



## Envy Foaming Disinfectant Cleaner (US)

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2014-08-08

### 1. IDENTIFICACIÓN

**Nombre del producto:** Envy Foaming Disinfectant Cleaner (US)  
**Código del producto:** 04531  
**FDS #:** MS0800465  
**Uso recomendado:**

- Desinfectante
- 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  
 P.O. Box 19747  
 Charlotte, NC 28219-0747  
 Phone: 1-888-352-2249  
 Dirección electrónica para obtener las Ficha de  
 Datos de Seguridad (SDS): [www.diversey.com](http://www.diversey.com)

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

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación para el producto no diluido**

Corrosión o irritación cutáneas Categoría1A  
 Inflamabilidad Aerosol extremadamente inflamable, Categoría 1



**Palabra de advertencia:** Peligro.

**Declaraciones de peligro y precaución**

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No lo incinere. Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado. No lo exponga a temperaturas que excedan los 50 °C (122 °F), que puede ocasionar el estallido del envase. 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.

**Clasificación para el producto diluido @ RTU**

**Declaraciones de peligro y precaución**

No es necesario ninguno.

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

#### Ingredientes clasificados

Componente(s)	CAS #	% en peso
Isobutano	75-28-5	3 - < 5%
Dipropileno glicol metil éter	34590-94-8	1 - < 3%
Pirofosfato tetrapot sico	7320-34-5	1 - < 3%
Cloruro de amonio n-alkuil-dimetil-bencílico	68391-01-5	> 0.1 - < 1%
Cloruro de amonio n-alkuil-dimetil-etil-bencílico	68956-79-6	> 0.1 - < 1%

\*Los porcentajes exactos están retenidos como información de secretos comerciales

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### El Producto No Diluido:

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

**Piel:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

**Inhalación:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

**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.

#### 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

Producto en aerosol - Los contenedores pueden propulsarse o explotar al calor del fuego.

#### Medios de extinción adecuados

Producto químico seco, agua pulverizada, espuma.

#### Peligros específicos

Aerosol de nivel 1, código NFPA 30B.

**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

No toque contenedores dañados o con derrame de material a menos que esté usando la ropa de protección adecuada. Retire todas las fuentes de ignición.

#### Precauciones ambientales y métodos de limpieza:

Métodos de limpieza - derrame grande. Retire todas las fuentes de ignición. 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 la piel, ojos y ropa. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Manténgalo lejos de llamas abiertas, superficies calientes y de las fuentes de ignición. CONTENIDO BAJO PRESIÓN. No lo perforo o incinere. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

**Almacenamiento:** Recipiente a presión: Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. Su exposición al calor puede causar explosión. No perforar ni quemar, incluso después del uso. Aerosol de nivel 1, código NFPA 30B. Proteja contra la congelación. Almacénelo en un lugar fresco y seco con adecuada ventilación, lejos del calor y llamas abiertas.

**Nivel de aerosol (según se necesite)** Nivel 1

### 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

<b>Protección de los ojos:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección de las manos:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección respiratoria:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Medidas de higiene:</b>	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

<b>Protección de los ojos:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección de las manos:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección respiratoria:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Medidas de higiene:</b>	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado físico:** Líquido presurizado

**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** 8.17 lbs/gal 0.98 Kg/L

**Densidad aparente** No hay información disponible.

**Punto de inflamación** 19 °F -7 °C

**Viscosidad:** No hay información disponible.

**Contenido COV (%):** 7.2 % \*

**Inflamabilidad (sólido o gas):** No aplicable

**Combustión sostenida:** No aplicable.

**Alcance de la flama (centímetros):** 0

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

@ RTU 12.1 19 -7

**% COV por peso en la dilución de uso** 7.2

**Color:** Turbiedad, Claro, **primario** Blanco

**Olor:** lavanda **secundario** Amoníaco

**Temperatura de ebullición/rango:** indeterminado

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

**Solubilidad:** Ttotalmente Soluble

**Densidad relativa (relativamente al agua):** 0.98

**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:** 0.30 % by wt.

**pH** 12.1

**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

<b>Reactividad:</b>	No aplicable
<b>Estabilidad</b>	El producto es estable
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Ninguno razonablemente previsible.
<b>Materias a evitar</b>	No lo mezcle con cualquier otro producto o sustancia química a menos que se especifique en las instrucciones de uso.
<b>Condiciones a evitar</b>	Manténgalo lejos de llamas abiertas, superficies calientes y de las fuentes de ignición.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre las vías de exposición probables:

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

### 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):** No conocidos.

**Medidas numéricas de toxicidad**

(ETA) - por vía oral (mg/kg): >5000

## 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 (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 261.4 (b)(4)). 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. Si disponible, reciclar el aerosol vacío en el centro de reciclaje de acero más cercano.

**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 261.4 (b)(4)). 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):** Desechos inflamables D001

**Clase de riesgo bajo la ley RCRA** No regulado

**(Productos diluidos):**

**Envases contaminados** No reutilice los recipientes vacíos.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Descripción del conocimiento de embarque DOT (vía terrestre)** LTD. QTY.

**Descripción del vía marítima conocimiento de embarque** UN1950, AEROSOLS, 2.1, LTD. QTY.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Inventarios Internacionales**

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

**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	-	-	-	-
Isobutano	75-28-5	X	X	X	-
Dipropileno glicol metil éter	34590-94-8	X	X	X	-

Pirofosfato tetrapot sico	7320-34-5	-	-	-	-
Alcohol etoxilado	68131-39-5	-	-	-	-
Metasilicato de sodio	6834-92-0	-	-	-	-
Butano	106-97-8	X	X	X	-
Hidroxido de amonio	1336-21-6	X	X	X	X
Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-bencilico	68391-01-5	-	-	-	-
Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-etil-bencilico	68956-79-6	-	-	-	-
Propano	74-98-6	X	X	X	-
Dipropilen glicol	25265-71-8	-	-	X	-
p-menta-1,4(8)-dieno	586-62-9	-	X	-	-
1,6-octadieno-3-ol, 3,7-dimetil-	78-70-6	-	-	-	-
Perfume	TS*	-	-	-	-
Alcohol etílico	64-17-5	X	X	X	-
camphor	76-22-2	X	X	X	-
geraniol	106-24-1	-	-	-	-
2-metoxipropanol	1589-47-5	-	-	-	-
cymene	99-87-6	X	X	X	-
Propilenglicol	57-55-6	-	X	X	-
Éter glicol-metil-propileno	107-98-2	X	X	X	-
citronellol	106-22-9	-	-	-	-
d-Limoneno	5989-27-5	-	X	-	-
Citral alfa	5392-40-5	-	-	-	-
Heavy Metals	N/A*	-	-	-	-
hierro	7439-89-6	-	-	-	-
fluoride	16984-48-8	X	X	X	X
arsénico	7440-38-2	X	X	X	X
plomo	7439-92-1	X	X	X	X
alfa-clorotolueno	100-44-7	X	X	X	X
Oxido de etileno	75-21-8	X	X	X	X

#### Las leyes CERCLA y SARA

Componente(s)	CAS #	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302, TPQ (kilos)	Sección 313
Dipropileno glicol metil éter	34590-94-8	1 - < 3%			X
Hidroxido de amonio	1336-21-6	> 0.1 - < 1%	1000		X
fluoride	16984-48-8	< 0.1%		10	X
arsénico	7440-38-2	< 0.1%	1		X
plomo	7439-92-1	< 0.1%	10		X
alfa-clorotolueno	100-44-7	< 0.1%	100	100	X
Oxido de etileno	75-21-8	< 0.1%	10	10	X

Componente(s)	CAA HAP	CAA ODS	CWA Contaminantes Prioritarios
Dipropileno glicol metil éter	X		

#### 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 0

Inflamabilidad 4

Inestabilidad 0

#### Producto Diluido:

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2014-08-08

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.*