



## Crew Restroom Floor & Surface Non-Acid Disinfectant Cleaner

Número de Revisión: 6

Fecha de revisión: 2015-05-14

### 1. IDENTIFICACIÓN

**Nombre del producto** Crew Restroom Floor & Surface Non-Acid Disinfectant Cleaner  
**Código del producto:** 100845662, 100849197, 100875413, 100877915, 100877916  
**FDS #:** MS0800319  
**Uso recomendado:**

- Desinfectante
- Producto de Limpieza
- 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 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 (U.S.); 1-651-917-6133 (Int'l)

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación para el producto no diluido**

Corrosión o irritación cutáneas Categoría 1C  
 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1



**Palabra de advertencia:** Peligro.

**Medidas de precaución**

**PROVOCA QUEMADURAS CUTÁNEAS GRAVES Y LESIONES OCULARES GRAVES.**

Causa quemaduras o lesiones graves en la boca, la garganta y el estómago. Evite el contacto del producto con los ojos, la piel y la ropa. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. No respire el rocío. Lave las zonas afectadas completamente después de manipular el producto. Use lentes a prueba de salpicaduras químicas, guantes resistentes a productos químicos y calzado protector. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. NO induzca el vómito a menos que el personal médico indique lo contrario. Bebe una taza de leche o agua. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quite inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua por al menos 15 minutos. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. 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. Llame inmediatamente a un Centro de Control Toxicológico (1-800-851-7145) o un

médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. 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  
**Riesgos físicos no clasificados de otra manera (PHNOC)** - No aplicable.

#### Clasificación para el producto diluido @ 1:64

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.

#### Medidas de precaución

No es necesario ninguno.

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

#### Ingredientes clasificados

Componente(s)	CAS #	% en peso
Alcohol etoxilado	68131-39-5	1% - < 3%
Cloruro de amonio n-alkil-dimetil-bencílico	68424-85-1	1% - < 3%
cloruro de octil decil dimetilamonio	32426-11-2	1% - < 3%
Alcohol etílico	64-17-5	1% - < 3%
Sal Tetrasódica o EDTA	64-02-8	1% - < 3%
cloruro de dimetildioctilamónico	5538-94-3	> 0.1% - < 1%

\*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.

**Piel:** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quite inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua por al menos 15 minutos.

**Inhalación:** EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

**Hidrocarburos aromáticos** EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. NO induzca el vómito a menos que el personal médico indique lo contrario. Bebe una taza de leche o agua.

**Notas para el médico** Un probable daño mucoso puede contraindicar el uso de lavado gástrico.

**Síntomas/efectos más importantes:** No hay información disponible.

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

**Condiciones Médicas Agravadas:** Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.

#### 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 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 Precauciones ambientales y métodos de limpieza:

Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8).  
Métodos de limpieza - derrame grande. Esta sustancia es tóxica para pescados. No descárguela en lagos, ríos, lagunas o aguas públicas sin permiso NPDES. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Barra y recoja con pala hacia los recipientes apropiados para su eliminación. Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:** Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. No probarlo o tragarlo. Evitar respirar los vapores o las neblinas. Utilizar solamente con una buena ventilación. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. **PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE**

**Almacenamiento:** Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. Almacénelo en un lugar fresco y seco con adecuada ventilación, lejos del calor y llamas abiertas. Manténgase fuera 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	68131-39-5	-	-
Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-bencilico	68424-85-1	-	-
cloruro de octil decil dimetilamonio	32426-11-2	-	-
Alcohol etílico	64-17-5	1000 ppm (STEL)	1000 ppm (TWA) 1900 mg/m <sup>3</sup> (TWA)
Sal Tetrasódica o EDTA	64-02-8	-	-
cloruro de dimetildioctilamónico	5538-94-3	-	-

### El Producto No Diluido:

#### Disposiciones de ingeniería:

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel que no se requiere protección respiratoria si se mantiene una buena ventilación

#### Protección personal

##### Protección de los ojos:

Gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

##### Protección de las manos:

Guantes resistentes a productos químicos. Incluye. Guantes de Neopreno.

##### Protección de la piel y del cuerpo:

Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada.

##### Protección respiratoria:

Si los aerosoles, rociadores o vapores no son debidamente controlados por ventilación, utilice protección respiratoria apropiada para evitar la sobreexposición. Si las condiciones de trabajo exigen el uso de un aparato respiratorio, seguir las recomendaciones de protección respiratoria de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2.

##### Medidas de higiene:

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. 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

**Color:** primario verde

**Índice de evaporación:** No hay información disponible.

**Olor:** fresco

**Límite de olor:** No hay información disponible.

**Temperatura de ebullición/rango:** indeterminado

**Punto de fusión/rango** indeterminado

**Temperatura de descomposición:** No hay información disponible.

**Temperatura de auto-inflamación:** No hay información disponible.  
**Solubilidad en otros disolventes** No hay información disponible.  
**Densidad** 8.42 lbs/gal 1.01 Kg/L  
**Densidad aparente** No hay información disponible.  
**Punto de inflamación** > 200 °F > 93.3 °C

**Solubilidad:** Totalmente Soluble  
**Densidad relativa (relativamente al agua):** 1.01  
**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 :** 1.3 % \*  
**% COV por peso en la dilución de uso** 0.02 % \*  
**Inflamabilidad (sólido o gas):** No aplicable

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

**Fósforo elemental:** 0.0 % by wt.

**pH** 7.0

**pH de la solución diluida:** 7.0 @ 1:64

**Corrosión de los metales** No determinado

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

\* -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** No conocidos.  
**Materias a evitar** Agentes oxidantes.  
**Condiciones a evitar** No lo congele.

## 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:** Corrosivo. Provoca quemaduras graves. Los síntomas pueden incluir quemaduras, ampollas, enrojecimiento y dolor (que puede ser retardado).

**Contacto con los ojos:** Corrosivo. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir dolor, sensación de ardor, enrojecimiento, ojos llorosos, visión borrosa o pérdida de visión.

**Ingestión:** Causa quemaduras o lesiones graves en la boca, la garganta y el estómago. Los síntomas pueden incluir dolor de estómago y náuseas.

**Inhalación:** Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio. Los síntomas pueden incluir tos y dificultad para respirar.

**Sensibilización:** Ningún efecto conocido.

**Target Organs (SE):** No conocidos.

**Target Organs (RE):** No conocidos.

### Listados de carcinógenos:

Componente(s)	CAS #	NTP	IARC	OSHA
Alcohol etílico	64-17-5		-	

### 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):

## 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:** RESIDUOUS DE PESTICIDAS - Cumpla con todas las reglas Federales/Provinciales/Estatales aplicables y las ordenanzas locales/municipales sobre la disposición de residuos de pesticidas. 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)** LTD. QTY.

**Descripción del vía marítima conocimiento de embarque** UN1903, DISINFECTANTS, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., (quaternary ammonium compounds), 8, III

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Inventarios Internacionales**

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA).

**Normativas de los EE.UU.**

**EPA Reg. No. :** 1839-169-70627

Este químico es un producto plaguicida registrado por la Agencia Federal de Protección Ambiental (EPA) de EE.UU. y está sujeto a ciertas exigencias de etiquetado bajo la ley federal de control de pesticidas. Dichas exigencias difieren de los criterios de clasificación y información de peligros según lo que requieran las Fichas de Datos de Seguridad (FDS) y etiquetas para productos químicos que no sean plaguicidas en el puesto de trabajo. La información de peligros que se requiere en la etiqueta de un plaguicida se reproduce a continuación. La etiqueta del plaguicida contiene también otros datos importantes, incluso instrucciones de uso

**PELIGRO: MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. CORROSIVO.** Causa daño irreversible en los ojos y quemaduras en la piel. No déjelo entrar en contacto con los ojos, la piel o la ropa. Puede ser mortal en caso de absorción transcutánea. Nocivo en caso de ingestión. Use gafas o una máscara facial, guantes de hule y ropa protectora. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar. Lávese completamente con agua y jabón después de manipular el producto y antes de comer, beber o fumar.

**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	68131-39-5	-	-	-	-
Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-bencilico	68424-85-1	-	-	-	-
cloruro de octil decil dimetilamonio	32426-11-2	-	-	-	-
Alcohol etílico	64-17-5	X	X	X	-
Sal Tetrasódica o EDTA	64-02-8	-	-	-	-
cloruro de dimetildioctilamónico	5538-94-3	-	-	-	-
Cloruro de amonio didecil-dimetílico	7173-51-5	-	-	-	-

**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** 3

**Inflamabilidad** 0

**Inestabilidad** 0

**Número de Revisión:** 6

**Fecha de revisión:** 2015-05-14

**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.*