

	Categoría de Peligro
Salud:	1
Inflamabilidad:	2
Reactividad:	0
Protección personal:	H

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 la da a nuestros clientes como información. Ver referencias para información.

SECCIÓN I IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Identificador del producto: RigXan-L plus Viscosificador Líquido Goma Xántica
 Teléfono de emergencia: 1-800-424-9300
 Fabricante/Proveedor: Rig-Chem, Inc.
 Información General: 985-873-7208
 132 Thompson Road
 Fecha de revisión: 30 de julio de 2012
 Houma, LA 70363

SECCIÓN II INGREDIENTES PELIGROSOS

	# CAS	OSHA/PEL	TLV	STEL	max. %
1. Éter glicólico	Patentado		150 ppm		Conf.
2. Goma xántica	1138-66-2				42.5

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 irritar los ojos poniéndolos rojos y llorosos.
- Contacto con la piel: Puede causar ligera irritación o dermatitis.
- Inhalación: En niveles altos los vapores pueden causar irritación en la vía respiratoria y resultar en depresión del Sistema Nervioso Central.
- Ingestión: Puede causar dolor de estómago, náusea y vómito, irritación en la boca y garganta.

SECCIÓN IV PRIMEROS AUXILIOS DE URGENCIA

- * Ojos: Enjuagar bien con agua durante 15 minutos por lo menos.
- * Piel: Quítese la ropa contaminada. Lave el área con agua y jabón durante 15 minutos por lo menos. Busque ayuda médica en caso de persistir irritación.

- * Inhalación: Váyase al **aire fresco**.
- * Ingestión: No induzca el vómito. Beba mucha agua para **diluir**, Consulte con un **médico, centro hospitalario o centro para control de venenos**.

SECCIÓN V **DATOS SOBRE INCENDIO Y EXPLOSIÓN**

Inflamabilidad: No inflamable Temperatura de inflamabilidad: 168°F (TCC)
Método de extinción: Con químicos secos, CO₂, espumante alcohólico.
Límite más alto de inflamabilidad (% por volumen): ND
Temperatura de autoencendido: ND Límite más bajo de inflamabilidad (% por volumen): ND
Productos de Combustión Peligrosos: Monóxido de carbon, humo, varios compuestos orgánicos, algunos posiblemente tóxicos.
* *Procedimientos Especiales Contra Incendios*: Póngase respirador autónomo; evite respirar vapores o humos del producto calentado.
* *Peligro Alto Contra Incendios*: Resbaladizo en los suelos; tenga cuidado al andar en caso de que los contenedores goteasen o **estallasen debido al calor**.

SECCIÓN VI **DATOS SOBRE REACTIVIDAD**

Estabilidad química: Estable
Polimerización peligrosa: No ocurrirá.
Incompatibilidad con otras sustancias: Sustancias oxidantes fuertes.
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 lejos del calor, el fuego, o la luz del sol. 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**

Utilice equipo protector de acuerdo con 29 CFR Sección 1910.32-134. Utilice respiradores dentro de las limitaciones de uso o, en otro caso, utilice respiradores con admisión de aire puro.

Equipo protector personal: Utilice guantes de goma y gafas de seguridad.
Guantes (especificar): Guantes resistentes a los químicos
Respirador (especificar): NA
Ojos (especificar): Gafas protectoras herméticas.
Calzado (especificar): Ningun calzado abierto
Ropa (especificar): Ropa normal para manejar materiales
Otro: Proporcione siempre ventilación y salida de humos local.

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: ND	Densidad de vapor: (Aire=1): ND
Gravedad específica, (agua=1.0): 1.12-1.132	pH, Puro : 5.5 - 7.5
Solubilidad: Dispersible	Presión de vapor: ND
Densidad (libras/galón): 9.6	Velocidad de evaporación (acetato butílico 1): ND

Descripción/olor: Líquido de color canela con olor al alcohol.

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 absorbente y meterse con una pala en contenedores metálicos para residuos. Lave las superficies con agua para reducir el peligro de resbalarse al andar. 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

Sin regulación por DOT en contenedores <119 galones.
Nombre de Envío DOT: Líquido combustible, n.o.s.
Categoría de peligro: 3
Número de identificación: NA 1993
Grupo de empaquetado: III
Nombre técnico: éter glicólico
Tamaño de Empaquetado: cubos de 5 galones y en bulto

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN REGULATORIA

Requisitos de reportar bajo SARA Título III

SECCION 302: Sin enumerar
SECCION 311: Agudo, Incendio

SECCION 312: Agudo, Incendio
SECCION 313: Sin enumerar
CERCLA: Este producto no se reporta.
RCRA: NA

SECCIÓN XVI

INFORMACIÓN ADICIONAL

NINGUNA

La información aquí contenida se basa en los datos disponibles a Polímero/Ciencias/ Versafloc@ en la fecha en que esta MSDS se hace vigente. Se cree que esta información es correcta. Una versión de este documento se pondrá al día en caso de haber cambios en las reglas.

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, 173.31 0