



## HOJA DE INFORMACION DE SEGURIDAD.

### 1. IDENTIFICACION DE PREPARACION Y COMPAÑÍA.

**Nombre del Producto:** 20/25% Aceite Creosilico / Venoil / Creosota.

**Compañía:** William Pearson de Venezuela CA.

**Teléfonos:** (0244) 395.65.13/395.64.49

**Fax:** (0244) 395.67.21

**Correo Electrónico:** williampearson@cantv.net.

### 2. COMPOSICION / INFORMACION DE INGREDIENTES.

**Descripción del Producto:** Creosota Creosilica

Ingredientes Peligrosos	Nº EINECS	Nº CAS	%	Símbolo
Aceite Carbólico	283-483-2	84650-03-3	}30	T
Aceite Hidrocarbonicos	265-193-8	64742-90-1	5-15	Xn
Mezclas de Clorofenol	Mezcla	Mezcla	5-15	Xi

#### Frases R.

R10-24/25-34-65

R20/21/22

R41

### 3. IDENTIFICACION PELIGRO.

Tóxico al contacto con la piel y si es ingerido causa quemaduras.

Peligroso: Puede causar daños a los pulmones si es ingerido.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS.

**Inhalación:** Trasladar al aire libre, mantener calido y en descanso.

Obtener atención médica inmediatamente.

**Contacto con la Piel:** Remover ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua corriente. Estregar con Glicerol/ Método (70/30%). Obtener atención Médica si la irritación persiste.

**Contacto con los Ojos: Actúe inmediatamente.** Manteniendo el ojo abierto, Inmediatamente irrigue con abundante agua o líquido para lavar ojos por 15 Minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.

**Ingestión:** No induzca el vómito. Si el paciente ésta consciente lávela la boca Con agua y déle agua a tomar. Obtenga atención médica inmediatamente.

## 5. MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO.

**Extinción Media:** Espuma, químico seco, rociar agua.  
Evite respirar los vapores, ya que se producen humos tóxicos. Enfríe las superficies expuestas al fuego rociándolo con agua.

## 6. MEDIDAS PARA DERRAMES ACCIDENTALES.

**Precauciones Personales:** Use equipos de protección personal listado en la sección 8.

**Precauciones Ambientales:** No descargue en ríos o cloacas. Contenga el derrame usando barricadas.

**Procedimiento de Limpieza:** Absorba con arena, tierra o granulados. Transfiera a un recipiente cerrable, etiquetando Recuperado para desechos, refiérase a la Sección 13.

## 7. MANEJO Y ALMACENAJE.

**7.1. Manejo:** Un adecuado suministro de aire fresco es requerido. Evite contacto con la piel y ojos y use equipos de protección personal listados en la sección 8.

**7.2. Almacenaje:** Manténgase cerrado, en recipientes cerrados. Almacene en lugares frescos.

## 8. CONTROL DE EXPOSICIONES / PROTECCION PERSONAL.

Use guantes de Nitrilo o PVC, overoles y protectores para los ojos y la cara. Protección Respiratoria, puede ser requerida para derrames mayores o cuando humos están presentes. Respiradores, deben ser del tipo A (gases orgánicos/ vapores con punto de ebullición por encima de los 65 °C) EN 141 ó EN 405. Verifique con fabricantes de equipos de protección.

### Límites de Exposición Ocupacional.

Ingredientes Peligrosos	LTEL 8hrs. Ppm	TWA mg/m3	STEL ppm	mg/m3
Fenol	5	22	--	--

A altas temperaturas exposiciones ocupacionales.  
Estándares para Naftalina deben ser observados.

## 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.

<b>Apariencia:</b>	Líquido Negro Translucido
<b>Olor:</b>	Fenólico
<b>PH:</b>	11.3
<b>°C del Punto de Destilación:</b>	48.3 °C (pero no soporta combustión)
<b>Densidad Relativa (20 °C):</b>	1.011
<b>Solubilidad en Agua:</b>	Mezclable.

## 10. REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD.

**Estabilidad:** Estable.

**Condiciones a Evitar:** Altas temperaturas }45 °C y fuentes de encendido.

**Materiales a Evitar:** Goma Natural. Agentes oxidantes fuertes.

### **Productos de Peligrosa**

**Descomposición:** Ninguno cuando se almacena y maneja correctamente.  
Evite vapores tóxicos a altas temperaturas.

## 12. INFORMACION TOXICOLOGICA.

**Inhalación:** Los vapores pueden irritar membranas mucosas. Altas concentraciones de vapor puede inducir dolores de cabeza, nausea o mareos. Evite vapores tóxicos a las altas temperaturas.

**Contacto con la Piel:** Puede causar quemadas químicas. Largas exposiciones pueden producir dermatitis o efectos tóxicos por la absorción de la piel.

**Contacto con los Ojos:** Causa irritación severa o quemadas. Daño permanente puede resultar a menos que se le aplique irrigación inmediata.

**Ingestión:** Alto riesgo de quemaduras en la boca, esófago y estómago. Efectos tóxicos pueden resultar, incluso nauseas, mareos, dolores de estomago y colapso.

## 12. INFORMACION ECOLOGICA.

No disponible.

## 13. CONSIDERACIONES PARA DESECHOS.

**Producto:** Disponga de acuerdo a las regulaciones nacionales y locales para desechos especiales con un apropiado y autorizado contratista de desechos.

**Empaque:** Disponga de acuerdo las regulaciones nacionales y locales para desechos especiales con un apropiado y autorizado contratista de desechos.

#### 14. TRANSPORTE --- INFORMACION.

**UN No.:** 2927  
**Acarreo en Carretera:** Empaque Tóxico Grupo II, sub.: Corrosivo  
**Tarjeta TREM No.:** 61G06b  
**ADR/RID Clase:** 6.1,Sub.: 8.  
**IMDG Clase:** 6.1,Sub.: 8.  
**Grupo de Embarque:** II.  
**Nombre Propio del Embarque:** LIQUIDO TOXICO, CORROSIVO, ORGANICO, N.O.S. (Mezcla de Aceite Carbólico)  
**Contaminante:** Si (Contiene Aceite Carbólico).  
**Arancel de Aduanas (Sistema Harmonizado):** 3808-40-90

#### 15. INFORMACION REGULATORIA.

**Clasificación CHIP:** Tóxico, Corrosivo  
**Símbolo de Peligrosidad:** T

##### **Frases de Riesgo**

R24/25: Tóxico en contacto con la piel y si es ingerido.  
R32: Causa quemaduras.  
R65: Peligroso: Puede causar daño a los pulmones si se ingiere.

##### **Frases de Seguridad:**

S1: Manténgase encerrado.  
S26: En caso de contacto con los ojos, enjuáguese inmediatamente con agua y solicite atención médica.  
S36/37/39: Use ropa protectora apropiada, guantes y protección para los ojos y cara.  
S45: En caso de accidente, o de no sentirse bien, obtenga asistencia médica inmediatamente (muestra la etiqueta donde sea posible).

#### 16. OTRAS INFORMACIONES.

Texto de las Frases – R que están asignadas a la lista de ingredientes enumerados en la sección 2 de esta hoja de seguridad:

- R10: Inflamable  
R20/21/22: Dañino por inhalación, en contacto con la piel o si es ingerido.  
R24/25: Tóxico en contacto con la piel y si es ingerido.  
R34: Causa quemaduras.  
R41: Riesgo de daño severo a los ojos.  
R65: Dañino: Puede causar daño a los pulmones si es ingerido.

Fecha: Abril 2003

Por favor asegúrese que esta hoja de seguridad sea pasada a la persona apropiada en su compañía, el cual actuará basado en esta información. Esta hoja fue preparada de acuerdo con directiva 91/155/EEC y Regulación 6 de Químicos (información Nociva y empaque para Suministros), Regulaciones de 1994 o como están modificadas. La información que contiene esta hoja no constituye por si sola, la valoración de riesgos de los usuarios en su propio lugar de trabajo como es requerido por otras legislaciones de salud y seguridad. V.G. Regulación HSW ACT COSHH, MHSW u otras. Exposiciones estándar ocupacionales fueron tomadas de la más reciente edición de EH40 (UK HSE).