

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto	Mr. Clean Professional Glass and Multi-Surface Cleaner - Concentrate
Identificador del producto	91483078_PROF_NG
Tipo de Producto	Producto Terminado - Sólo para uso profesional
Recommended use	Limpiador de ventanas/superficies.
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 (canion 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:.

<u>Categoría de peligro</u>	Categoría 2A
Daño en los ojos	
Líquidos inflamables	Categoría 3
Líquidos inflamables	¡ATENCIÓN
Palabra de advertencia	
Indicaciones de peligro	Provoca irritación ocular grave Líquido y vapores inflamables LÍQUIDO Y VAPOR INFLAMABLES
Pictogramas de peligro	Pictogramas de peligro





Consejos de prudencia

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar
Mantener el recipiente cerrado herméticamente

Consejos de prudencia - Respuesta

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 Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico
EN CASO DE INGESTIÓN:
Beber uno o dos vasos de agua
En caso de incendio: Use agua, CO2, polvo químico seco o espuma para extinción

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada
Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local.

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

Chemical name	Sinónimos	Secreto industrial	CAS No.	% en peso
2-Propanol	2-Propanol	Nº	67-63-0	1 - 5

Información adicional

Las concentraciones de sustancia real se encuentran dentro de los rangos establecidos.
Los valores máximos no representan necesariamente los valores presentes en la fórmula.

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

Enjuagarse la boca. 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	En caso de incendio: Use agua, CO2, polvo químico seco o espuma para extinción.
Medios no adecuados de extinción	No utilizar un chorro de agua compacto ya que puede dispersar y extender el incendio.
Peligro especial	Los vapores pueden incendiarse.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.
Peligros específicos del producto químico	Ninguno(a).

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.
Precauciones relativas al medio ambiente	No se debe liberar en el medio ambiente

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	Mantener alejado de las llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. 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

Condiciones de almacenamiento	Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar a temperatura fresca o baja, con buena ventilación, en lugar seco y alejado del calor o las fuentes de ignición.
Materiales incompatibles	No se conocen.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Directrices sobre exposición	Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.
-------------------------------------	--

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 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

Aspecto

Transparente azul

Olor

Manzana

Umbral olfativo

No hay información disponible

Propiedad

Valores

Observaciones

pH

10 - 10.5

Melting point / freezing point

No hay información disponible

Punto de ebullición y rango de ebullición

100 °C / 212 °F

Punto de inflamación

47.8 °C / 118 °F

copa cerrada.

Tasa de evaporación

No hay información disponible

Inflamabilidad (sólido, gas)

No hay información disponible

Límites de Inflamabilidad en el Aire

Upper flammability or explosive limits	No hay información disponible
Lower flammability or explosive limits	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Densidad relativa	No hay información disponible
Solubilidad en agua	No hay información disponible
Coefficiente de reparto	No hay información disponible
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad	No hay información disponible
Contenido de COV (%)	Los productos cumplen con los Estados Unidos las regulaciones estatales y federales para el contenido de COV en productos de consumo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	Ninguna bajo condiciones normales de uso.
Estabilidad	Estable en condiciones normales.
Polimerización peligrosa	No ocurre polimerización peligrosa.
Reacciones peligrosas	Ninguno durante el procesado normal.
Condiciones que deben evitarse	Mantener alejado de las llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición.
Materiales incompatibles	Ninguno en particular.
Hazardous decomposition products	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.
Contacto con los ojos	Provoca irritación ocular grave.

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 ocular	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea	No se conocen efectos.
Sensibilización respiratoria	No se conocen efectos.
Mutagenicidad en células germinales	No se conocen efectos.
Efectos neurológicos	No se conocen efectos.
Toxicidad reproductiva	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

Chemical name	CAS No.	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	68515-73-1	> 2000 mg/kg bw (OECD 423)	> 2000 mg/kg bw (//OECD 402)	-
2-Propanol	67-63-0	5840 mg/kg bw (//OECD 401)	-	> 24.578 mg/L air (//OECD 403)
Sulfuric acid monododecyl ester sodium salt (1:1)	151-21-3	977 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	110615-47-9	> 5000 mg/kg bw (//OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (//OECD 402)	-

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 no utilizados Los productos cubiertos por este SDS, en su forma original, cuando son desechados como residuos, son residuos peligrosos inflamables, D001, de acuerdo con las regulaciones federales de RCRA (40 CFR 261). La eliminación debe ser de acuerdo a bailar con las regulaciones locales, estatales y federales.

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

DOT No regulado

IMDG No regulado

IATA No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentaciones Federales

SARA 313

La Sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de reporte de la Ley y Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Chemical name	CAS No.	SARA 313 - Valores umbrales
2-Propanol	67-63-0	1.0

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.

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.

Reglamentaciones de los Estados

Chemical name	CAS No.	Nuevo Jersey
2-Propanol	67-63-0	X

Chemical name	CAS No.	Massachusetts
2-Propanol	67-63-0	X

Chemical name	CAS No.	Pensilvania
2-Propanol	67-63-0	X
1,2,3-Propanetriol	56-81-5	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

Issuing Date 20-mar-2019

Fecha de revisión 20-mar-2019

Descargo de responsabilidad.

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

Fin de la HDS