Ficha de Información de Seguridad de la Sustancia Disipador Desinfectante (Ultra-Concentrarse)







Impreso: 03/04/2013 Fecha-revisado: 02/27/2013 Supercedes Revision: 12/18/2012

Page: 1

1. PRODUCTO Y INFORMACIÓN DE LA COMAÑÍA

Código del Producto: SS01

Nombre del Producto: Disipador Desinfectante (Ultra-Concentrarse)

Información Del Fabricante

Nombre de la Empresa: Custom Chemical Solutions LLC

167 Commerce Boulevard

Loveland, OH 45140

Contacto De la Emergencia: Chemtrec (800)424-9300

Nombre del Preparador: Custom Chemical Solutions (800)291-1057

Número de pieza: AMESS01 CCSSS01

Fecha de la revisión: 02/27/2013

2. IDENTIFICACION DE RIESGO

Sumario de emergencia: ¡Peligro! Corrosivo. Causas quemaduras del ojo y la piel. Dañino si es

deglutido.

Órganos afectados: Ojos, piel, vías respiratorias, el tracto digestivo.

Potenciales efectos en la salud

(Agudo o Crónico):

Ojos. Causa quemaduras.

Piel: Causa quemaduras.

Ingestión: Dañino si es deglutido. Puede causar irritación severa y quemaduras

del boca, la garganta, y del tracto digestivo.

Inhalación: No encontro información.

Crónica: No se conocen.

LD 50 / LC 50: Refiérase a la Sección 11.

Signos y Síntomas de la

exposición:

Quemaduras e irritación.

Condiciones Médicas generalmente No se conocen.

agravadas por la exposición:

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Componentes peligrosos [química nombre]NumerosConcentración1. Alquilo dimetil bencil cloruro de amonio68424-85-11.0 -5.0 %2. Etanol64-17-51.0 -5.0 %3. Cloruro de octil decil dimetil amonio68424-95-33.0 -7.0 %

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de Emergencia y

Primeros Auxilios:

Ojos: Lavar los ojos con abundante agua durante por lo menos 15-20 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consiga la ayuda médica

inmediatamente.

Piel: Lave la piel immediatamente con aqua abundante por lo menos 15

Multi-region format

Ficha de Información de Seguridad de la Sustancia Page: 2 Impreso: 03/04/2013

Disipador Desinfectante (Ultra-Concentrarse)

Fecha-revisa 02/27/2013

Supercedes Revision: 12/18/2012

minutos. Consiga la ayuda médica inmediatamente.

Ingestión: NO provocar vómitos. Si está totalmente consciente, enjuagar la boca con agua y beber dos vasos. Consiga la ayuda médica inmediatamente.

Inhalación: Mover a un lugar con aire fresco. Obtener atencion medico.

5. PUEGO LAS MEDIDAS LUCHADORAS

> 200.00 F (93.3 C) Método usado: Unknown Punto de encendido:

Límite Explosivo Inferior: N.D. Límite Explosivo Superior: N.D. Límites de explosión:

NA Punto de Auto-Ignición:

Instrucciones para combatir el

fuego:

Como en cualquie fuego, use un aparato respiratorio autónomo en

presión-exigen, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente), y engranaje protector

lleno.

Propiedades y riesgos de materiales inflamables:

No inflamable según los criterios de WHMIS/OSHA.

Productos peligrosos combustión:

Dióxido de carbono. Monóxido de carbono, Oxido de nitrógeno.

Medios Que extinguen

Agua pulverizada, polvo químico seco o espuma.

Medios Que extinguen

Inadecuados:

Convenientes:

No disponible.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Pasos a ser tomados en cuenta en caso de que material se fugue o

derrame:

Utilice el equipo protector personal apropiado según lo indicado en la sección 8. Derrames/Fugas: Mantener alejado al personal no autorizado. No tocar ni caminar sobre el material derramado. Detenga la fuga, en caso de poder hacerlo sin riesgo. Absorber el derrame con material inerte (por ejemplo vermiculita, arena o tierra), luego coloque en un contenedor adecuado.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precausiones a ser tomadas en la

manipulación: Precausiones para ser tomadas en

almacenaje:

Evite el contacto con ojos, piel o la ropa. No ingerir o inhalar. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

Almacén en un área fresca, seca, well-ventilated lejos de sustancias incompatibles. Guardar en un recipiente bien cerrado.

8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Co	mponentes peligrosos [química nombre]	Numeros	OSHA PEL	ACGIH TLV	Otra Limites	
1.	Alquilo dimetil bencil cloruro de amonio	68424-85-1	No información	No información	No información	
2.	Etanol	64-17-5	1000 ppm	1000 ppm	No información	
3.	Cloruro de octil decil dimetil amonio	68424-95-3	No información	No información	No información	

Equipo respiratorio (especificar el tipo):

Utilice un NIOSH/MSHA o el EN del estándar europeo {149} aprobó el respirador si se exceden los límites de exposición o si la irritación u otros

síntomas es experimentados.

Gafas. Protección ocular:

Guantes protectores: Use los guantes protectores apropiados para prevenir la exposición de piel.

Otras ropas protectoras: Use la ropa protectora apropiada para prevenir la exposición de piel.

Medidas de ingeniería [ventilación,

etc.]:

Las instalaciones que almacenan o que utilizan este material se deben equipar de una facilidad del colirio y de una ducha de la seguridad. La ventilación

general es normalmente suficiente.

Ficha de Información de Seguridad de la Sustancia Page: 3 Impreso: 03/04/2013

Disipador Desinfectante (Ultra-Concentrarse)

Fecha-revisa 02/27/2013

Supercedes Revision: 12/18/2012

Prácticas de trabajo / higiene /

mantenimiento:

General de higiene industrial.

	9).	P	R	0	P	Œ	D۵	۱D	Ε	S	F	IS			48	3 '	Y	Q	U	Ш	M		C/	Y	3
--	---	----	---	---	---	---	---	----	----	---	---	---	----	--	--	----	-----	---	---	---	---	---	--	----	---	---

[] Gas [] Solido Estado físico: [X] Líquido

Punto de Fusión: NA Punto de Ebullición: NA **Decomposition Temperature:** NA Punto de Auto-Ignición: NA

Punto de encendido: > 200.00 F (93.3 C) Método usado: Unknown

Gravedad Específica (Agua = 1): 0.96 - 1

59.9 - 62.4 LB/CF **Densidad:**

Presión de Vapor (vs. Aire o mm

Hg):

NA

Densidad de Vapor (vs. Aire = 1): NA Indice de evaporación: NA Solubilidad en Agua: NA Volatibilidad: NA NA

Concentración de Vapor Saturado: Viscosidad: NA NA

Coeficiente de Partición de

Octanol/Agua:

6 - 9

pH:

Aspecto y Olor: Appearance: claro. rosáceo. púrpura.

Olor: olor algo dulce. Umbral de olor: No disponible.

10. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

Estabilidad: Inestable [] Estable [X]

Condiciones para evitar -

Inestabilidad:

No se conocen.

Incompatibilidad - Materiales para

evitar:

Agentes oxidantes fuertes. Agentes reductores.

Peligrosa descomposición o

Monóxido de carbono, dióxido de carbono, Óxidos de nitrógeno.

derivados del producto: Posibilidad de reacciones

peligrosas:

Sucederá [] No sucederá [X]

Condiciones para evitar -

Reacciones Peligrosas:

La polimerización peligrosa no ocurre.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ingrediente: CAS # 64-17-5 Etanol: Información Toxicológica:

> Oral, rata: DL50 7060 mg / kg, oral, conejillo de indias: LD50 5560 mg / kg, dermal conejo, DL50> 20 ml / kg; Inhalación, rata: LC50 32.380 ppm de 4-H.

Ingrediente: CAS# 68424-85-1 De amonio cuaternario, bencil-C12-16

alquidimetil, cloruros:

Oral, rata: DL50 344 mg/kg; Dérmico, conejo: DL50 3340 mg/kg.

Ficha de Información de Seguridad de la Sustancia Page: 4 Disipador Desinfactanto (Illtra Concentrargo) Impreso: 03/04/2013

Disipador Desinfectante (Ultra-Concentrarse)

Fecha-revisa 02/27/2013

Supercedes Revision: 12/18/2012

Effectos toxicológicos crónicos: Sensibilización: No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.

Carcinogenicidad: No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.

Mutagenicidad: No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.

Neurotoxicidad: No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.

Efectos reproductivos: No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.

Teratogenicidad: No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.

Carcinogenicidad/Otras

ACGIH A3: carcinógeno animal.

informaciones:

Componentes peligrosos [química nombre]	Numeros	NTP	IARC	ACGIH	OSHA
 Alquilo dimetil bencil cloruro de amonio 	68424-85-1	No	No	No	No
2. Etanol	64-17-5	No	1	A3	No
3. Cloruro de octil decil dimetil amonio	68424-95-3	No	No	No	No
Carcinogenicidad:	NTP No I	ARC No	OSHA No		

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información Ecológica: Ingrediente: CAS# 68424-85-1 Alkyl benzyl dimethyl ammonium chloride

CL50; sunfish del Lepomis macrochirus: 0.52 mg/L 96-Hr. CL50 daphnia magna: 0.058 mg/L 48-Hr. Pescados: Trucha de arco iris: CL50 = .93 mg/L; 96

Hora.

Ingrediente: CAS 64-17-5 Etanol:

Oncorhynchus mykiss: CL50 12900 mg / L 96 horas; Pimephales promelas:. LC50 14,2 mg / L; Photobacterium phosphoreum: EC50 35470 mg / L de 5

minutos, Daphnia magna: EC50 9.268 mg / L de 48 horas.

13. LAS CONSIDERACIONES DE LA DISPOSICION

Método de eliminación los desperdicios:

Los generadores inútiles del producto químico deben determinar si un producto químico desechado está clasificado como desechos peligrosos. Además, los generadores inútiles deben consultar el estado y regulaciones locales de los desechos peligrosos para asegurar la clasificación completa y exacta.

14. INFORMACION DE TRANSPORTE

TRANSPORTE POR TIERRA (US DOT)

DOT Nombre propio del envío Artículo de consumidor ORM-D.

Clase De Peligro (DOT): 8

Etiqueta (DOT): CORROSIVO

Número UN/NA: UN1903

Grupo Del Embalaje: III

TRANSPORTE POR TIERRA (Canadiense TDG)

TDG Nombre propio del envío Cantidad limitada.

Número UN: 1903

Clase De Peligro: 8 - CORROSIVO

Grupo Del Embalaje:

Información adicional de ORM-D.

transporte:

Ficha de Información de Seguridad de la Sustancia Page: 5

Disipador Desinfectante (Ultra-Concentrarse)

Impreso: 03/04/2013 Fecha-revisa 02/27/2013

Supercedes Revision: 12/18/2012

15. LA INFORMACION REGULADOR

Clasificación Canadiense WHMIS

CLASE E: Materiales corrosivos

CLASE D, DIVISIÓN 2: Los materiales causan otros efectos tóxicos

Categorías de riesgo EPA: Este material satisface las Categorías de riesgo según la Agencia de

Protección del Medio Ambiente Título III Secciones 311/312 del SARA tal como

se indica:

[X] Yes [] No Riesgo de daño Agudo(inmediato) en Salud[] Yes [X] No Riesgo de daño Crónico (Tardío) en Salud

[] Yes [X] No Riesgo de Incendio

[] Yes [X] No Riesgo de Súbita Liberación de Presión

[] Yes [X] No Riesgo de Reacción

Información reglamentaria: País o región Nombre de inventario En existencia (S/N)

Canadá Listado de Sustancias Domésticas S
Canadá Lista de Sustancias No domésticas N
Estados Unidos Ley de Control de Sustancias Tóxicas Inventario S

Declaración Reguladora De la

Información:

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo de la Regulación para Productos Controlados y la Ficha Descriptiva del Producto

contiene toda la información para Productos Controlados.

16. OTRA INFORMACION

Fecha de vencimiento: 2014-Marzo-21

Política o negación de la compañía

La información contenida en este documento se obtuvo de fuentes consideradas técnicamente precisas y confiables. Todo el esfuerzo ha sido hecho para asegurar la divulgación completa de los riesgos del producto, en algunos casos la información no está disponible y se lo declara expresamente. Dado que las condiciones de uso del producto están fuera del control del proveedor, se asume que los usuarios de este material han sido entrenados de acuerdo a las necesidades de toda la legislación aplicable y los instrumentos de regulación. No hay garantía, expresa o implícita, y el proveedor no será responsable por cualquier pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o dependencia de cualquier información contenida en este documento.

N.A.=No disponible, N.P.=No aplicable, N.D.=No resuelto, N.E.=No establecido, N.R.=No requerido