

# HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión: 09-ene-2015 Fecha de revisión: 14-may-2018 Versión 2

# 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto Mr. Clean Professional™ Limpiador de Pisos Grasosos - Concentrado

Código del producto 4-65

Identificador del producto 99283698\_PROF\_NG

Tipo de Producto Producto Terminado - Sólo para uso profesional

**Uso recomendado** Cuidado de Pisos.

Restricciones de uso Utilice sólo como se indica en la etiqueta.

Datos del proveedor o fabricante Procter & Gamble Professional

1 P&G Plaza

Cincinnati, Ohio 45202

Procter & Gamble Inc. P.O. Box 355, Station A Toronto, ON M5W 1C5

1-800-332-7787

Dirección de correo electrónico pgsds.im@pg.com

**Teléfono de emergencia** Transporte (24 hora)

CHEMTREC - 1-800-424-9300 (cancion Canadá) 1-703-527-3887

# 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Esta mercancía se clasifica en 29CFR 1910.1200(d) and Canadiense de Productos Peligrosos Reglamento de la siguiente manera:.

Categoría de peligro

Daño en los ojos Categoría 2A

Palabra de advertencia ¡ATENCIÓN

Indicaciones de peligro Provoca irritación ocular grave

Pictogramas de peligro



Consejos de prudencia Ninguno(a)

Consejos de prudencia - Respuesta EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante

99283698\_PROF\_NG - Mr. Clean Professional™ Limpiador de Pisos Grasosos - Concentrado

varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

Fecha de revisión: 14-may-2018

Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico

EN CASO DE INGESTIÓN: Beber uno o dos vasos de agua

Consejos de prudencia -

**Almacenamiento** 

Ninguno(a)

Consejos de prudencia -

Eliminación

Ninguno(a)

Peligros no clasificados en otra

parte (Peligros n.e.p.)

Ninguno(a)

# 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Los ingredientes se enumeran de acuerdo con 29 CFR 1910.1200 Apéndice D y los Canadienses Productos Peligrosos

Reglamento

Componentes peligrosos Ninguno(a).

Nombre de la sustancia	Sinónimos	Secreto industrial	CAS No	% en peso
Benzenesulfonic acid,	Benzenesulfonic acid,	Sí	68081-81-2	1 - 5
mono-C10-16-alkyl derivs., sodium	mono-C10-16-alkyl			
salts	derivs., sodium salts			
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),	Sí	68585-34-2	1 - 5
alpha-sulfo-omega-hydroxy-,	alpha-sulfo-omega-hydro			
C10-16-alkyl ethers, sodium salts	xy-, C10-16-alkyl ethers,			
	sodium salts			
Benzenesulfonic acid,	Benzenesulfonic acid,	Sí	28348-53-0	1 - 5
(1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	(1-methylethyl)-, sodium			
	salt (1:1)			
Ethanol	Ethanol	Sí	64-17-5	0.5 - 1.5

Información adicional Concentraciones reales retenidas como secreto de comercio de acuerdo con regulación

Canadiense HPR

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de primeros auxilios para las diferentes vías de exposición.

Contacto con los ojos Enjuague con mucha agua. Consultar inmediatamente a un médico si la irritación persiste.

Contacto con la piel Enjuague con mucha agua. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.

**Ingestión** Beber uno o dos vasos de agua. NO provocar el vómito. Si se presentan síntomas,

consultar inmediatamente a un médico.

**Inhalación** Salga al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Síntomas y efectos más

importantes, agudos y crónicos

Ninguna bajo condiciones normales de uso.

F. Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se requiere

**Notas para el médico**Aplicar un tratamiento sintomático.

# 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción apropiados** Polvo químico seco, CO2, espuma resistente al alcohol o rocío de agua.

99283698 PROF NG - Mr. Clean Professional™ Limpiador de Pisos Grasosos - Concentrado

Medios no adecuados de extinción Ninguno(a).

Peligro especial No se conocen.

el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de

Fecha de revisión: 14-may-2018

presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

Peligros específicos del producto

Ninguno(a).

químico

# 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

## Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Utilice equipo de protección personal. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Consejos para el personal de los servicios de emergencia

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

## Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de contención Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y colocar en contenedores para

su eliminación posterior.

Métodos de limpieza Contener el derrame, luego recoger con material absorbente no combustible (p. ej., arena,

tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocar en un recipiente para su eliminación de

acuerdo con las regulaciones locales o nacionales (véase la Sección 13).

# 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

# Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Nunca regrese el producto derramado al envase original para

reutilizarlo. Manténgase fuera del alcance de los niños.

## Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien Condiciones de almacenamiento

ventilado.

No se conocen. Materiales incompatibles

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

## Parámetros de control

Directrices sobre exposición

	Nombre de la sustancia	CAS No	ACGIH TLV	OSHA PEL	Límites de exposición
Г	Ethanol	64-17-5	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	Mexico: TWA 1000 ppm
				TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	Mexico: TWA 1900 mg/m <sup>3</sup>
				(vacated) TWA: 1000 ppm	_
				(vacated) TWA: 1900	
L				mg/m³	

L	Nombre de la sustancia	CAS No	Alberta	Quebec	Ontario TWAEV	Columbia Británica
Ī	Ethanol	64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1880 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1880 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm	STEL: 1000 ppm

No hay directrices de exposición relevantes para otros ingredientes

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa

Garantizar una ventilación adecuada

Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora

SOLAMENTE):

Donde sea razonablemente práctico, esto deberá ser realizado usando ventilación local y

Fecha de revisión: 14-may-2018

una buena extracción general.

Equipo de protección personal

Protección para los ojos : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa

No se requieren equipos especiales de protección

Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora

SOLAMENTE):

Use protección ocular adecuada

Protección para las manos : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa

No se requieren equipos especiales de protección

Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora

SOLAMENTE):

Guantes de protección

Protección del cuerpo y de la piel : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa

No se requieren equipos especiales de protección

Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora

SOLAMENTE):

Úsese indumentaria protectora adecuada

Protección respiratoria : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa

No se requieren equipos especiales de protección

Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora

SOLAMENTE):

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico Líquido verde **Aspecto** Olor perfumado

**Umbral olfativo** No hay información disponible

Propiedad Valores Nota Valor del pH 10.6

Punto de fusión / punto de

No hay información disponible

congelación

Punto de ebullición y rango de No hay información disponible

ebullición

64.4 °C / 148 °F No sostiene la combustión. Punto de inflamación

No hay información disponible Tasa de evaporación

## 99283698 PROF NG - Mr. Clean Professional™ Limpiador de Pisos Grasosos - Concentrado

Inflamabilidad (sólido, gas)

Límites de Inflamabilidad en el Aire

Límite superior de inflamabilidad

Límite inferior de inflamabilidad Presión de vapor

Densidad de vapor Densidad relativa

Solubilidad en agua Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua Temperatura de autoinflamación Temperatura de descomposición

Viscosidad

Contenido de COV (%)

No hay información disponible

No hay información disponible No hay información disponible No hay información disponible No hay información disponible 1.147

No hay información disponible

No hay información disponible No hay información disponible No hay información disponible

Los productos cumplen con los Estados Unidos las regulaciones estatales y federales para

Fecha de revisión: 14-may-2018

el contenido de COV en productos de consumo

# 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad Ninguna bajo condiciones normales de uso.

100%

Estable en condiciones normales. **Estabilidad** 

Polimerización peligrosa No ocurre polimerización peligrosa.

Ninguno durante el procesado normal. Reacciones peligrosas

Condiciones que deben evitarse Ninguno durante el procesado normal.

Ninguno en particular. **Materiales incompatibles** 

Productos de descomposición

peligrosos

Ninguna bajo condiciones normales de uso.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del producto

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación No se conocen efectos. Contacto con la piel No se conocen efectos. Ingestión No se conocen efectos. Provoca irritación ocular grave. Contacto con los ojos

#### Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Toxicidad aguda No se conocen efectos. Corrosión o irritación cutáneas No se conocen efectos.

Lesiones oculares graves/irritación Provoca irritación ocular grave.

ocular

Sensibilización cutánea No se conocen efectos. Sensibilización respiratoria No se conocen efectos. Mutagenicidad en células No se conocen efectos.

germinales Efectos neurológicos Toxicidad reproductiva

No se conocen efectos. No se conocen efectos. Toxicidad para el desarrollo No se conocen efectos. **Teratogenicidad** No se conocen efectos. STOT - exposición única No se conocen efectos. STOT - exposición repetida No se conocen efectos. Efectos sobre los órganos diana No se conocen efectos. Peligro de aspiración No se conocen efectos. Carcinogenicidad No se conocen efectos.

#### Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	CAS No	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),	68585-34-2	>2001 mg/kg	-	-
alpha-sulfo-omega-hydroxy-,				
C10-16-alkyl ethers, sodium salts				
Benzenesulfonic acid,	28348-53-0	> 7000 mg/kg bw (OECD	> 2000 mg/kg bw (//OECD	> 6.41 mg/L air
(1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)		401)	402)	_
Ethanol	64-17-5	10470 mg/kg bw (OECD	-	-
		401)		

Fecha de revisión: 14-may-2018

# 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### **Ecotoxicidad**

No se espera que el producto sea nocivo para el medio ambiente.

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Potencial de bioacumulación No hay información disponible.

Movilidad No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### Métodos de eliminación

Residuos de desechos o productos La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales,

**no utilizados** nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales,

nacionales y locales correspondientes.

Codes Californie déchets dangereux 331 (non-ménage de réglage)

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<u>No regulado</u><u>IMDG</u>No regulado

<u>IATA</u> No regulado

# 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Reglamentaciones Federales

#### **SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

#### **CERCLA**

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material.

Ley del Aire Limpio, Sección 112 Contaminantes Peligrosos del Aire (HAPs por sus siglas en inglés) (véase 40 CFR 61) Este producto no contiene sustancias reguladas como peligrosos contaminantes del aire (HAPS) bajo la Sección 112 de las Enmiendas a la Ley de Aire Limpio de 1990.

Fecha de revisión: 14-may-2018

## Ley de Agua Limpia

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

#### Proposición 65 de California

Este producto no está sujeto a la advertencia de etiquetado bajo la proposición 65 de California.

El alcohol etílico es sólo considerado un peligro para la Proposición 65 en el desarrollo cuando se ingiere como una bebida alcohólica.

#### Reglamentaciones de los Estados

Nombre de la sustancia	CAS No	Nuevo Jersey
Ethanol	64-17-5	X

Nombre de la sustancia	CAS No	Massachusetts
Ethanol	64-17-5	X

Nombre de la sustancia	CAS No	Pensilvania
Ethanol	64-17-5	X
Sulfuric acid sodium salt (1:2)	7757-82-6	X

## Inventarios Internacionales

## **ESTADOS UNIDOS**

Todo los componentes intencional añadido de este producto (s) están listados en el Inventario de los Estados Unidos TSCA.

#### Canadá

Este producto cumple con la CEPA para la importación de P&G.

## Leyenda

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

CEPA - Ley Canadiense de Protección Ambiental

# 16. OTRA INFORMACIÓN

**HMIS Ratings** 

Peligros para la salud 2
Inflamabilidad 2
Peligro físico 0

NFPA Ratings

Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 2 Inestabilidad 0

Fecha de emisión: 09-ene-2015 Fecha de revisión: 14-may-2018

Descargo de responsabilidad.

# 99283698\_PROF\_NG - Mr. Clean Professional™ Limpiador de Pisos Grasosos - Concentrado

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto

Fecha de revisión: 14-may-2018

Fin de la HDS