

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)
Fecha de emisión: 03/05/2024 Fecha de revisión: 27/02/2026 Reemplaza: 03/05/2024 Versión: 1.1

SECCIÓN 1 Identificación del producto

1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : EZ-Guard Disinfecting Spray

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de información adicional

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Utilización aconsejada : Agente desinfectante
Restricciones de utilización : No se recomiendan los demás usos

1.4. Datos sobre el proveedor

Best Sanitizers Inc
PO Box 1360
Penn Valley, California 95946
T 888-225-3267
sales@bestsanitizers.com

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : Para incidentes con materiales peligrosos o mercancías peligrosas, como derrames, fugas, incendios, exposiciones o accidentes, llame a CHEMTREC de día o de noche: 1-800-424-9300 (llamada gratuita, USA) / 703-527-3887 (Virginia, USA) CCN 2655
Número de emergencia de respaldo: +1 703-741-5970 (Washington, DC)

SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación SGA US

Líquidos inflamables, categoría 2	H225	Líquido y vapores muy inflamables.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado SGA US

Pictogramas de peligro (SGA US)



Palabra de advertencia (SGA US)

: Peligro

Indicaciones de peligro (SGA US)

: H225 - Líquido y vapores muy inflamables
H319 - Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia (SGA US)

: 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.
Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
Utilizar material antideflagrante.
Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.
Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos, la cara y los oídos.

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
En caso de incendio: Utilizar los medios apropiados para la extinción.
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional aplicable.

2.3. Peligros asociados con usos conocidos o razonablemente previstos

No se dispone de información adicional

2.4. Peligros no clasificados de otra manera

No se dispone de información adicional

2.5. Toxicidad aguda desconocida

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación SGA US
Etanol	N° CAS: 64-17-5	72,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2A, H319
Didecyl dimethyl ammonium chloride	N° CAS: 7173-51-5	0,33	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400

*Se ha aplicado el secreto comercial al nombre químico, el número CAS y/o la concentración exacta
Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

- Medidas de primeros auxilios general
- : Personal de primeros auxilios: ¡Aseguren su propia protección. No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. Practicar la respiración artificial de ser necesario. Induzca la respiración artificial con la ayuda de una mascarilla de bolsillo equipada con una válvula de una vía o con otro dispositivo médico respiratorio adecuado, pero no realice el boca a boca.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación
- : Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Consultar a un médico inmediatamente.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel
- : Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
- Medidas de primeros auxilios 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.

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagar la boca con agua. Hacer beber mucha agua. NO provocar el vómito. Si se producen vómitos, la cabeza debe mantenerse en una posición baja para que el vómito no ingrese a los pulmones. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Síntomas/efectos después de inhalación : Puede provocar dificultades respiratorias, compresión en el pecho, irritación de la garganta y tos. Depresión del sistema nervioso central, dolores de cabeza, vértigos, somnolencia, pérdida de coordinación.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Irritación leve.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Escoror, enrojecimiento, picazón, lágrimas, visión borrosa, hinchazón.

Síntomas/efectos después de ingestión : Sensación de quemazón. Puede provocar una irritación del tubo digestivo.

Síntomas/efectos más importantes : Irritación de los ojos, de las vías respiratorias y de la piel. Depresión del sistema nervioso central, dolores de cabeza, vértigos, somnolencia, pérdida de coordinación.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Otras indicaciones médicas o tratamientos : Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados : Producto químico seco, CO₂, arena seca o espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos del producto químico

Peligro de incendio : Líquidos y vapores inflamables. Vapores más densos que el aire; pueden desplazarse a la altura del suelo. Posibilidad de ignición a distancia.

Peligro de explosión : Los vapores en áreas confinadas pueden explotar cuando se exponen al fuego.

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos. Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio : Evacuar la zona. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo.

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

SECCIÓN 6 Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Utilice el equipo de protección personal recomendado.

Procedimientos de emergencia : Evacuar la zona de peligro. Si está al aire libre, muévase a un área contra el viento del área de peligro. Si es posible sin correr riesgos personales, eliminar las posibles fuentes de ignición, ventilar la zona. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evite que otro personal que no sea de emergencia ingrese al área de peligro.

Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Utilice el equipo de protección personal recomendado.

Procedimientos de emergencia : Evacuar al personal a lugar seguro. Ventilar la zona de derrame.

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Precauciones relativas al medio ambiente : No permita que el producto llegue al suelo, desagües, alcantarillas o aguas superficiales y subterráneas.

6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para retención : Contener con absorbente inerte no combustible.
Procedimientos de limpieza : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo peligro que el producto derramado. Descontaminar superficies y equipos con agua y detergente. Hasta que se alcance un nivel suficiente de dilución, el agua de descontaminación puede presentar los mismos peligros que el producto.
Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual",Para más información, ver sección 13

SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
Use equipo de protección personal al manipular productos a granel. Evitar el contacto con los ojos. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar un aparato antideflagrante.
Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lávese siempre las manos después de el manejo de producto a granel.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
Materiales incompatibles : Oxidantes potentes.

SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Etanol (64-17-5)	
EE. UU. - ACGIH® - Valores umbrales límite	
Nombre local	Ethanol
ACGIH® TLV® STEL	1880 mg/m³
	1000 ppm
Comentarios (ACGIH®)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Referencia normativa	ACGIH 2025
EE. UU. - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Ethyl alcohol (Ethanol)
OSHA PEL TWA	1900 mg/m³
	1000 ppm
Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Etanol (64-17-5)	
EE. UU. - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Ethyl alcohol (Ethanol)
NIOSH REL 10h TWA	1000 ppm
Referencia normativa (US-NIOSH)	OSHA Annotated Table Z-1 (NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards (NPG))

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados	: Utilice ventilación general, ventilación de escape local o recinto de proceso para mantener concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición permitidos.
Controles de exposición medioambiental	: Evitar su liberación al medio ambiente. Tomar medidas para reducir o limitar las emisiones al aire y las liberaciones al suelo y al medio ambiente acuático.

8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección individual (EPI)

Equipo de protección individual: El equipo de protección personal debe elegirse de acuerdo con las normas nacionales y en consulta con el proveedor del equipo de protección.	
Protección de las manos:	
La protección de las manos debe elegirse dependiendo de la actividad. Uso profesional: Goma guantes de protección con un tiempo de permeación de 480 minutos por cada ingrediente de esta mezcla. Uso del consumidor: No se requiere ninguna protección especial	
Protección ocular:	
Gafas de seguridad	
Protección de la piel y del cuerpo:	
La protección corporal debe elegirse dependiendo de la actividad y la posible exposición. Delantal resistente a los productos químicos. Ropa antiestática	
Protección respiratoria:	
Utilice un respirador aprobado por NIOSH si la ventilación es inadecuada. SCBA para socorristas. Debe usarse de acuerdo con un programa de protección respiratoria de quejas de OSHA	

Símbolo/s del equipo de protección personal:



SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Líquido claro.
Color	: Incoloro
Olor	: Alcohol
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 3,7 (77 °F)
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: (172.4 °F) (Ethanol)
Punto de inflamación	: 65,3 °F
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable.

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,87
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: 3,23 cSt @ 68 °F
Límites de explosión	: Límite inferior de explosividad: 3,3 Vol-% Límite superior de explosividad: 19 Vol-%
Características de las partículas	: No hay datos disponibles

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
Punto de ebullición	180 °C
Presión de vapor	0,00000011 hPa

9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro fisico (suplemento)

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Líquidos y vapores inflamables.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el contacto con superficies calientes. Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición. Materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. La descomposición térmica genera: Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

SECCIÓN 11 Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado

Etanol	
DL50 oral rata	7060 mg/kg de peso corporal

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Etanol	
DL50 oral	6200 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 18000 mg/kg de peso corporal
DL50 vía cutánea	20000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	124,7 mg/l/4h

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
DL50 oral rata	84 mg/kg
DL50 oral	170,3 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 1000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	≈ 3342 mg/kg de peso corporal
DL50 vía cutánea	2344 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	0,07 mg/l/4h
ATE US (oral)	84 mg/kg de peso corporal
ATE US (cutánea)	2344 mg/kg de peso corporal
ATE US (vapores)	0,07 mg/l/4h

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado
pH: 3,7 (77 °F)

Etanol	
Corrosión o irritación cutáneas, conejo	No irritante en conejos por aplicación cutánea

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
pH	6,8

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.
pH: 3,7 (77 °F)

Etanol	
Lesiones oculares graves o irritación ocular, conejo	Moderadamente irritante

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
pH	6,8

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado

Etanol	
Sensibilización cutánea, ratón	No sensible

Mutagenicidad en células germinales : No clasificado

Carcinogenicidad : No clasificado

Etanol	
Grupo CIIC	1 - Carcinógeno en humanos

Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Etanol	
NOAEL (subcrónico, oral, animal/macho, 90 días)	< 9700 mg/kg de peso corporal
NOAEL (subcrónico, oral, animal/hembra, 90 días)	> 9400 mg/kg de peso corporal

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
NOAEL (oral, rata, 90 días)	61 mg/kg peso corporal/día

Peligro por aspiración : No clasificado

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
Viscosidad, cinemática	≈ 24,5 mm²/s

Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar dificultades respiratorias, compresión en el pecho, irritación de la garganta y tos. Depresión del sistema nervioso central, dolores de cabeza, vértigos, somnolencia, pérdida de coordinación.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Irritación leve.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Escozor, enrojecimiento, picazón, lágrimas, visión borrosa, hinchazón.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Sensación de quemazón. Puede provocar una irritación del tubo digestivo.
Síntomas/efectos más importantes	: Irritación de los ojos, de las vías respiratorias y de la piel. Depresión del sistema nervioso central, dolores de cabeza, vértigos, somnolencia, pérdida de coordinación.

SECCIÓN 12 Información ecológica

12.1. Ecotoxicidad

Ecología - general	: Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado

Etanol	
CL50 - Peces [1]	11200 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	5463 mg/l
CER50 algas	1000 mg/l
NOEC (crónico)	9,6 mg/l
NOEC crónico crustáceos	9,6 mg/l

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
CL50 - Peces [1]	≈ 0,97 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	≈ 0,057 mg/l
CL50 - Peces [2]	≈ 0,49 mg/l
CE50 - Crustáceos [2]	≈ 0,029 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	≈ 0,062 mg/l
CER50 algas	0,66 mg/l
LOEC (crónico)	≈ 0,047 mg/l

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
NOEC (crónico)	≈ 0,021 mg/l
NOEC crónico crustáceos	0,021 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

EZ-Guard Disinfecting Spray	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
Etanol	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,58

12.4. Movilidad en el suelo

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)	
Movilidad en el suelo	667 – 24433

12.5. Otros efectos adversos

Ozono	: No clasificado
Gases fluorados de efecto invernadero	: No

SECCIÓN 13 Consideraciones relativas a la eliminación

Normativa regional sobre residuos	: Eliminar de acuerdo con la normativa oficial. US. RCRA (Ley de Recuperación y Conservación de Recursos) - Residuos D - Códigos de residuos característicos. D001: RESIDUOS INFLAMABLES.
Métodos para el tratamiento de residuos	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Eliminar este producto y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos. Se recomienda consultar todas las medidas o disposiciones internacionales, nacionales o locales aplicables.
Información adicional	: Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.
Información sobre residuos ecológicos	: Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

En conformidad con DOT / IMDG / IATA

DOT	IMDG	IATA
14.1. Número ONU		
UN1170	1170	1170

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

DOT	IMDG	IATA
14.2. Designación oficial de transporte		
Ethanol solutions	ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN)	Ethanol solution
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte		
3 (LTD QTY)	3	3
14.4. Grupo de embalaje		
III	III	III
14.5. Peligros para el medio ambiente		
	Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	
No se dispone de información adicional		

14.6. Transporte a granel

No aplicable

14.7. Precauciones especiales para el usuario

DOT	
N° ONU (DOT)	: UN1170
Excepciones de embalaje DOT (49 CFR 173.xxx)	: 4b;150
Embalaje no a granel DOT (49 CFR 173.xxx)	: 203
Empaquetado a granel DOT (49 CFR 173.xxx)	: 242
Limitaciones de cantidad DOT Aviones de pasajeros/ferrocarril (49 CFR 173.27)	: 60 L
Limitaciones de cantidad DOT Solamente para aviones de carga (49 CFR 175.75)	: 220 L
DOT Lugar de estiba	: A - El material puede almacenarse “en cubierta” o “bajo cubierta” en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
IMDG	
Disposiciones especiales (IMDG)	: 144, 223
Cantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: P001, LP01
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)	: IBC03
Instrucciones para cisternas (IMDG)	: T2
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG)	: TP1
N.° FS (Fuego)	: F-E - FICHA CONTRA INCENDIOS Echo - LÍQUIDOS INFLAMABLES QUE NO REACCIONAN EN CONTACTO CON EL AGUA
N.° FS (Derrame)	: S-D - FICHA CONTRA DERRAMES Delta - LÍQUIDOS INFLAMABLES
Categoría de carga (IMDG)	: A
Propiedades y observaciones (IMDG)	: Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19%. Miscible with water.

IATA	
Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: E1
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Y344
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 10L

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 355
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 60L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 366
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 220L
Código GRE (IATA)	: 3L

SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

15.1. Reglamentos federales

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

Este producto o mezcla de productos no contienen un tóxico/s químico/s en exceso sobre la concentración de minimis aplicables especificada en 40 CFR §372.38(a) con sujeción a los requisitos que se señalan en la sección 313 del Título III de las Enmiendas del Superfondo y Ley de Reautorización de 1986 y 40 CFR Parte 372.

FIFRA Labelling

Número de registro EPA	88494-3-73232
This chemical is a pesticide product registered by the U.S. Environmental Protection Agency and is subject to certain labeling requirements under federal pesticide law. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for safety data sheets, and for workplace labels of non-pesticide chemicals. The following is the hazard information as required on the pesticide label.	

15.2. Normativa internacional

CANADA

Etanol (64-17-5)

Inluido en la lista DSL (Domestic Substances List) canadiense

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)

Inluido en la lista DSL (Domestic Substances List) canadiense

Normativa de la UE

No se dispone de información adicional

Normativas nacionales

Etanol (64-17-5)

Incluido en la lista IARC (International Agency for Research on Cancer)
Incluido en la lista INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5)

Incluido en la lista INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

15.3. Reglamentos estatales

Propuesta 65 de California - Este producto no contiene ningún producto químico conocido por el estado de California como causante de cancer, daño en el desarrollo y/o en la reproducción

Componente	Normativa nacional o local
Etanol(64-17-5)	EE. UU. - Massachusetts - Lista Right To Know; EE. UU. - New Jersey - Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; EE. UU. - Ciudad de Nueva York - La Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16 Otros datos

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Fecha de revisión : 27/02/2026
Fecha de emisión : 03/05/2024

Texto completo de las clases de peligro e indicaciones de peligro H	
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H301	Tóxico en caso de ingestión
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos

Abreviaturas y acrónimos	
ADN	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
FBC	Factor de bioconcentración
VLB	Valor límite biológico
DBO	Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)
DQO	Demanda química de oxígeno (DQO)
DMEL	Nivel derivado con efecto mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
N° CE	número CE
CE50	Concentración efectiva media
EN	Norma europea
CIIC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
DL50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)

EZ-Guard Disinfecting Spray

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Abreviaturas y acrónimos	
LOAEL	Nivel más bajo con efecto adverso observado
NOAEC	Concentración sin efecto adverso observado
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado
NOEC	Concentración sin efecto observado
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
VLA	Límite de exposición profesional
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración prevista sin efecto
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
FDS	Ficha de Datos de Seguridad
STP	Estación depuradora
DTO	Necesidad teórica de oxígeno (BThO)
TLM	Tolerancia media limite
COV	Compuestos orgánicos volátiles
N° CAS	Número del Servicio de resúmenes químicos (CAS)
N.E.P	No especificado en otra parte
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
AE	Alterador endocrino

Indicación de modificaciones:		
Sección	Ítem modificado	Observaciones
15	Número de registro EPA	Añadido

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.