



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación del preparado/Empresa

| | |
|---------------------------|--|
| Información del producto. | 109285 |
| Nombre: | Dri-Eaz Milgo Plus |
| Uso recomendado. | Disinfectant |
| Usos desaconsejados. | No hay información disponible |
| Proveedor. | Legend Brands Dri-Eaz 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. Identificación de los Peligros

Clasificación GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200

Daño grave a los ojos, categoría 1
Irritación de la piel, categoría 2

Pictogramas del SGA



Palabra de advertencia
Peligro

Toxicidad aguda desconocida

10.9% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Provoca irritación cutánea.
Provoca lesiones oculares graves.

Prevención - De Precaución.

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta - De Precaución.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
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 INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Información adicional

No hay información

3. Composición/Información sobre los componentes

| <u>Nombre químico</u> | <u>CAS</u> | <u>Peso %</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 |

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. 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.

Contacto con la piel.

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. 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.

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

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.

No information available.

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.

Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

Precauciones relativas al medio ambiente.

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.

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.

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.

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 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

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 | líquido transparente |

| | |
|--|-------------------------------|
| Color | Incoloro |
| Olor | Suave |
| Umbral de olor | No hay información |
| pH-valor | 12.4 |
| Punto de fusión / punto de congelación., °C (°F) | No hay información |
| Punto de Inflamación., °C (°F) | No hay información |
| Punto /intervalo de ebullición., °C (°F) | 78 - 1,390 (172.4 - 2534) |
| 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) | 1.010 |
| Solubilidad en el agua. | Soluble en agua |
| 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). | .1 lb/gal |
| 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.

Ninguno conocido.

Materiales incompatibles.

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

Productos de descomposición peligrosos.

Ninguno conocido.

11. Información toxicológica**Información sobre los efectos toxicológicos.****Toxicidad aguda.****Descripción del Producto**

| | | |
|------------------------------|--------------------------------|--|
| LD50 Oral 11,311.00 mg/kg | LD50 Dermal 13,009.00 mg/kg | LC50 Inhalation (Vapor) 545.00 mg/l |
|------------------------------|--------------------------------|--|

Información sobre los componentes.

| CAS | Nombre químico | 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. 116.9 mg/L, 133.8 mg/L Rat (Vapor)

N.I. = Sin información

Corrosión o irritación cutáneas.

No hay información

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

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.

7.93% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad acuática desconocida

Efectos ecotoxicológicos.

| Nombre químico | Toxicidad las algas | Toxicidad las pez | Toxicidad las daphnia |
|---|--|---|---|
| Glicina, N,N'-1,2-etanodilbis[N-(carboximetil)-, sal de sodio (1:4) 64-02-8 | EC50 72 h Desmodemus 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.

Debe evitarse su vertido en el medio ambiente.

CAS

Nombre químico

log POW

68424-85-1

Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alkyldimetil, cloruros

0.004 - 2.75

64-17-5

Alcohol etílico

-0.32

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 PESTICIDAS: Los desechos de pesticidas son extremadamente peligrosos. La eliminación inadecuada del exceso de pesticida, aerosol o mezcla de enjuague es una violación de la Ley Federal. Si estos desechos no se pueden eliminar mediante el uso de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, comuníquese con su agencia estatal de control de pesticidas o ambiental, o con el representante de desechos peligrosos en la oficina regional de la EPA más cercana para obtener orientación. 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: Disinfectant, Liquid, Corrosive, N.O.S
Clase de Peligro: 8
UN/NA Number: 1903
Grupo embalaje: III
Información adicional: Limited quantity in containers no larger than 1 gallon (3.8 L).

IMDG

Denominación adecuada de envío: Disinfectant, Liquid, Corrosive, N.O.S
Clase de Peligro: 8
UN Number: 1903
Grupo embalaje: III
Información adicional: Limited quantity in containers no larger than 1 gallon (3.8 L).

IATA

Denominación adecuada de envío: not recommended for air transport

15. Información reglamentaria

Inventarios Internacionales:

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

| | |
|----------------------|---|
| TSCA | Ley de control de sustancias tóxicas estadounidense, apartado 8(b), Inventario (United States Toxic Substances Control Act Section 8 (b) Inventory). |
| DSL | Lista de sustancias domésticas canadiense (Canadian Domestic Substances List). |
| DSL/NDL | 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 Commercial Substances/ European List of notified Chemical Substances). |
| ENCS | Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón (Japan Existing and New Chemical Substances). |
| IECSC | Inventario de sustancias químicas existentes de China (China Inventory of Existing Chemical Substances). |
| KECL | Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances). |
| PICCS | Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances). |
| AICS | Inventario australiano de sustancias químicas, Australian Inventory of Chemical Substances. |
| NZIoC | Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda (New Zealand Inventory of Chemicals). |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |

Reglamentos federales de EE.UU.:

SARA SECCIÓN 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:

No hay información

U.S. EPA PESTICIDE INFORMATION

EPA Pesticide Registration Number: 70835-6

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 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 pesticidas 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:

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.

Información adicional

Additional Information - Sxn 15: No hay información

Carcinógenos según la Proposición 65 de California

En este producto no existen carcinógenos según la Proposición 65.

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: 5/27/2022 **Reemplaza:** 5/6/2022

Motivo de la revisión: Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):
 02 - Hazards Identification
 14 - Transportation Information
 16 - Other Information
 Revision Statement(s) Changed

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Regulatory Department

Clasificaciones HMIS:

| | | | | | | | |
|---------------|---|------------------------|---|-------------------------|---|------------------------------|---|
| Salud: | 3 | Inflamabilidad: | 1 | Physical Hazard: | 0 | Protección personal : | X |
|---------------|---|------------------------|---|-------------------------|---|------------------------------|---|

NFPA Ratings:

| | | | | | | | |
|---------------|---|------------------------|---|---------------------|---|---------------------------------|----|
| Salud: | 3 | Inflamabilidad: | 1 | Instability: | 0 | Physical & Chemical: | NI |
|---------------|---|------------------------|---|---------------------|---|---------------------------------|----|

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.