

	Categoría de Peligro
Salud:	1
Inflamabilidad:	0
Reactividad:	0
Protección personal:	D

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

AVISO: Puede que la opinión se base en prueba indirecta o en la literatura técnica. La Norma de Comunicación de Peligrosidad de OSHA sólo requiere "MSDS" y etiquetas especiales para materiales que se definen como "PELIGROSOS"; ver 29 CFR 1910.1200 (c). Puede que este documento describa un producto que NO es peligroso pero se le da a nuestros clientes como información. Ver referencias para información.

SECCIÓN I IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Identificador del producto: RC- Rigfoam-3, Espumógeno

Teléfono de emergencia: 1-800-424-9300

Fabricante/Proveedor: Rig-Chem, Inc.

Información General: 985-873-7208

132 Thompson Road
Houma, LA 70363

Fecha de revisión: 30 de julio de 2012

SECCIÓN II INGREDIENTES PELIGROSOS

	# CAS	TLV	max %
1. 2-Butoxietanol	111-76-2	TWA 25ppm	Conf
2. Mezcla de Agentes Humectantes Aniónicos	Patentada	N/E	Conf

SECCIÓN III INFORMACIÓN SOBRE PELIGRO PARA LA SALUD

.....Rutas principales de entrada: Piel Ojos Inhalación Ingestión

* Consecuencias de sobreexposición:

- Contacto con los ojos: El líquido puede causar irritación en los ojos poniéndolos rojos y llorosos.
- Contacto con la piel: Puede causar irritación moderada y dermatitis.
- Inhalación: Vapores concentradas pueden causar irritación en la vía respiratoria y resultar en depresión del Sistema Nervioso Central. Puede causar náuseas, vómitos, dolor de cabeza, mareo y movimientos irregulares de los ojos.
- Ingestión: Puede causar dolor del estómago, náuseas y vómitos, mareo, visión borrosa, y consecuencias en el sistema nervioso. Puede causar quemaduras en la membrana mucosa. Butoxietanol puede dañar el riñón y el hígado.

SECCIÓN IV PRIMEROS AUXILIOS DE URGENCIA

- * Ojos: Enjuagar bien con agua durante 15 minutos por lo menos.
- * Piel: Lávese con agua y jabón.
- * Inhalación: Váyase al aire fresco. En caso de no estar respirando, aplique la respiración artificial (boca a boca). En caso de tener dificultad en respirar, aplique oxígeno. Consulte con un médico.
- * Ingestión: No induzca el vómito. Consulte con un médico, centro hospitalario o centro de control de venenos.

SECCIÓN V DATOS SOBRE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Inflamabilidad: No-inflamable Temperatura de inflamabilidad: >201 °F
 Método de extinción: Con agua, espuma, químicos secos, CO2.
 Límite más alto de inflamabilidad (% por volumen): ND
 Temperatura de autoencendido: ND Límite más bajo de inflamabilidad (% por volumen): ND
 Productos de Combustión Peligrosos: óxidos de carbono, humo, nitrógeno y azufre
 * *Procedimientos Especiales Contra Incendios*: Póngase respirador autónomo; evite respirar vapor o humos del producto calentado. Póngase ropa protectora.
 * *Peligro Elevado Contra Incendios*: Los contenedores pueden romperse debido a la presión interna en caso de ser expuestos al fuego. Baje la temperatura con agua.

SECCIÓN VI DATOS SOBRE REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable
 Polimerización peligrosa: No ocurrirá.
 Incompatibilidad con otras sustancias: Sustancias oxidantes fuertes, ácido fuerte o bases
 Reactividad y bajo qué condiciones: Ninguna
 Productos de descomposición peligrosos: Ninguno

SECCIÓN VII MANEJO Y ALMACENAJE

Almacenaje: Mantenga cerrado el contenedor, cuando no está en uso. Mantenga alejado de oxidantes o materiales que tienen etiqueta amarilla “DOT”. Protéjalo contra daños físicos.
Manejo: No mezcle de antemano con otros químicos. Tenga cuidado y precaución razonable. Manténgase fuera del alcance de los niños.

SECCIÓN VIII CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Equipo protector personal: Utilice guantes de goma y protección para los ojos.
 Guantes (especificar): Guantes resistentes a los químicos Respirador (especificar): NA
 Ojos (especificar): Gafas protectoras resistentes a los químicos Calzado (especificar):
 Ningun calzado abierto.
 Ropa (especificar): Ropa normal para manejar materiales. Otro: Ninguno

SECCIÓN IX PRECAUCIONES ESPECIALES / OTROS COMENTARIOS

Lea cuidadosamente todas las instrucciones en la etiqueta antes de manejar este producto.
“SOLAMENTE PARA USO INDUSTRIAL”

SECCIÓN X

DATOS FÍSICOS

Punto de ebullición: N/D

Gravedad específica, (agua+ 1.0): Ap. 1.017

Solubilidad: Soluble en H₂O

Densidad de vapor: (Aire=1): ND

pH, Puro: 8.0 - 9.0

Presión de vapor: ND

Velocidad de evaporación: ND

Descripción/olor: Líquido ambarado

SECCIÓN XI

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

SIN DETERMINAR

SECCIÓN XII

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

SIN DETERMINAR

SECCIÓN XIII

MEDIDAS ANTE EMISIÓN ACCIDENTAL/ INFORMACIÓN SOBRE ELIMINACIÓN

Grandes emisiones no pueden ocurrir debido al empaquetado. El material debe de empaparse en material absorbente y meterse con una pala en contenedores metálicos para residuos. Lave los superficies de andar con agua para reducir el peligro de resbalarse. Deshágase del material absorbente contaminado de acuerdo con las reglas locales, estatales y federales. Cualquier emisión a aguas abiertas públicas tiene que hacerse de acuerdo con las reglas locales, estatales y federales.

SECCIÓN XIV

INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

No sujeto a regulación por DOT en contenedores <1 19 galones

Nombre de envío de DOT: Líquido combustible, n.o.s.

Clasificación de peligro: 3

Número de identificación: NA 1993

Grupo de empaquetado: III

Nombre técnico: Glicol éter

Tamaño del empaquetado: en bulto

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN REGULATORIA

Requisitos de reportar bajo SARA Título III

SECCION 302: Ninguno

SECCION 311: Agudo, crónico

SECCION 312: Agudo, crónico

SECCION 313: etilenglicol monobutílico, o, CAS 111-76-2, 3%-5%
CERCLA: Este producto no es reportable.

RCRA: No aplicable

SECCIÓN XVI **INFORMACIÓN ADICIONAL**

Ninguna

La información aquí contenida se basa en los datos que tenemos disponibles y creemos que es correcta. Sin embargo, no otorgamos ninguna garantía, ni explícita ni implícita, en lo que se refiere a la precisión de estos datos ni de los resultados obtenidos de su uso.

Normas Regulatoras: DOT Título 49, Código de Reglas Federales 172.101: Partes 100 a 177, Revisadas 01/10/92.

Ley de Reautorización de Enmiendas del Superfondo de 1986, Título III Lista de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) - Ingredientes enumerados. Registro de Consecuencias Tóxicas de Sustancias Químicas del Programa Toxicológico Nacional(NTP) Informe de Carcinógenos de la Agencia Internacional de Investigación de los Monógrafos (IARC) del Cancer, Reglas de Seguridad y Salud Laboral Código de Reg. Fed. de Alimentos y Drogas, 21 Partes 170 a 199, Revisadas 01/04/91, 173.3 10.