



Suma® Revoflow®

Agente de enjuague de secado rápido para plásticos

Fecha de versión: 2024-07-31

Versión: 02.0

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto:	Suma® Revoflow® Agente de enjuague de secado rápido para plásticos
FDS #:	MS0800354
Uso recomendado:	<ul style="list-style-type: none"> • Industrial/Institucional • Limpiador para Vajilla y Artículos de Concina • Rocio Limpiador y Lavador para plasticos • Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse <p>No se recomiendan usos otros que aquellos identificados</p>
Usos contraindicados:	
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

Este producto no está clasificado como peligroso según la Norma 29 CFR 1910.1200 de la OSHA (HazCom 2012 - SGH) y las Regulaciones de productos peligrosos (HPR) (WHMIS 2015-GHS) de Canadá.
No está clasificado

Declaraciones sobre riesgos

No es necesario ninguno.

declaraciones de precaución:

No es necesario ninguno.

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

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

Clasificación para el producto diluido 0.2ml/L

Este producto, cuando diluido como especificado en la etiqueta, no está clasificado como peligroso según la Norma 29 CFR 1910.1200 de la OSHA (HazCom 2012 - SGH) y las Regulaciones de productos peligrosos (HPR) (WHMIS 2015-GHS) de Canadá.

Declaraciones de peligro y precaución

No es necesario ninguno.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingredientes clasificados

Componente(s)	CAS #	% en peso
Alcohol graso alcoxilado (EO/PO)	Patentado	3 - 7%
Alcoholes, C6-C10, etoxilados propoxilados	68987-81-5	3 - 7%

Sulfonato de xileno de sodio	1300-72-7	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: Enjuague con mucha agua. Lave con mucha agua por al menos 15 minutos.

Inhalación: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

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.

Producto Diluido:

Ojos: Enjuague con mucha agua.

Piel: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios

Inhalación: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios

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.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Métodos específicos

No se requieren métodos especiales

Medios de extinción adecuados

El producto no es inflamable. Extinga el fuego usando un agente adecuado para rodear el incendio.

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 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: Evite el contacto con piel y ojos. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

Almacenamiento: Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Directrices de Exposición

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. 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.

Producto Diluido:

Disposiciones de ingeniería:

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

Protección personal

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

Temperatura de auto-inflamación: No hay información disponible.

Solubilidad en otros disolventes No hay información disponible.

Densidad 1.02 Kg/L

Densidad aparente No hay información disponible.

Punto de inflamación > 200.12 °F > 93.4 °C

Viscosidad cinemática No hay información disponible.

Contenido COV (%): 0 % *

Inflamabilidad (sólido o gas): No aplicable

Combustión sostenida: No aplicable.

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

Color: Claro , azul

Olor: Tensioactivo

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Solubilidad: Totalmente Soluble

Densidad relativa (relativamente al agua): 1.02

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: ≈ 8

La corrosión de los metales: No corrosivo

pH de la solución diluida: ≈ 7.5

Punto de inflamación de la dilución: > 200.12 °F > 93.4 °C

% COV por peso en la dilución de uso: 0 %

* -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

Ninguno razonablemente previsible.

peligrosos

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

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

(ETA) - por vía oral (mg/kg): >2000

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

(ETA) - por inhalación de gases (mg/l): >20000

aguda (ETA) - por inhalación de nieblas (mg/l): >5

(ETA) - por inhalación de vapores (mg/l): >20

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. 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.

Desechos de residuos / producto no utilizado (productos diluidos): Este producto, cuando se diluye de acuerdo a lo establecido en la FDS, 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.

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

Clase de riesgo bajo la ley RCRA (Productos diluidos): No regulado

Envases contaminados: No reutilice los recipientes vacíos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT/TDG/IMDG: Este producto no está regulado para el transporte.

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.



ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a productos químicos, como el Óxido de etileno que es (son) conocido (s) por el Estado de California como causante (s) de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

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	-	-	-	-
Polialquilenglicol	9003-11-6	-	-	-	-
Alcohol graso alcoxilado (EO/PO)	Patentado	-	-	-	-
Alcoholes, C6-C10, etoxilados propoxilados	68987-81-5	-	-	-	-
Sulfonato de xileno de sodio	1300-72-7	-	-	-	-

Las leyes CERCLA y SARA

Regulaciones Canadienses

16. OTRAS INFORMACIONES

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

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

Salud 1

Inflamabilidad 0

Inestabilidad 0

Información adicional -

Producto Diluido:

Salud 0

Inflamabilidad 0

Inestabilidad 0

Información adicional -

Fecha de versión: 2024-07-31

Versión: 02.0

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 infotmación. 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 estodos, provinciales y municipales.