



GP Forward SC Limpiador Para Todo Uso

Número de Revisión: 2

Fecha de revisión: 2015-03-18

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto	GP Forward SC Limpiador Para Todo Uso
Código del producto:	903820, 904965, 93145395, 93145408, 95970209, 100877909, 100877910
FDS #:	MS0800454
Uso recomendado:	<ul style="list-style-type: none"> • Limpiador de uso general • Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse
Usos contraindicados:	No se recomiendan usos otros que aquellos identificados
Fabricante, importador, proveedor	Oficinas centrales en Canadá
Oficinas centrales en Estados Unidos	Diversey - Canada
Diversey, Inc.	2401 Bristol Circle
8310 16th St.	Oakville, Ontario L6H 6P1
Sturtevant, Wisconsin 53177-1964	Phone: 1-800-668-3131
Phone: 1-888-352-2249	
Dirección electrónica para obtener las Hojas de Seguridad (MSDS): www.diversey.com	
Teléfono de emergencia	1-800-851-7145 (U.S.); 1-651-917-6133 (Int'l)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación para el producto no diluido

Corrosión o irritación cutáneas Categoría 2
 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A



Palabra de advertencia: Advertencia.

Medidas de precaución

PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA Y IRRITACIÓN OCULAR GRAVE.

Evite el contacto del producto con los ojos, la piel y la ropa. Lave las zonas afectadas completamente después de manipular el producto. Puede causar irritación en la boca, la garganta y el estómago. Use lentes a prueba de salpicaduras químicas y guantes resistentes a productos químicos. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. Bebe una taza de leche o agua. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con cuidado y con jabón y agua abundantes. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. 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. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Quite las prendas contaminadas y lávelas antes de volverlas a utilizar. 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 corresponde

GP Forward SC Limpiador Para Todo
 Uso

1 of 5



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

Clasificación para el producto diluido @ 1:120

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

Medidas de precaución

No es necesario ninguno.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingredientes clasificados

Componente(s)	CAS #	% en peso
Alcohol etoxilado	68439-46-3	10 - 20%
Sal Tetrasódica o EDTA	64-02-8	1% - < 3%
Xylen sulfonato de sodio	1300-72-7	1% - < 3%
Monoetanolamina	141-43-5	1% - < 3%

*Los porcentajes exactos están retenidos como información de secretos comerciales

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. Si la irritación en los ojos persiste: Busque atención o consejos médicos.

Piel: SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL: Lave la zona afectada con abundante agua y jabón. Si se irrita la piel: Busque atención o consejos médicos.

Inhalación: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Hidrocarburos aromáticos EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. Bebe una taza de leche o 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.

Producto Diluido:

Ojos: Enjuague con mucha agua. Si una irritación ocurre y persiste, busque asistencia médica.

Piel: Enjuague con mucha agua. Si una irritación ocurre y persiste, busque asistencia médica.

Inhalación: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios

Hidrocarburos aromáticos Enjuague la boca con agua.

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 aplicable.

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: Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

Almacenamiento:

Proteja contra la congelación. Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. MANTÉNGASE ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Nivel de aerosol (según se necesite) No aplicable.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Directrices de Exposición

Componente(s)	CAS #	ACGIH	OSHA
Alcohol etoxilado	68439-46-3	-	-
Sal Tetrasódica o EDTA	64-02-8	-	-
Xylen sulfonato de sodio	1300-72-7	-	-
Monoetanolamina	141-43-5	6 ppm (STEL) 3 ppm (TWA)	3 ppm (TWA) 6 mg/m ³ (TWA)

El Producto No Diluido:

Disposiciones de ingeniería:

No hay requisitos de ventilación especiales Adecuada ventilación general del área de trabajo

Protección personal

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 son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Protección respiratoria:	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Medidas de higiene:	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

Producto Diluido:

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 de la materia: Líquido

Índice de evaporación: No hay información disponible.

Límite de olor: No hay información disponible.

Punto de fusión/rango indeterminado

Temperatura de auto-inflamación: No hay información disponible.

Solubilidad en otros disolventes No hay información disponible.

Densidad 8.54 lbs/gal 1.024 Kg/L

Densidad aparente No hay información disponible.

Punto de inflamación > 200 °F > 93.3 °C

Punto de inflamación de la dilución: > 200 °F > 93.3 °C

Fósforo elemental: 0.00 % by wt.

pH 11.66

pH de la solución diluida: 10.02 @ 1:120

Corrosión de los metales No determinado

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

Color: Turbiedad, Opaco, **primario** verde

Olor: cítricos

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Solubilidad: Totalmente Soluble

Densidad relativa (relativamente al agua): 1.024

Densidad de vapor: No hay información disponible.

Presión de vapor: No hay información disponible.

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

Viscosidad: No hay información disponible.

Contenido (%) COV : 2.16 % *

% COV por peso en la dilución de uso 0.02 % *

Inflamabilidad (sólido o gas): No aplicable

* -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
Productos de descomposición peligrosos	Ninguno razonablemente previsible.
Materias a evitar	Ácidos. agentes oxidantes fuertes.
Condiciones a evitar	No hay información disponible.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las vías de exposición probables:

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

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

Contacto con la piel: Provoca irritación cutánea. Los síntomas pueden incluir dolor (que puede ser retardado), enrojecimiento y/o molestias.

Contacto con los ojos: Provoca irritaciones oculares graves. Los síntomas pueden incluir dolor, enrojecimiento y ojos llorosos.

Ingestión: Puede ser irritante para boca, garganta y estómago. Los síntomas pueden incluir dolor de estómago y náuseas.

Inhalación: Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias. Los síntomas pueden incluir tos y dificultad para respirar.

Sensibilización: Ningún efecto conocido.

Medidas numéricas de toxicidad

(ETA) - por vía oral (mg/kg): >5000

(ETA) - por vía cutánea (mg/kg): >5000

aguda (ETA) - por inhalación de >20

nieblas (mg/l):

(ETA) - por inhalación de >50

vapores (mg/l):

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad: No hay información disponible.

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación: No hay información disponible.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Desechos de residuos / producto no utilizado: 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 261.4 (b)(4)). Deséchese de acuerdo a todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y municipales. 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 261.4 (b)(4)). De acuerdo a la LCRR, es la responsabilidad del usuario del producto determinar, al momento de descharlo, 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.

Envases contaminados No reutilice los recipientes vacíos.

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

Clase de riesgo bajo la ley RCRA No regulado

(Productos diluidos):

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT/TDG/IMDG: Las descripciones correctas de envío pueden variar según el tamaño del paquete. Favor de visitar la biblioteca HAZMAT (mercancías peligrosas) de Diversey en el sitio web <http://naextranet.diversey.com/dot> para obtener información actualizada sobre el transporte.

Descripción del conocimiento de embarque DOT (vía terrestre) CLEANING, WASHING, BUFFING, OR POLISHING COMPOUNDS LIQUID

Descripción del vía marítima conocimiento de embarque CLEANING, WASHING, BUFFING, OR POLISHING COMPOUNDS LIQUID

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA), Canadá (DSL/NDL).

Normativas de los EE.UU.

Proposición 65 de California Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

DERECHO A SABER (RTK)

Componente(s)	CAS #	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-
Alcohol etoxilado	68439-46-3	-	-	-	-
Sal Tetrasódica o EDTA	64-02-8	-	-	-	-
Xylen sulfonato de sodio	1300-72-7	-	-	-	-
Monoetanolamina	141-43-5	X	X	X	-

Las leyes CERCLA y SARA

Categorías de riesgos bajo la ley SARA 311/312

Inmediato	x
Tardío	-
Fuego	-
Reactividad	-
Caída brusca de presión	-

Regulaciones Canadienses

16. OTRAS INFORMACIONES

NFPA (Asociación Nacional de Protección contra el Fuego)

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

Salud 2

Inflamabilidad 0

Inestabilidad 0

Número de Revisión: 2

Fecha de revisión: 2015-03-18

Razón de la revisión:

No aplicable

Preparado por:

NAPRAC

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.