



Virex TB Ready-To-Use Disinfectant Cleaner

Número de Revisión: 2

Fecha de revisión: 2015-02-13

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: Virex TB Ready-To-Use Disinfectant Cleaner
Código del producto: 04743
FDS #: MS0800547
Uso recomendado:

- Industrial/Institucional
- 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

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

Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A



Palabra de advertencia: Advertencia.

Medidas de precaución

PROVOCA IRRITACIONES OCULARES GRAVES.

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 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. 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.

Virex TB Ready-To-Use Disinfectant Cleaner

1 of 6



Clasificación para el producto diluido @ RTU

Este producto es pensado ser utilizado puro.

Medidas de precaución

Véase información sobre el producto no diluido.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**Ingredientes clasificados**

| Componente(s) | CAS # | % en peso |
|---|------------|---------------|
| Dietileno glicol butil éter | 112-34-5 | 5 - 10% |
| Sal Tetrasódica o EDTA | 64-02-8 | 1% - < 3% |
| Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-bencílico | 68391-01-5 | > 0.1% - < 1% |
| Cloruro de amonio n-alquil-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: 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: Enjuague con mucha agua. Si una irritación ocurre y persiste, busque asistencia médica.

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: Personas con desórdenes pre-existentes de la piel pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.

Producto Diluido:

Este producto es pensado ser utilizado puro.

Ojos: Véase información sobre el producto no diluido

Piel: Véase información sobre el producto no diluido

Inhalación: Véase información sobre el producto no diluido

Hidrocarburos aromáticos Véase información sobre el producto no diluido

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. Empape con material absorbente inerte. Barra y recoja con

y métodos de limpieza:

pala hacia los recipientes apropiados 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. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. No probarlo o tragarlo. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

Almacenamiento: Proteja contra la congelación. Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. 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 pel 8 hr. twa (mg/m ³): |
|---|------------|--------------|--|
| Dietileno glicol butil éter | 112-34-5 | 10 ppm (TWA) | - |
| Sal Tetrasódica o EDTA | 64-02-8 | - | - |
| Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-bencilico | 68391-01-5 | - | - |
| Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-etil-bencilico | 68956-79-6 | - | - |

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 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. |

Producto Diluido:

Este producto es pensado ser utilizado puro.

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 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 8.44 lbs/gal 1.012 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 % by wt.

pH 12.2

pH de la solución diluida: 12.2 @ RTU

Corrosión de los metales No determinado

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

Color: Turbiedad, Claro, **primario** sin color

Olor: lima **secundario** cítricos

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Solubilidad: Totalmente Soluble

Densidad relativa (relativamente al agua): 1.012

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 : 0.06 % *

% COV por peso en la dilución de uso 0.06 % *

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 | óxidos de nitrógeno (NOx). |

Materias a evitar
Condiciones a evitar

Ácidos. Agentes oxidantes.
No hay información disponible.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las vías de exposición probables:

Contacto con los ojos, Contacto con la piel, Inhalación

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: 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.

Target Organs (SE): No conocidos.

Target Organs (RE): No conocidos.

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):

Porcentaje de toxicidad aguda 1.29458

desconocida

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.

Envases contaminados No reutilice los recipientes vacíos.

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

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) DISINFECTANTS

Descripción del vía marítima conocimiento de embarque DISINFECTANTS

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. :** 70627-2

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

PRECAUCIÓN: Provoca irritación ocular moderada. Evite el contacto del producto con los ojos, la piel o la ropa. Lávelos bien con agua y jabón después de manipulación. **PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE:** Este producto es tóxico para los peces e invertebrados acuáticos.

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

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 | - | - | - | - |
| Dietileno glicol butil éter | 112-34-5 | - | X | - | - |
| Sal Tetrasódica o EDTA | 64-02-8 | - | - | - | - |
| Alcohol etoxilado | 68131-39-5 | - | - | - | - |
| Metasilicato de sodio | 6834-92-0 | - | - | - | - |
| Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-bencilico | 68391-01-5 | - | - | - | - |
| Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-etil-bencilico | 68956-79-6 | - | - | - | - |

Las leyes CERCLA y SARA

| Componente(s) | CAS # | % en peso | CERCLA/SARA RQ (lbs) | Sección 302, TPQ (/kilos) | Sección 313 |
|-----------------------------|----------|-----------|----------------------|---------------------------|-------------|
| Dietileno glicol butil éter | 112-34-5 | 5 - 10% | | | X |

| Componente(s) | CAA HAP | CAA ODS | CWA Contaminantes Prioritarios |
|-----------------------------|---------|---------|--------------------------------|
| Dietileno glicol butil éter | X | | |

Categorías de riesgos bajo la ley SARA 311/312

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

Regulaciones Canadienses

Clase de Peligro WHMIS No para vende en Canadá.

| Componente(s) | CAS # | NPRI |
|-----------------------------|----------|------|
| Dietileno glicol butil éter | 112-34-5 | X |

16. OTRAS INFORMACIONES**Índice 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: 2015-02-13

Razón de la revisión:

Preparado por:

Consejo adicional

No aplicable

NAPRAC

• 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.