de seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, N ° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normas y reglamentos

ADR

No hay información adicional disponible

Transporte marítimo

UN-No. (IMDG) : 1760
Nombre de envío apropiado (IMDG) : LÍQUIDO CORROSIVO, N.O.S.
Clase (IMDG) : 8 - Sustancias corrosivas
Grupo de embalaje (IMDG) : III - sustancias de bajo riesgo

Transporte aéreo

Nº ONU (IATA) : 1760
Nombre de envío apropiado (IATA) : LÍQUIDO CORROSIVO, N.O.S.
Clase (IATA) : 8 - Corrosivos
Grupo de embalaje (IATA) : III - Peligro Menor

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones federales de los EEUU

phosphoric acid ... %

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

No listado en la Sección 313 de SARA de los Estados Unidos

RQ (Cantidad reportable, sección 304 de la Lista de Listas de la EPA)	5000 LIBRE
---	------------

15.2. Regulaciones internacionales

CANADA

EU-Regulations

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Classification according to Directive 67/548/EEC [DSD] or 1999/45/EC [DPD]

Not classified

15.2.2. National regulations

No hay información adicional disponible

15.3. Regulaciones estatales de los Estados Unidos

phosphoric acid ... %

EE.UU. - Massachusetts - Lista de derecho a saber

Estados Unidos - New Jersey - Lista de sustancias peligrosas de derecho a saber

EE.UU. - Pennsylvania - Lista de RTK (derecho a saber)

SECCIÓN 16: Otra información

Full text of H-phrases:

Skin Corr. 1B	Corrosión / irritación de la piel, Categoría 1B
Skin Irrit. 2	Corrosión / irritación de la piel, Categoría 2
H314	Provoca quemaduras en la piel y lesiones oculares graves
H315	Provoca irritación de la piel

MAGICAL RUST STAIN REMOVER

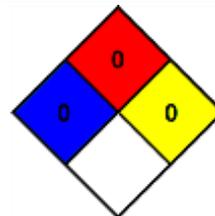
Ficha de datos de seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, N ° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normas y reglamentos

Peligro para la salud NFPA : 0 - La exposición en condiciones de fuego no ofrecería ningún peligro más allá de los materiales combustibles ordinarios.

Peligro de incendio NFPA : 0 - Materiales que no se queman.

Reactividad NFPA : 0 - Normalmente estable, incluso en condiciones de exposición al fuego, y no son reactivos con el agua.



Clasificación HMIS III

Salud : 1 Peligro leve - Irritación o daño reversible leve posible

Inflamabilidad : 0 Peligro mínimo

Físico : 0 Peligro mínimo

Protección personal : B

SDS US (GHS HazCom 2012)

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y está destinada a describir el producto únicamente con fines de salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto