



Fillerclean Detergente alcalino para limpieza exterior del llenador

Fecha de versión: 2024-07-31

Versión: 01.0

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: Fillerclean
Detergente alcalino para limpieza exterior del llenador
FDS #: MS0801146
Uso recomendado: • Producto profesional de limpieza/mantenimiento para las industrias de alimentos y bebidas
• 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
1300 Altura Rd., Suite 125
Fort Mill, SC 29708
Phone: 1-888-352-2249
Dirección electrónica para obtener las Ficha de
Datos de Seguridad (SDS):
<https://sds.diversey.com>

Oficinas centrales en Canadá
Diversey, Inc. - Canada
6150 Kennedy Road Unit 3
Mississauga, Ontario L5T 2J4
Phone: 1-800-668-7171

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

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación para el producto no diluido

Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 2
Irritación ocular, Categoría 2A
Corrosivo para los metales, Categoría 1



Palabra de advertencia: Atención.

Declaraciones sobre riesgos

PUEDE CAUSAR DAÑO A LOS ÓRGANOS TRAS EXPOSICIONES PROLONGADAS O REPETIDAS. PROVOCA IRRITACIONES OCULARES GRAVES. PUEDE SER CORROSIVO PARA LOS METALES.

declaraciones de precaución:

Conservar únicamente en el recipiente original. No respire el rocío. 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. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Almacene en un envase anti-corrosión con un forro interior resistente. 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 5% v/v

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.

Declaraciones de peligro y precaución

No es necesario ninguno.

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

Componente(s)	CAS #	% en peso
Sal Tetrasódica EDTA	64-02-8	1 - 5%
Carbonato de sodio	497-19-8	1 - 5%
Cumenesulfonato de sodio	28348-53-0	1 - 5%
Alcoholes, C12-C18, etoxilados	68213-23-0	1 - 5%
Trietanolamina	102-71-6	0.5 - 1.5%
Alquil polialcoxiglicol	68154-99-4	> 0.1 - 1%
Ácido fosfórico, sal del dipotasio	7758-11-4	> 0.1 - 1%

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.

Inhalación: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Ingestión: 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.

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**

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.

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**y métodos de limpieza:**

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.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento: Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Fillerclean

Detergente alcalino para limpieza exterior del llenador

Directrices de Exposición

Componente(s)	ACGIH	Osha pel 8 hr. twa (mg/m³):
Trietanolamina	5 mg/m³ (TWA)	-

El Producto No Diluido:

Disposiciones de ingeniería:

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace. 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.
Protección de la piel y del cuerpo:	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:

Disposiciones de ingeniería:

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace

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 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 1.09 Kg/L

Densidad aparente No hay información disponible.

Punto de inflamación > 200 °F > 93.4 °C

Viscosidad cinemática No hay información disponible.

Contenido COV (%): 0 % *

Inflamabilidad (sólido o gas): No aplicable

Combustión sostenida: No aplicable.

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

Color: Claro , sin color

Olor: Tensioactivo

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

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

Solubilidad: Totalmente Soluble

Densidad relativa (relativamente al agua): 1.09

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: 0.1 % by wt.

pH: 12.1

La corrosión de los metales: Corrosivo

pH de la solución diluida: 10.9 > 200 °F > 93.4 °C

% COV por peso en la dilución de uso: 0

* -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
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 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: 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):

Medidas numéricas de toxicidad

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 se conocen otros efectos adversos.

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). 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.

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). 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 corrosivos D002

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)

UN1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S., (tetrasodium salt of EDTA), 8, III

Descripción del vía marítima conocimiento de embarque

UN1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S., (tetrasodium salt of EDTA), 8, III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

DERECHO A SABER (RTK)

Las leyes CERCLA y SARA

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 2
Inflamabilidad 0
Inestabilidad 0
Información adicional -

Producto Diluido:

Fecha de versión: 2024-07-31
Versión: 01.0

Razón de la revisión:	No aplicable
Preparado por:	Asuntos Regulatorios de América del Norte
Consejo adicional	• No contiene ningún olor adicional

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.