

	Categoría de Peligro
Salud:	2
Inflamabilidad:	2
Reactividad:	1
Protección personal:	C

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: RC Pigout-404	# de Identificación del Producto: (PIF):
VOC del Producto: 97.3%	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. Hidrocarburo terpeno	Patentado	NE	NE	NE	62
2. Solvente terpeno	5989-27-5	NE	NE	NE	34
3. Destilados de petróleo	64742-88-7	NE	NE	NE	6

SECCIÓN III INFORMACIÓN SOBRE PELIGRO PARA LA SALUD

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

* Consecuencias de sobreexposición:

- Contacto con los ojos: Irritante en los ojos
- Contacto con la piel: Irritante en la piel. Puede causar pérdida de grasa en la piel, lo cual puede resultar en dermatitis.
- Inhalación: Los vapores pueden irritar la nariz, la garganta, y la vía respiratoria. Respirar altas concentraciones de vapores puede causar depresión del Sistema Nervioso Central.
- Ingestión: Irritación en los tejidos. Puede causar daño o resultar en la muerte en caso de tragar suficiente cantidad.

SECCIÓN IV PRIMEROS AUXILIOS DE URGENCIA

* Ojos: Enjuagar abundantemente con agua durante 15 minutos por lo menos. Solicite

- atención médica en caso de empezar a tener irritación.
- * Piel: Lávese con agua y jabón. En caso de empezar a tener irritación, solicite ayuda médica.
 - * Inhalación: Váyase al aire fresco..
 - * Ingestión: Beba mucha agua para diluir, NO INDUZCA EL VOMITO. Solicite ayuda médica.

SECCIÓN V DATOS SOBRE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Inflamabilidad: LIQUIDO INFLAMABLE Temperatura de inflamabilidad: 118° F en Vaso Cerrado

Método de extinción: Con 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: monóxido de carbono, dióxido de carbono y humo

* *Procedimientos Especiales Contra Incendios*: Sofoque para excluir el aire. No utilice agua. Proceda como si fuese incendio de petróleo.

* *Peligro Alto Contra Incendios*: Líquido combustible. Manténgase apartado del calor y de las llamas abiertas. Resbaladizo en los suelos; tenga cuidado al andar en caso de que los contenedores perdiesen líquido o estallasen debido al calor. El material flotará y puede volver a encenderse en la superficie del agua.

SECCIÓN VI DATOS SOBRE REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Incompatibilidad con otras sustancias: Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes, bases fuertes y agentes acídicos incluyendo arcillas acídicas, peróxidos de hidrógeno, halógenos, cloruro de vinilo, y pentafluoruro yódico.

Condiciones a Evitar: Temperaturas excesivas y/o contacto con el aire pueden causar la descomposición u oxidación.

Reacciona violentamente con ácidos fuertes soltando grandes cantidades de calor.

Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono, dióxido de carbono y humo.

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

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):
calzado resistente a los
químicos

Ropa (especificar): Delantal

Otro: Proporcione siempre
ventilación adecuada

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:>212°F

Densidad de vapor: (Aire=1): más pesado
que el aire

Gravedad específica, (agua+1.0):0.86

pH, Puro: NA

% Volátil/ volumen: 97.3%

Presión de vapor: ND

Solubilidad: Dispersible

Velocidad de evaporación: Más lenta que
acetato butílico

Descripción/olor: Líquido verde/azul con olor cítrico y de pino.

SECCIÓN XI

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

*Consecuencias de exposición aguda al producto: El líquido y el vapor irritan los ojos, la piel y la vía respiratoria.

* Consecuencias de exposición crónica al producto: Contacto prolongado con la piel puede resultar en pérdida de grasa en la piel, lo cual puede resultar en dermatitis.

Respirar altas concentraciones de vapor puede causar depresión del Sistema Nervioso Central.

SECCIÓN XII

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Esta sustancia es inmisible con agua.

SECCIÓN XIII

MEDIDAS ANTE EMISIÓN ACCIDENTAL/ INFORMACIÓN SOBRE ELIMINACIÓN

Grandes emisiones no pueden ocurrir debido al empaquetado. Elimine toda fuente de ignición. Puede haber peligro de resbalarse al andar en la superficie. La material debe de empaparse en material absorbente y meterse en contenedores metálicos para residuos con una pala. 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

Peligroso de acuerdo con la Tabla 49 CFR 172.101: LIQUIDO N.O.S. Inflamable (Hidrocarburos terpenos, Destilados de Petróleo) 3, UN 1993, PG-III.

Líquido inflamable: Este material no está sujeto a las reglas bajo 49 CFR en caso de estar en contenedor de capacidad de 119 galones o menos. Excepción CFR 173.150(f)(2): Líquidos inflamables.

Tamaño del empaquetado: En bulto

Para 1001 libras o más se necesita afiche, menos de 1001 libras no se necesita afiche.

SECCIÓN XV INFORMACIÓN REGULATORIA

Requisitos de reportar bajo SARA Título III

SECCION 302: No enumerado

SECCION 311: Salud inmediata y a largo plazo, Peligro de incendio

SECCION 312: Salud inmediata y a largo plazo, Peligro de incendio

SECCION 313: No enumerado

CERCLA: No reportable

RCRA: Un residuo conteniendo este producto puede tener el no. D001 de residuos peligrosos de RCRA (Inflamables) (40 CFR 261.22)

SECCIÓN XVI INFORMACIÓN ADICIONAL

Lista de OSHA (29 CFR 1910.1200) como químico peligroso.

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, 173.31 0