

Safety Data Sheet

1. Identification

Información del producto.	W.20399
Product Name:	Mediclean® Germicidal Cleaner Concentrate Lemon
Uso recomendado.	Disinfectant
Usos contraindicados.	No information available
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 Corr. 1

GHS Pictograms



Signal Word

Danger

Unknown Acute Toxicity

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.

3. Composition/Information on Ingredients

<u>Chemical Name</u>	<u>CAS-No.</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-etanodiilbis[N-(carboximetil)-, sal de sodio (1:4)	64-02-8	1.0-2.5
Alcohol etílico	64-17-5	1.0-2.5

The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

4. First-aid Measures

Descripción de las medidas en primeros auxilios.

Consejo general.

N04.20000149 <undefined>Se requiere atención médica inmediata. Muéstrole 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 recesos 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	No Information
pH	12.4
Punto de fusión/ congelación., °C (°F)	No Information
Punto de inflamación., °C (°F)	No Information
Punto / intervalo de ebullición., °C (°F)	78 - 1,390 (172.4 - 2534)
Evaporation rate	No Information Available
Propiedades explosivas.	No Information
Presión de vapor.	No Information
Densidad de vapor.	No Information
Gravedad específica. (g/cm ³)	1.010
Solubilidad en agua.	Soluble in water
Coefficiente de reparto.	No Information
Temperatura de autoinflamación., °C	No Information
Temperatura de descomposición.	No Information
Viscosidad, cinemática.	No Information

Otra información.

Contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV).	.No infomration
Density, lb/gal	No Information

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**

No Information

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

ATEmix (oral) 11,483.5 mg/kg

ATEmix (dermal) 6,033.3 mg/kg

Información sobre los componentes.

<u>CAS-No.</u>	<u>Chemical Name</u>	<u>LD50 Oral</u>	<u>LD50 Dermal</u>	<u>LC50 Inhalation</u>
68131-40-8	Alcoholes, C11-15-secundario, etoxilados	2100 mg/kg Rat	240 mg/kg Rabbit	N.I.
68424-85-1	Compuestos de amonio cuaternario, bencil- C12-16-alkildimetil, 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.

No Information

Daño a los ojos/irritación.

No Information

Sensibilización respiratoria o cutánea.

No Information

Ingestión.

No Information

Mutagenicidad en células germinales.

No Information

Carcinogenicidad.

No Information

<u>CAS-No.</u>	<u>Chemical Name</u>	<u>IARC</u>	<u>NTP</u>	<u>OSHA</u>
64-17-5	Alcohol etílico	IARC Group 1	-	-

Toxicidad reproductiva.

No Information

Toxicidad sistémica a un órgano específico objetivo - exposición única.

No Information

Toxicidad sistémica a un órgano específico objetivo - exposición repetida.

No Information

Peligro de aspiración.

No Information

Primary Route(s) of Entry

No Information

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-etanodiilbis[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.

<u>CAS-No.</u>	<u>Chemical Name</u>	<u>log POW</u>
64-17-5	Alcohol etílico	-0.32

Movilidad en el suelo.

No information

Otros efectos adversos.

No information

13. Disposal Considerations**undefined**

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

14. Transport Information

<u>DOT</u>	No Information
<u>IMDG</u>	No Information
<u>IATA</u>	No Information

15. Regulatory Information**International Inventories:**

TSCA	-
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:**

SARA313 <undefined>

This product does not contain any chemicals that are subject to the reporting requirements of SARA 313.

TOXIC SUBSTANCES CONTROL ACT 12(b):

TSCA <undefined>

This product does not contain any chemicals that are subject to the reporting requirements of TSCA 12(b).

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.

CALIFORNIA PROPOSITION 65 CARCINOGENS**WARNING**

CAPROP65_CAN <undefined>CAPC65ETH <undefined>

Chemical Name

Alcohol etílico

CAS-No.

64-17-5

CALIFORNIA PROPOSITION 65 REPRODUCTIVE TOXINS**WARNING**

CAPROP65_TOX <undefined>CAPR65ETH <undefined>

Chemical NameAlcohol etílico
Alcohol metílico**CAS-No.**64-17-5
67-56-1**16. Other Information****Revision Date:** 12/07/2020 **Supersedes Date:** 4/14/2020**Reason for revision:** pH adj.**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.