



SU 393 RTU Spray Cleaner & Sanitizer

Fecha de versión: 2025-02-24

Versión: 04.01

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: SU 393
RTU Spray Cleaner & Sanitizer

FDS #: MS0801345

Uso recomendado:

- Industrial/Institucional
- Este producto es pensado ser utilizado puro.

Usos contraindicados: No se recomiendan usos otros que aquellos identificados

Fabricante, importador, proveedor
Oficinas centrales en Estados Unidos
Diversey, Inc
1300 Altura Rd., Suite 125
Fort Mill, SC 29708
Phone: 1-888-352-2249
Dirección electrónica para obtener las Ficha de Datos de Seguridad (SDS):
<https://sds.diversey.com>

Oficinas centrales en Canadá
Diversey, Inc. - Canada
6150 Kennedy Road Unit 3
Mississauga, Ontario L5T 2J4
Phone: 1-800-668-7171

Teléfono de emergencia 1-800-851-7145; 1-651-917-6133 (Int'l)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación para el producto no diluido

Líquidos inflamables, Categoría 3
Lesiones ocular graves, Categoría 1
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) Categoría 3



Palabra de advertencia: Peligro.

Declaraciones sobre riesgos

LIQUIDO Y VAPORES INFLAMABLES. PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN RESPIRATORIA. PUEDE PROVOCAR SOMNOLENCIA O MAREO. PROVOCA LESIONES OCULARES GRAVES.

declaraciones de precaución:

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Evite respirar los vapores. Evite respirar el rocío. Lave las zonas afectadas completamente después de manipular el producto. Utilícelo únicamente en un área bien ventilada. Use guantes protectores y una protección para los ojos y la cara. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quite inmediatamente toda la ropa contaminada. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague los ojos cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por lo menos durante al menos 15 minutos. Llame inmediatamente a un Centro de Control Toxicológico (1-800-851-7145) o un médico. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Mantener en lugar fresco. Asegura la eliminación de acuerdo con todas las regulaciones federales, estatales y locales aplicables.

Riesgos para la salud no clasificados de otra manera (HHNOC) - No aplicable

Riesgos físicos no clasificados de otra manera (PHNOC) - No aplicable.

SU 393
RTU Spray Cleaner & Sanitizer

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingredientes clasificados

| Componente(s) | CAS # | % en peso |
|---|------------|-----------|
| Alcohol isopropílico | 67-63-0 | 10 - 30% |
| Acido láctico | 79-33-4 | 1 - 5% |
| Cloruro de dimetil etilbencil amonio n-alquilo (68% C12, 32% C14) | 68956-79-6 | < 0.1% |
| Cloruro de dimetil bencil amonio n-alquilo (60% C14, 30% C16, 5% C12, 5% C18) | 68391-01-5 | < 0.1% |

4. PRIMEROS AUXILIOS

El Producto No Diluido:

Ojos: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague los ojos cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por lo menos durante al menos 15 minutos.

Piel: Enjuague con mucha agua.

Inhalación: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Ingestión: EN CASO DE INGESTIÓN: Llame en seguida a un Centro de Control Toxicológico (1-800-851-7145) o un médico, en caso de malestar.

Síntomas/efectos más importantes: No hay información disponible.

Se necesitan una atención médica inmediata y tratamiento especial No aplicable.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Métodos específicos

No se requieren métodos especiales

Medios de extinción adecuados

Utilizar polvo químico seco, CO₂, agua pulverizada o espuma de "alcohol".

Peligros específicos

Manténganse el producto y los recipientes vacíos lejos del calor y de las fuentes de ignición. Materiales corrosivos (Véase la sección 8 y 10).

Equipo de protección especial para los bomberos: Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad: No hay información disponible.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales

Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8).

Precauciones ambientales

y métodos de limpieza:

Métodos de limpieza - derrame grande. Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. : arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: LIQUIDO Y VAPORES INFLAMABLES. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Mantenga el recipiente bien cerrado. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. No probarlo o tragarlo. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. Evitar respirar los vapores o las neblinas. Utilizar solamente con una buena ventilación. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

Almacenamiento: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Guardar bajo llave.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Directrices de Exposición

| Componente(s) | ACGIH | Osha pel 8 hr. twa (mg/m³): |
|----------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| Alcohol isopropílico | 400 ppm (STEL) 200 ppm (TWA) | 400 ppm (TWA) 980 mg/m³ (TWA) |

El Producto No Diluido:

Disposiciones de ingeniería:

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace.

Protección personal

It is the responsibility of the employer to determine the potential risk of exposure to hazardous chemicals for employees in the workplace in order to determine the necessity, selection, and use of personal protective equipment.

| | |
|--|---|
| Protección de los ojos: | Gafas protectoras contra salpicaduras químicas. |
| Protección de las manos: | Guantes resistentes a productos químicos. |
| Protección de la piel y del cuerpo: | No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso. |
| Protección respiratoria: | No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso. Si los aerosoles, rociadores o vapores no son debidamente controlados por ventilación, utilice protección respiratoria apropiada para evitar la sobreexposición. |
| Medidas de higiene: | Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. |

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico Líquido

Índice de evaporación: No hay información disponible.

Límite de olor: No hay información disponible.

Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado

Temperatura de auto-inflamación: No hay información disponible.

Solubilidad en otros disolventes No hay información disponible.

Densidad 0.97 Kg/L

Densidad aparente No hay información disponible.

Punto de inflamación 84°F ≈ 29 °C

Viscosidad cinemática No hay información disponible.

Contenido COV (%): 25.5 % *

Inflamabilidad (sólido o gas): No aplicable

Combustión sostenida: The product sustains combustion

Límites de explosión - superior: indeterminado **Inferior:** indeterminado

Color: Claro , sin color

Olor: Alcohol

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Solubilidad: Totalmente Soluble

Densidad relativa (relativamente al agua): 0.97

Densidad de vapor: No hay información disponible.

Presión de vapor: No hay información disponible.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): No hay información disponible.

Fósforo elemental: 0.00 % by wt.

pH: > 2

La corrosión de los metales: No corrosivo

* -Título 17, Código de Regulaciones de California, Tercera División, Capítulo 1, Subcapítulo 8.5, Artículo 2, Productos de Consumo, Secciones 94508

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|---|--|
| Reactividad: | No aplicable |
| Estabilidad | El producto es estable |
| Posibilidad de reacciones peligrosas: | No conocidos |
| Productos de descomposición peligrosos | Ninguno razonablemente previsible. |
| Materias a evitar | No lo mezcle con cualquier otro producto o sustancia química a menos que se especifique en las instrucciones de uso. |
| Condiciones a evitar | No conocidos. |

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las vías de exposición probables:

Contacto con la piel, Inhalación, Ingestión, Contacto con los ojos

Efectos y síntomas retardados, inmediatos y crónicos debidos a la exposición a corto y a largo plazo

Contacto con la piel: Puede ser ligeramente irritante para la piel. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento y/o molestias transitorias.

Contacto con los ojos: Corrosivo. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir dolor, sensación de ardor, enrojecimiento, ojos llorosos, visión borrosa o pérdida de visión.

Ingestión: No hay información disponible.

Inhalación: Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio. Los síntomas pueden incluir tos y dificultad para respirar.

Sensibilización: Ningún efecto conocido.

Target Organs (SE): No hay información disponible.

Target Organs (RE):

Listados de carcinógenos: El alcohol isopropílico solo es clasificado como carcinógeno IARC 1 & OSHA debido a la posible exposición a la bruma de ácido sulfúrico que se puede generar durante su fabricación. Nosotros no fabricamos alcohol isopropílico; por lo tanto, no lo consideramos como carcinógeno en nuestros productos.

Medidas numéricas de toxicidad

(ETA) - por vía oral (mg/kg): >2000

(ETA) - por vía cutánea (mg/kg): >2000

(ETA) - por inhalación de gases >20000

(mg/l):

aguda (ETA) - por inhalación de >5

nieblas (mg/l):

(ETA) - por inhalación de >20

vapores (mg/l):

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad: No hay información disponible.

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación: No hay información disponible.

Movilidad No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

No contaminar el agua, los alimentos o forraje con el almacenamiento o la eliminación.

Desechos de residuos / producto no utilizado (productos no diluidos):

Este producto, según se vende, si se desecha o deshace de él, se considera un desecho peligroso, de acuerdo a las regulaciones federales (40 CFR 261). De acuerdo a la LCRR, es la responsabilidad del usuario del producto determinar, al momento de desecharlo, si la solución de desperdicio satisface el criterio de la LCRR, para desechos peligrosos. Deséchese de acuerdo a todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y municipales.

Almacenaje de Pesticidas:

Consulte la etiqueta del producto.

Eliminación de Pesticidas:

Consulte la etiqueta del producto.

Eliminación del Recipientes:

Consulte la etiqueta del producto.

Clase de riesgo de la ley RCRA (productos no diluidos): Desechos inflamables D001.

Envases contaminados No reutilice los recipientes vacíos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT/TDG/IMDG: La información provista a continuación es la clasificación completa del transporte para este producto. Esta descripción no representa el tamaño del paquete del producto, que puede estar cubierta por la excepción de cantidad, de acuerdo con las reglamentaciones

correspondientes de transporte. Al enviar mercaderías peligrosas, consulte con su especialista interno certificado en materiales peligrosos para determinar si se puede aplicar alguna excepción a su envío.

Descripción del conocimiento de embarque DOT (vía terrestre) UN1987, ALCOHOLS, N.O.S., (isopropanol), 3, III

Descripción del vía marítima conocimiento de embarque UN1987, ALCOHOLS, N.O.S., (isopropanol), 3, III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA

Todos los componentes están listados o están exentos.

DSL

Todos los componentes están listados o están exentos.

EPA Reg. No. : 875-195

Este químico es un producto plaguicida registrado por la Agencia Federal de Protección Ambiental (EPA) de EE.UU. y está sujeto a ciertas exigencias de etiquetado bajo la ley federal de control de pesticidas. Dichas exigencias difieren de los criterios de clasificación y información de peligros según lo que requieran las Fichas de Datos de Seguridad (FDS) y etiquetas para productos químicos que no sean plaguicidas en el puesto de trabajo. La información de peligros que se requiere en la etiqueta de un plaguicida se reproduce a continuación. La etiqueta del plaguicida contiene también otros datos importantes, incluso instrucciones de uso

Las leyes CERCLA y SARA

| Componente(s) | CAS # | % en peso | CERCLA/SARA RQ (lbs) | Sección 302, TPQ (/kilos) | Sección 313 |
|---|------------|-----------|----------------------|---------------------------|-------------|
| Alcohol isopropílico | 67-63-0 | 10 - 30% | | | X |
| Acido láctico | 79-33-4 | 1 - 5% | | | |
| Cloruro de dimetil etilbencil amonio n-alquilo (68% C12, 32% C14) | 68956-79-6 | < 0.1% | | | |
| Cloruro de dimetil bencil amonio n-alquilo (60% C14, 30% C16, 5% C12, 5% C18) | 68391-01-5 | < 0.1% | | | |

Regulaciones Canadienses

16. OTRAS INFORMACIONES

Índice NFPA: (Asociación Nacional de Protección contra el Fuego)

Escala de clasificación de riesgos: (bajo riesgo) 0 - 4 (riesgo extremo)

Salud 3

Inflamabilidad 2

Inestabilidad 0

Información adicional -

Fecha de versión: 2025-02-24

Versión: 04.01

Razón de la revisión:

No aplicable

Preparado por:

Asuntos Regulatorios de América del Norte

Consejo adicional

• No contiene ningún olor adicional

Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de Fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.