



Removedor de manchas proteicas

Fecha de versión: 2024-07-31

Versión: 04.0

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: Removedor de manchas proteicas
FDS #: MS0800415
Uso recomendado:

- Industrial/Institucional
- Cuidado de Alfombras
- 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
Sealed Air - Canada
3755 Laird Road Units 8-11
Mississauga, Ontario L5L 0B3
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 4

Palabra de advertencia: Atención.**Declaraciones sobre riesgos****LÍQUIDO COMBUSTIBLE.****declaraciones de precaución:**

Manténgalo lejos de las llamas y superficies calientes. Se prohíbe fumar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Riesgos para la salud no clasificados de otra manera (HHNOC) - No aplicable**Riesgos físicos no clasificados de otra manera (PHNOC)** - No aplicable.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingredientes clasificados

Componente(s)	CAS #	% en peso
ácidos grasos tall-oil, sal trietanolamínica	68132-46-7	1 - 5%
Alcohol isopropílico	67-63-0	1 - 5%
Trietanolamina	102-71-6	0.5 - 1.5%

4. PRIMEROS AUXILIOS

El Producto No Diluido:**Ojos:** Enjuague con mucha agua. Si una irritación ocurre y persiste, busque asistencia médica.**Piel:** Lave con mucha agua por al menos 15 minutos.**Inhalación:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Removedor de manchas proteicas

Ingestión: Enjuague la boca con agua.

Síntomas/efectos más importantes: No hay información disponible.

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

Condiciones Médicas Agravadas: No conocidos.

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

No conocidos.

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

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.

y métodos de limpieza:

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: LÍQUIDO COMBUSTIBLE. 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. 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)
Trietanolamina	5 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:

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

Protección de las manos:

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

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.

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

Color: Claro , Claro , amarillo

Olor: Amoníaco

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Temperatura de descomposición: (valor) no determinado No aplicable.

Solubilidad: Totalmente Soluble

Densidad relativa (relativamente al agua): 1.00

Temperatura de auto-inflamación: No hay información disponible.

Solubilidad en otros disolventes No hay información disponible.

Removedor de manchas proteicas

Densidad 0.998 Kg/L
Densidad aparente No hay información disponible.
Punto de inflamación 155°F ≈ 69 °C

Viscosidad mPa.s
cinemática 5

Contenido COV (%): 1.7 % *

Inflamabilidad (sólido o gas): No aplicable

Combustión sostenida: No aplicable.

Límites de explosión - superior: indeterminado Inferior: indeterminado

Densidad de vapor: No hay información disponible.

Presión de vapor: No hay información disponible.

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

Fósforo elemental: 0.00 % by wt.

pH: ≈ 9.9

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, 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: Es poco probable que sea un irritante en condiciones normales de uso.

Contacto con los ojos: Puede ser ligeramente irritante para los ojos.

Ingestión: No hay información disponible.

Inhalación: No hay información disponible.

Sensibilización: Ningún efecto conocido.

Target Organs (SE): No conocidos.

Target Organs (RE):

Medidas numéricas de toxicidad

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 se conocen otros efectos adversos.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Desechos de residuos / producto no utilizado (productos no diluidos): Este producto, según se vende, si se desecha o deshace de él, no 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. Los desechos de pesticidas son extremadamente peligrosos. La eliminación inadecuada de todo exceso de pesticida, mezcla de aerosoles o agua de enjuague constituye una

violación a las leyes federales. Si no es posible eliminar estos desechos en conformidad con las instrucciones en la etiqueta, comuníquese con su agencia estatal de control de pesticidas o del medio ambiente o, en su defecto, con su representante del servicio de control de desechos peligrosos de la oficina regional de la EPA para obtener indicaciones. Los lodos de concreto y piedra generados por las operaciones de pulido quizás pueden ser considerados como desechos regulados en algunas áreas. Su eliminación inadecuada quizás cause daños al medio ambiente.

Clase de riesgo de la ley RCRA (productos no diluidos): No regulado
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) NO REGULADO

Descripción del vía marítima conocimiento de embarque NO REGULADO

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales
TSCA Todos los componentes están listados o están exentos.
DSL Todos los componentes están listados o están exentos.

DERECHO A SABER (RTK)

Componente(s)	CAS #	Ma ley de derecho a saber:	Lista derecho de informacion de nueva jersey:	Lista de derecho a la informacion de pensilvania:	RIRTK:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-
ácidos grasos tall-oil, sal trietanolamínica	68132-46-7	-	-	-	-
Alcohol isopropilico	67-63-0	X	X	X	-
Trietanolamina	102-71-6	X	X	X	-
Hidroxido de amonio	1336-21-6	X	X	X	X

Las leyes CERCLA y SARA

Componente(s)	CAS #	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302, TPQ (/kilos)	Sección 313
Alcohol isopropilico	67-63-0	1 - 5%			X

Regulaciones Canadienses

Componente(s)	CAS #	NPRI
Alcohol isopropilico	67-63-0	X

16. OTRAS INFORMACIONES

Indice NFPA: (Asociación Nacional de Protección contra el Fuego)
Escala de clasificación de riesgos: (bajo riesgo) 0 - 4 (riesgo extremo)

Salud 0
Inflamabilidad 2
Inestabilidad 0
Información adicional -

Fecha de versión: 2024-07-31
Versión: 04.0

Razón de la revisión: No aplicable
Preparado por: Asuntos Regulatorios de América del Norte

Removedor de manchas proteicas

Consejo adicional

- No contiene ningún olor adicional
- Este producto ha sido clasificado de acuerdo con el criterio de peligros del Reglamento de productos controlados y la hoja de datos de seguridad (MSDS, por sus siglas en inglés) contiene toda la información requerida por el Reglamento de productos controlados

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.