

Ficha De Datos De Seguridad

1. Identificación del preparado/Empresa

| | |
|---------------------------|--|
| Información del producto. | 108382, 114720, 118229 |
| Nombre: | Mediclean Disinfectant Spray Plus |
| Uso recomendado. | Disinfectant |
| Usos desaconsejados. | Read label instructions and SDS |
| Proveedor. | Legend Brands ProRestore Products 15180 Josh Wilson Road Burlington, WA 98233 E-Mail: sds@legendbrands.com 800-932-3030 |
| Teléfono de emergencia. | INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America) +1-352-323-3500 (International) |

2. Identificación de los Peligros

Clasificación GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200

Líquido inflamable, categoría 3

Pictogramas del SGA



Palabra de advertencia

Advertencia

Toxicidad aguda desconocida

< 0.1% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Líquidos y vapores inflamables.

Prevención - De Precaución.

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

Utilizar material [eléctrico / de ventilación/iluminación / ...] antideflagrante.

No utilizar herramientas que produzcan chispas.

Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta - De Precaución.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.

Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

En caso de incendio: Utilizar... para la extinción.

El Almacenamiento - De Precaución.

Almacenar en un lugar bien ventilado ...Mantener en lugar fresco.

Eliminación - De Precaución.

Eliminar el contenido/el recipiente en ...

Información adicional

No hay información

3. Composición/Información sobre los componentes

| <u>Nombre químico</u> | <u>CAS</u> | <u>Peso %</u> |
|--|------------|---------------|
| Alcohol isopropílico | 67-63-0 | 2.5-10 |
| Bencenometanaminio, N,N-dimetil-N-[2-[2-[4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenoxi]etoxi]etil]-, cloruro (1:1) | 121-54-0 | 0.1-1.0 |
| Bifenil-2-ol | 90-43-7 | 0.1-1.0 |

La composición exacta es un secreto comercial.

4. Primeros auxilios**Descripción de los primeros auxilios.****Consejo general.**

llamar un médico si aparece y persiste una irritación. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Si persisten los síntomas, llamar a un médico. Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

Inhalación.

Sacar al aire libre. Si persisten los síntomas, llamar a un médico. Si no respira, realizar técnicas de respiración artificial.

Contacto con la piel.

Si continua la irritación de piel, llamar al médico. Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas. Si persisten los síntomas, llamar a un médico. Puede causar una ligera irritación. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente. Lavar inmediatamente con abundante agua. Si los síntomas persisten, llame a un médico. Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico que lo atiende.

Contacto con los ojos.

Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico. Si persisten los síntomas, llamar a un médico. Retirar las lentillas.

Ingestión.

NO provocar el vómito. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Si persisten los síntomas, llamar a un médico. Llamar inmediatamente a un médico. Limpiar suavemente o lavar la boca con agua.

Síntomas.

Consulte Sección 2.2, elementos y / o la Sección 11 de la etiqueta, efectos toxicológicos.

Notas para el médico.

Tratar los síntomas.

5. Medidas de lucha contra incendios**Medios de extinción.****Medios de extinción apropiados.**

Agua pulverizada. Espuma. Polvo seco. Producto químico seco. Espuma resistente al alcohol. Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno. Dióxido de carbono (CO₂).

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.

Es posible el retorno de la llama a distancia considerable. Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

Precauciones individuales.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. No respirar vapores o niebla de pulverización.

Consejos para los respondedores de emergencia.

Retirar todas las fuentes de ignición. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

Precauciones relativas al medio ambiente.

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Prevenir la penetración del producto en desagües. Para más información ecológica, ver el apartado 12.

Métodos y material de contención y de limpieza.

Métodos de contención.

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada. Utilícese equipo de protección individual. Retirar todas las fuentes de ignición.

Métodos de limpieza.

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Referencia a otras secciones.

Para más información, ver la sección 8.

7. Manipulación Y Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Recomendaciones para una manipulación sin peligro.

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

Medidas de higiene.

Para más información, ver la sección 7.

Condiciones de almacenamiento.

Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Almacenar en envase original.

8. Exposure Controls/Personal Protection

Componentes con límites de exposición

| <u>Nombre químico</u> | <u>ACGIH TLV-TWA</u> | <u>ACGIH-TLV STEL</u> | <u>OSHA PEL-TWA</u> | <u>OSHA PEL-CEILING</u> |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|
| Alcohol isopropílico | 200 ppm | 400 ppm | 400 ppm | N.E. |

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

Medidas técnicas.

Duchas, estaciones de lavado de ojos y sistemas de ventilación.

Equipos de protección personal.

Protección ocular y de la cara.

Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel y el cuerpo.

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria.

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

9. Propiedades físicas y químicas.

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

| | |
|--|-------------------------------|
| Estado físico | Líquido |
| Aspecto | lechoso |
| Color | transparente |
| Olor | Menta |
| Umbral de olor | No hay información |
| pH-valor | 9.0 |
| Punto de fusión / punto de congelación., °C (°F) | No hay información |
| Punto de Inflamación., °C (°F) | 39 (102.20) |
| Punto /intervalo de ebullición., °C (°F) | 100 - 575 (212 - 1067) |
| Velocidad de evaporación | No hay información disponible |
| Propiedades explosivas. | No hay información |
| Presión de vapor. | No hay información |
| Densidad de vapor. | No hay información |
| Densidad relativa. (g/cm ³) | 1.007 |
| Solubilidad en el agua. | No hay información |
| Coefficiente de partición. | No hay información |
| Temperatura de autoignición., °C | No hay información |
| Temperatura de descomposición. | No hay información |
| Viscosidad, cinemática. | No hay información |

Otra información.

| | |
|--|--------------------|
| Contenido en compuestos orgánicos volátiles (COV). | 5.1 |
| Density, lb/gal | No hay información |

10. Estabilidad Y Reactividad**Reactividad.**

Estable en condiciones normales.

Estabilidad química.

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas.

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

Condiciones que deben evitarse.

Agentes oxidantes fuertes.

Materiales incompatibles.

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

Productos de descomposición peligrosos.

Dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno (NO_x), humo denso negro.

11. Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos.

Toxicidad aguda.

Descripción del Producto

| | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| LD50 Oral OralLD50 | LD50 Dermal 49,161.00 mg/kg | LC50 Inhalation N.I. |
|------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|

Información sobre los componentes.

| <u>CAS</u> | <u>Nombre químico</u> | <u>LD50 Oral</u> | <u>LD50 Dermal</u> | <u>LC50 Inhalation</u> |
|------------|--|--------------------|-------------------------|------------------------|
| 67-63-0 | Alcohol isopropílico | 5840 mg/kg (Rat) | 13,900 mg/kg (Rabbit) | N.I. |
| 121-54-0 | Bencenometanaminio, N,N-dimetil-N-[2-[2-[4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenoxi]etoxi]etil]-, cloruro (1:1) | 295 mg/kg Rat | N.I. | N.I. |
| 90-43-7 | Bifenil-2-ol | 2000 mg/kg Rat | >5000 mg/kg Rabbit | N.I. |

N.I. = Sin información

Corrosión o irritación cutáneas.

IRRITANTE CUTÁNEO.

Daño a los ojos/irritación.

No hay información

Sensibilización respiratoria o cutánea.

No hay información

Ingestión.

No hay información

Mutagenicidad en células germinales.

No hay información

Carcinogenicidad.

No hay información

| <u>CAS</u> | <u>Nombre químico</u> | <u>IARC</u> | <u>NTP</u> | <u>OSHA</u> |
|------------|-----------------------|--------------|------------|-------------|
| 90-43-7 | Bifenil-2-ol | IARC Group 3 | - | - |

Toxicidad para la reproducción.

No hay información

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única.

No hay información

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas.

No hay información

Peligro por aspiración.

No hay información

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA

No hay información

12. Información ecológica

Toxicidad.

0.71% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad acuática desconocida

Efectos ecotoxicológicos.

| <u>Nombre químico</u> | <u>Toxicidad las algas</u> | <u>Toxicidad las pez</u> | <u>Toxicidad las daphnia</u> |
|---------------------------------|--|--|------------------------------------|
| Alcohol isopropílico 67-63-0 | EC50 96 h Desmodesmus subspicatus >1000 mg/L, EC50 72 h Desmodesmus subspicatus >1000 mg/L | LC50 96 h Pimephales promelas 9640 mg/L, LC50 96 h Pimephales promelas 11130 mg/L, LC50 96 h Lepomis macrochirus >1400000 µg/L | EC50 48 h Daphnia magna 13299 mg/L |

| | | | |
|-------------------------|--|--|---|
| Bifenil-2-ol 90-43-7 | EC50 72 h Desmodesmus subspicatus 0.85 mg/L | LC50 96 h Pimephales promelas 3.4 mg/L, LC50 96 h Lepomis macrochirus 2.74 mg/L, LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 2.75 mg/ L, LC50 96 h Poecilia reticulata 5.8 mg/L | EC50 48 h Daphnia magna 1 - 2.5 mg/L |
|-------------------------|--|--|---|

Persistencia y degradabilidad.

No hay datos disponibles sobre este producto.

Potencial de bioacumulación.

Debe evitarse su vertido en el medio ambiente.

| CAS | Nombre químico | log POW |
|------------|--|----------------|
| 67-63-0 | Alcohol isopropílico | 0.05 |
| 121-54-0 | Bencenometanaminio, N,N-dimetil-N-[2-[2-[4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenoxi]etoxi]etil]-, cloruro (1:1) | 1.08 |
| 90-43-7 | Bifenil-2-ol | 3.18 |

Movilidad en el suelo.

No hay información

Otros efectos adversos.

No hay información

13. Consideraciones sobre la eliminación

Guía de eliminación de desechos.

Eliminación de desechos: (Todos los contenedores)

Eliminación de plaguicidas: Los desechos resultantes del uso del producto pueden eliminarse en el sitio o en una instalación de eliminación de desechos aprobada. Eliminación del contenedor: contenedor no rellenable. No reutilice ni vuelva a llenar este recipiente. Enjuague triple (o equivalente). Luego ofrézcalo para reciclaje, si está disponible, o perfore y deséchelo en un relleno sanitario, o incínerelo, o, si lo permiten las autoridades estatales y locales, queme. Si esta quemado, quedate lejos del humo. La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.

14. Información relativa al transporte

Precauciones especiales de transporte: No hay información

DOT

Shipping Name: Not regulated (If shipped in NON BULK packaging by ground transport)
Información adicional: Note: According to 49 CFR §173.150(f)(1), this material was reclassified as a combustible liquid. This provision does not apply to transportation by vessel or aircraft, except where other means of transportation is impractical.

IMDG

Denominación adecuada de envío: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL)
Clase de Peligro: 3
UN Number: 1993
Grupo de embalaje: III
Información adicional: Limited Quantity in container no larger than 1 gallon (3.8 L)

IATA

Air transport is not recommended.

15. Información reglamentaria**Inventarios Internacionales:**

| | |
|---------------|--------|
| TSCA | Cumple |
| DSL | Cumple |
| DSL/NDSL | Cumple |
| EINECS/ELINCS | - |
| ENCS | - |
| IECSC | Cumple |
| KECI | Cumple |
| PICCS | Cumple |
| AICS | Cumple |
| NZIoC | Cumple |

TCSI

| | |
|---------------|--|
| TSCA | Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario. |
| DSL | Lista de sustancias domésticas canadiense. |
| DSL/NDSL | Canadian Domestic Substances List/Canadian Non-Domestic Substances List |
| EINECS/ELINCS | (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances). |
| 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 químicos y sustancias químicas de Filipinas. |
| AICS | Inventario australiano de sustancias químicas, Australian Inventory of Chemical Substances. |
| NZIoC | Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda. |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |

Reglamentos federales de EE.UU.:**SARA SECCIÓN 313:**

SARA313 <undefined>

| <u>Nombre químico</u> | <u>CAS</u> | <u>Weight Percent</u> |
|-----------------------|------------|-----------------------|
| Alcohol isopropílico | 67-63-0 | 2.5-10 |

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:

No hay información

U.S. EPA PESTICIDE INFORMATION

EPA Pesticide Registration Number: 70385-5

EPA STATEMENT: Declaración de la EPA:

Este químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado según la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de la clasificación y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado según la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre peligros requeridos para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de los productos químicos no plaguicidas en el lugar de trabajo. Siguiendo es la información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida: Este químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado según la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre peligros requeridos para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de los productos químicos no plaguicidas en el lugar de trabajo. A continuación se muestra la información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida:

EPA PESTICIDE LABEL: No hay información

EPA PESTICIDE LABEL: WARNING - Harmful if swallowed (inhaled or absorbed through the skin). Do not breathe vapors (dust or spray mist). Do not get in eyes, on skin or on clothing. Causes eye (and skin) irritation. Not for sale in California.

Información adicional

Additional Information - Sxn 15: No hay información

Carcinógenos según la Proposición 65 de California**Advertencia**

Advertencia: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos en el estado de California como causantes de cáncer:

Nombre químico

Bifenil-2-ol

Estireno (monómero)

CAS

90-43-7

100-42-5

Toxinas reproductivas según la Proposición 65 de California

En este producto no existen toxinas reproductivas según la Proposición 65.

NOTICE

No hay información

16. Otras informaciones

Fecha última revisión: 9/23/2022 Reemplaza: 7/12/2022

Motivo de la revisión: Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):
01 - Product Information
14 - Transportation Information
Revision Statement(s) Changed

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Regulatory Department

Clasificaciones HMIS:

| | | | | | | | |
|--------|---|-----------------|---|------------------|---|-----------------------|---|
| Salud: | 2 | Inflamabilidad: | 2 | Physical Hazard: | 0 | Protección personal : | X |
|--------|---|-----------------|---|------------------|---|-----------------------|---|

NFPA Ratings:

| | | | | | | | |
|--------|---|-----------------|---|--------------|---|----------------------|---|
| Salud: | 2 | Inflamabilidad: | 2 | Instability: | 0 | Physical & Chemical: | - |
|--------|---|-----------------|---|--------------|---|----------------------|---|

Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado, N.I. = Sin información

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.