

Safety Data Sheet

1. Identification

Información del producto.	109153 / 109158
Product Name:	Mediclean Disinfectant Cleaner Concentrate Lemon
Uso recomendado.	Disinfectant
Usos contraindicados.	Professional Use Only
Proveedor.	Legend Brands ProRestore Products 15180 Josh Wilson Road Burlington, WA 98233 E-Mail: sds@legendbrands.com 800-932-3030 Legend Brands 4520 Eastgate Parkway Mississauga, ON L4W 3W6 800-932-3030
Teléfono de emergencia.	INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America) +1-352-323-3500 (International)

2. Hazards Identification

GHS Classification in accordance with 29 CFR 1910.1200
Skin Corrosion, category 1

GHS Pictograms



Signal Word

Danger

Toxicidad aguda desconocida

10.9% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown acute toxicity

HAZARD STATEMENTS

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

undefined

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Lavarse la cara, las manos y la piel concienzudamente tras la manipulación.

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar 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.

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Guardar bajo llave.

Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de tratamiento de residuos aprobada.

Additional Information

Sin informacion

3. Composition/Information on Ingredients

<u>Chemical Name</u>	<u>CAS</u>	<u>Wt. %</u>
Compuestos de amonio cuaternario, di-C8-10-alquildimetil, cloruros	68424-95-3	2.5-10
Alcoholes, C11-15-secundario, etoxilados	68131-40-8	1.0-2.5
Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	68424-85-1	1.0-2.5
Glicina, N,N'-1,2-etanodilbis[N-(carboximetil)-, sal de sodio (1:4)	64-02-8	1.0-2.5
Alcohol etílico	64-17-5	1.0-2.5

El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha ocultado como secreto comercial.

4. First-aid Measures

Descripción de las medidas en primeros auxilios.

Consejo general.

N04.20000149 <undefined>Se requiere atención médica inmediata. Muéstrela esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Inhalación.

Salga al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. Si no respira, aplicar respiración artificial.

Contacto con la piel.

Elimínelo inmediatamente lavando con jabón y mucha agua; quítese el calzado y todas las ropas contaminadas. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. Consultar inmediatamente a un médico. 4.200074 <undefined>

Contacto con los ojos.

Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. Quítese los lentes de contacto.

Ingestión.

NO provocar el vómito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. Consultar inmediatamente a un médico. Límpiase o enjuague con agua cuidadosamente el interior de la boca.

Síntomas.

MIS00025 <undefined>

Notas para el médico.

Aplicar un tratamiento sintomático.

5. Fire-fighting Measures

Medios de extinción.

Medios de extinción apropiados.

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente. Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad.

Chorro de agua de gran volumen.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.

N05.00218105 <undefined>

Recomendaciones 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.

6. Accidental Release Measures

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

Precauciones personales.

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. No respire los vapores ni la niebla de la pulverización.

Consejos para los respondedores a emergencia.

Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8.

Precauciones relativas al medio ambiente.

Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Evitar que el producto penetre en los desagües. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

Métodos y materiales de contención y limpieza.

Métodos de contención.

Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Utilice equipo de protección personal.

Métodos de limpieza.

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Referencia a otras secciones.

Véase la Sección 8 para más información.

7. Handling and Storage

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Recomendaciones para la manipulación segura.

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lavar las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

Medidas de higiene.

Véase la Sección 7 para más información.

Condiciones de almacenamiento.

N07.00312020 <undefined>Almacénelo en el envase original.

8. Exposure Controls/Personal Protection

Ingredients with Occupational Exposure Limits

<u>Chemical Name</u>	<u>ACGIH TLV-TWA</u>	<u>ACGIH-TLV STEL</u>	<u>OSHA PEL-TWA</u>	<u>OSHA PEL-CEILING</u>
Alcohol etílico	N.E.	1000 ppm	1000 ppm	N.E.

TLV = Threshold Limit Value TWA = Time Weighted Average PEL = Permissible Exposure Limit STEL = Short-Term Exposure Limit N.E. = Not Established

Controles técnicos.

Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Duchas, estación de lavado ocular y sistemas de ventilación.

Equipo de protección personal.

Protección para la cara y los ojos.

Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel y el cuerpo.

8.500028 <undefined>Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria.

En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.

9. Propiedades físicas y químicas.

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Physical state	Liquid
Appearance	Clear liquid
Color	Colorless
Odor	Lemon
Odor Threshold	Sin informacion
pH	12.4
Punto de fusión/ congelación., °C (°F)	Sin informacion
Punto de inflamación., °C (°F)	Sin informacion
Punto / intervalo de ebullición., °C (°F)	78 - 1,390 (172.4 - 2534)
Evaporation rate	No hay información disponible
Propiedades explosivas.	Sin informacion
Presión de vapor.	Sin informacion
Densidad de vapor.	Sin informacion
Gravedad específica. (g/cm ³)	1.010
Solubilidad en agua.	Soluble in water
Coefficiente de reparto.	Sin informacion
Temperatura de autoinflamación., °C	Sin informacion
Temperatura de descomposición.	Sin informacion
Viscosidad, cinemática.	Sin informacion

Otra información.

Contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV).	1.2 lb/gal
Density, lb/gal	Sin informacion

10. Stability and Reactivity**Reactividad.**

Estable en condiciones normales.

Estabilidad química.

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Condiciones que deben evitarse.

N10.00103745 <undefined>

Materiales incompatibles.

Aldehídos. Cetonas. hipoclorito sódico. Ácidos. Alcoholes. Agentes oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos.

No se conocen.

11. Toxicological Information

Información sobre los efectos toxicológicos.

Toxicidad aguda.

Product Information

Sin informacion

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA.

ATEmix (oral)	11,483.5 mg/kg
ATEmix (dermal)	11,712.6 mg/kg

Información sobre los componentes.

CAS	Chemical Name	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
68424-95-3	Compuestos de amonio cuaternario, di-C8-10-alquildimetil, cloruros	N.I.	3861 mg/kg Rabbit	N.I.
68131-40-8	Alcoholes, C11-15-secundario, etoxilados	2100 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rat	N.I.
68424-85-1	Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	344 mg/kg (Rat)	340 mg/kg (Rabbit)	N.I.
64-02-8	Glicina, N,N'-1 ,2-etanodilbis[N-(carboximetil)-, sal de sodio (1:4)	1658 mg/kg Rat	N.I.	N.I.
64-17-5	Alcohol etílico	8300 mg/kg Rat	N.I.	124.7 mg/L Rat (Vapor)

N.I. = No Information

Corrosión o irritación cutáneas.

Sin informacion

Daño a los ojos/irritación.

Sin informacion

Sensibilización respiratoria o cutánea.

Sin informacion

Ingestión.

Sin informacion

Mutagenicidad en células germinales.

Sin informacion

Carcinogenicidad.

Sin informacion

Toxicidad reproductiva.

Sin informacion

Toxicidad sistémica a un órgano específico objetivo - exposición única.

Sin informacion

Toxicidad sistémica a un órgano específico objetivo - exposición repetida.

Sin informacion

Peligro de aspiración.

Sin informacion

Primary Route(s) of Entry

Sin informacion

12. Ecological Information

Toxicidad.

7.93% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown aquatic toxicity

Efectos ecotoxicológicos.

Chemical Name	Toxicity to algae	Toxicity to fish	Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates
Glicina, N,N'-1 ,2-etanodilbis[N-(carboximetil)-, sal de sodio (1:4) 64-02-8	EC50 72 h Desmodesmus subspicatus 1.01 mg/L	LC50 96 h Lepomis macrochirus 41 mg/L, LC50 96 h Pimephales promelas 59.8 mg/L	-
Alcohol etílico 64-17-5	-	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 12.0 - 16.0 mL/L, LC50 96 h Pimephales promelas >100 mg/L, LC50 96 h Pimephales promelas 13400 - 15100 mg/L	LC50 48 h Daphnia magna 9268 - 14221 mg/L, EC50 48 h Daphnia magna 2 mg/L

Persistencia y degradabilidad.

No hay datos disponibles sobre este producto.

Potencial de bioacumulación.

Evitar la descarga al medio ambiente.

CAS

64-17-5

Chemical Name

Alcohol etílico

log POW

-0.32

Movilidad en el suelo.

Sin informacion

Otros efectos adversos.

Sin informacion

13. Disposal Considerations**Guía de eliminación de desechos.**

La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

14. Transport Information

SPECIAL TRANSPORT PRECAUTIONS: Sin informacion

DOT

Shipping Name: Not regulated

IMDG

Proper Shipping Name: Not regulated

IATA

Proper Shipping Name: No trecommended for air transport

15. Regulatory Information**International Inventories:**

TSCA Cumple/Es conforme con

DSL -

DSL/NDSL -

EINECS/ELINCS -

ENCS -

IECSC -

KECI -

PICCS -

AICS -

NZIoC -

TCSI

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

DSL Lista de Sustancias Domésticas de Canadá.

DSL/NDSL Canadian Domestic Substances List/Canadian Non-Domestic Substances List

EINECS/ELINCS Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas.

ENCS Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón.

IECSC Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China.

KECL Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea.

PICCS Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas.

AICS Inventario de Sustancias Químicas de Australia.

NZIoC Inventario de Sustancias Químicas de Nueva Zelanda.

TCSI Taiwan Chemical Substance Inventory

U.S. Federal Regulations:**SARA SECTION 313:**

Este producto no contiene ninguna sustancia química que esté sujeta a los requisitos de informes de SARA 313.

TOXIC SUBSTANCES CONTROL ACT 12(b):

Este producto no contiene ninguna sustancia química que esté sujeta a los requisitos de notificación de TSCA 12 (b).

OTHER FEDERAL REGULATIONS:

Sin informacion

U.S. EPA PESTICIDE INFORMATION

EPA Pesticide Registration Number: EPA Reigstration No. 70385-6

EPA STATEMENT: 15.1LBEPa <undefined>15.2LBEPa <undefined>

EPA PESTICIDE LABEL: EPA Pesticide Label
 DANGER Corrosive. Causes irreversible eye damage and skin burns. Harmful if swallowed or absorbed through the skin. Do not get in eyes, on skin, or on clothing. Wear goggles or face shield, protective clothing and rubber gloves when handling.
 Wash thoroughly with soap and water after handling. Remove contaminated clothing and wash before reuse.

ADDITIONAL INFORMATION

Sin informacion

CALIFORNIA PROPOSITION 65 CARCINOGENS

No Proposition 65 Carcinogens exist in this product.

CALIFORNIA PROPOSITION 65 REPRODUCTIVE TOXINS**WARNING**

CAPROP65_TOX <undefined>CAPR65ETH <undefined>

Chemical Name

Alcohol metilico

CAS

67-56-1

16. Other Information

Revision Date: 3/16/2021 **Supersedes Date:** 6/30/2020

Reason for revision: Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):
 01 - Product Information
 02 - Hazards Identification
 03 - Composition/Information on Ingredients
 09 - Physical & Chemical Information
 11 - Toxicological Information
 14 - Transportation Information
 15 - Regulatory Information
 Revision Statement(s) Changed

Datasheet produced by: Regulatory Department

HMIS Ratings:

Health:	N.I.	Flammability:	N.I.	Physical Hazard:	N.I.	Personal Protection:	N.I.
----------------	------	----------------------	------	-------------------------	------	-----------------------------	------

NFPA Ratings:

Health:	N.I.	Flammability:	N.I.	Instability:	N.I.	Physical & Chemical:	N.I.
----------------	------	----------------------	------	---------------------	------	---------------------------------	------

Legend: N.A. - Not Applicable, N.E. - Not Established, N.D. - Not Determined, N.I. - No Information

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.