



HOJA DE INFORMACION DE SEGURIDAD.

Hoja de Ref.: SD 500 – 300 -- 0510

1 IDENTIFICACION DE LA PREPARACION Y COMPAÑIA.

Nombre del Producto: EMULSIFICANTE CREOLINA / EMULSIFICANTE.

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: Desinfectante Fenólico Concentrado.

Ingredientes Peligrosos	Nº EINECS	Nº CAS	%	Símbolo	Frases R.
Aceite Carbólicos	283-483-2	84650-03-3	} 30	T	R10-24/25-34-46
Isopropanol	200-661-7	67-63-0	16.0	F,Xi	R11-36-67
Aceites Hidrocarbonicos	265-193-8	64742-90-1	5-15	Xn	R20/21/22
Xilenoles	Mezcla	Mezcla	0-5	T	R24/25-34-51/53

3 IDENTIFICACION DE PELIGRO.

- Inflamable.
- Tóxico al contacto con la piel y si es ingerido causa quemaduras.
- Peligroso: Puede causar daño a los pulmones si es ingerido.
- Vapores pueden causar mareos y somnolencia.

4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS.

Inhalación: Trasladar al aire libre, mantener cálido y en descanso. Obtener atención médica si los síntomas persisten.

Contacto con la Piel: Remover ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua corriente. Estregar con Glicol/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 está consciente lávase 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.
No use agua propulsada. Evite respirar los vapores, ya que producen humos tóxicos. Enfríe las superficies expuestas a fuego rociando 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.

Precauciones de Limpieza: Absorba con arena. Tierra o granulados. Transfiera a un Recipiente cerrable, etiquetado 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). Verifique con fabricantes de equipos de protección.

Límites de Exposición Ocupacional.

Ingredientes Peligrosos	LTEL 8hrs. Ppm	TWA mg/m3	STEL ppm	mg/m3
Fenol (60%)	5	20	10	39 sk
Isopropanol	400	999	500	1250

Altas temperatura exposiciones ocupacionales. Estándares para Naftalina deben ser observados.	10	53	15	80
--	----	----	----	----

9 PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.

Apariencia:	Líquido Negro Translucido.
Olor:	Fenólico.
PH:	12.3
°C del punto de Destilación:	30.5
Densidad Relativa (20 °C):	0.985
Solubilidad en Agua:	Mezclable.

10 REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD.

Estabilidad:	Estable.
Condiciones a Evitar:	Altas temperaturas y fuentes de encendido.
Materiales a Evitar:	Goma Natural.
Producto de Peligrosa Descomposición:	Ninguno cuando se almacena y maneja correctamente. Evite vapores tóxicos a altas temperaturas.

11 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 altas temperatura.
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 quemadas en la boca, esófago y estomago. 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 a las regulaciones nacionales y locales para desechos especiales con un apropiado y autorizado contratista de desechos.

14 TRANSPORTE – INFORMACION.

UN No.: 2929
Acarreo en Carretera: Empaque Tóxico Grupo II.
Tarjeta TREM No.: 61g07B
ADR/RDI Clase: Clase 6
IMDG Clase y Grupo de Empaque: Clase 6.1 Grupo de Empaque II
Nombre Propio del Embarque: LIQUIDO TOXICO, CORROSIVO, ORGANICO, N.O.S. (Aceite Carbólico, Isopropanol).
Contaminante Marino: 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:

R10	Inflamable.
R24/25	Tóxico en contacto con la piel y si es ingerido.
R34	Causa quemaduras.
R65	Dañino: Puede causar daño a los pulmones si es ingerido.
R67	Vapores pueden causar mareos y somnolencia.

Frases de Seguridad:

S1	Manténgase encerrado.
S26	En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua y solicite asistencia médica.
S36/37/39	Use ropa protectora apropiada, guantes y protección para

S45	los ojos y cara. En caso de accidente, o de no sentirse bien, obtenga asistencia. médica inmediatamente (muestre la etiqueta donde sea posible).
------------	---

16 OTRAS INFORMACIONES.

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

R10	Inflamable.
R11	Altamente 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.
R36	Irritante de los ojos.
R41	Riesgo de daño severo a los ojos.
R51/53	Tóxico a organismos acuáticos, puede causar efectos adversos de larga duración en ambiente acuático.
R65	Dañino: Puede causar daño a los pulmones si es ingerido.
R67	Vapores pueden causar mareos y somnolencia.

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 de Químicos (Información Nociva y Empaque para Suministro), Regulaciones de 1994 o Como están modificadas. La información que contiene esta hoja no constituye Por sí sol, la valoración de los 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 ocupacionales Fueron tomadas de las más reciente edición de EH40 (UK HSE).