



Ready-to-Use Glass Cleaner

Fecha de versión: 2025-04-09

Versión: 01.0

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: Ready-to-Use Glass Cleaner
FDS #: USC4997320G
Uso recomendado:

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

Usos contraindicados: No se recomiendan usos otros que aquellos identificados

Fabricante, importador, proveedor
GFS CANADA, COMPANY, INC. (R)
2999 James Snow Parkway North
MILTON, ON, L9T 5G4
Website: GFS.CA

Teléfono de emergencia 1-866-923-4913 USA

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.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingredientes clasificados

| Componente(s) | CAS # | % en peso |
|----------------------|-----------|-----------|
| 3-butoxiopropan-2-ol | 5131-66-8 | 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.

Inhalación: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Ingestión: EN CASO DE INGESTIÓN: Llame en seguida a un Centro de Control Toxicológico (1-866-923-4913) 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 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 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
y métodos de limpieza: 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 EXPOSICION Y PROTECCION 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. |

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 Kg/L

Densidad aparente No hay información disponible.

Punto de inflamación > 200.1 °F > 93.4 °C

Viscosidad cinemática No hay información disponible.

Contenido COV (%): 2.7 % *

Inflamabilidad (sólido o gas): No aplicable

Combustión sostenida: No aplicable.

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

Color: Claro , Claro , azul

Olor: floral Disolvente

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Solubilidad: Totalmente Soluble

Densidad relativa (relativamente al agua): 1.00

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: ≈ 10.25

La corrosión de los metales: No corrosivo

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: 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): No conocidos

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. 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.

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: 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

DSL

Todos los componentes están listados o están exentos.

▲ Todos los componentes están listados en DSL / NDSL 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 | - | - | - | - |
| 3-butoxiopropan-2-ol | 5131-66-8 | - | - | - | - |
| Acido sulfónico benceno con etanolamina | 68910-32-7 | - | - | - | - |
| Monoetanolamina | 141-43-5 | X | X | X | - |

Las leyes CERCLA y SARA

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 1

Inflamabilidad 0

Inestabilidad 0

Información adicional -

Fecha de versión: 2025-04-09

Versión: 01.0

Razón de la revisión:

No aplicable

Preparado por:

Asuntos Regulatorios de América del Norte

Consejo adicional

• Contiene un olor adicional. Consulte bajo el encabezado "Olor" en la sección 9 para obtener una descripción detallada.

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.