

DATOS DE SEGURIDAD

1. PRODUCTO QUÍMICO E INFORMACION DE LA EMPRESA

NOMBRE DE PRODUCTO:	Tire Life, Rim Life, Seal-Zit
CÓDIGO DE PRODUCTO:	None established
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:	Inhibidor de óxido / Refrigerante / Sellador de Neumáticos
FORMULA:	n/a
SINÓNIMOS:	n/a
FECHA DE MSDS:	Agosto 2007

FABRICANTE/PROVEEDOR:		
Fuller Brothers, Inc. 11507 SE Hwy 212 PO Box 280 Clackamas, OR 97015 lunes-viernes 8 am - 5 pm PST	Número de Emergencia:	503-546-1040
	Números General - No Emergencia:	503-657-9366 800-547-7785
IMPORTADOR (EU):		
ENVIRON Sterling House The Bourse, Boar Lane Leeds LS1 5EQ United Kingdom	Número No Emergencia:	+44 (0)113 245 7552

***** GENERALIDADES SOBRE EMERGENCIAS *****

No hay peligro inusual en situaciones de incendio. No es tóxico en condiciones previstas de uso.

2. IDENTIFICACION DE PELIGRO

VIAS DE ENTRADA:	Inhalación, contacto con ojos y piel
INHALACION:	No es probable debido a la presión de vapor baja. Improbable que tenga efectos significativos para la salud en forma de vapor o neblina.
CONTACTO CON LA PIEL:	Contacto con la piel es poco probable causar efectos significativos para la salud.
CONTACT CON OJOS:	Contacto con los ojos es poco probable causar efectos significativos para la salud.
INGESTION:	No es una vía probable de entrada.
CARCINOGENICIDAD:	No es carcinógeno.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

No contiene ingredientes tóxicos o peligrosos.

De acuerdo con los criterios de las reglas de OSHA Hazard Communication 29 CFR 1910.1200 y las normas de la EU REACH.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN: N/A

PIEL: Como precaución general: Quitar ropa contaminada. Lavar cuidadosamente con agua y jabón no abrasivo por 5 minutos.

OJOS: Como precaución general: No permita que la víctima se talle los ojos. Enjuague con agua tibia por 5 minutos manteniendo los parpado(s) abiertos. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

INGESTIÓN: N/A

5. MEDIDA PARA COMBATIR INSENDIOS

PUNTO DE INFLAMACION: Producto: >500 F (copa cerrada); Durante una prueba de inflamabilidad de encargo en condiciones de laboratorio, una cantidad de Tire Life expuesto a una flama en el 1500° C (destinado a simular un incendio alrededor a un vehículo industrial pesado) no enciende.

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:	Varía según la composición de producto. Producto seco >450 F.
-------------------------------------	--

LIMITES FLAMABLES:	No disponible
---------------------------	---------------

LIMITES EXPLOSIVOS:	No disponible
----------------------------	---------------

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTIÓN: El humo contiene dióxido de carbono y carbono de monóxido.

INSENDIO O EXPLOCIÓN: No hay riesgos especiales

MEDIDOS DE EXTINCIÓN: Carbón dióxido, polvo químico seco, "alcohol" de espuma, spray de agua spray o niebla.

PROCEDIMIENTOS PARA LUCHAR CONTA INCENDIOS: Usar el equipo de protección completo para luchar contra incendios. Usar aparatos de respiración para evitar ser expuesto a los productos de combustión. Contenedores cerrados pueden romperse violentamente cuando son expuestos al calor del fuego.

6. MEDIDAS DE LIBERACION ACCIDENTAL

PROCEDEMIONES EN CASE DE DERRAME OR GOTEAR: Contener el derrame con tierra, arena OR material absorbente. Ponga el material en un recipiente adecuado, etiquetado, envases. Lave el área con agua.

7. MANEJO Y ALMACENAJE

MANEJO Y PRECAUCIONES: Enjuague los recipientes de almacenaje con una cantidad generosa de agua antes de volverse a usar. Contenedores con Etiqueta. Almacenar lejos de materiales incompatibles, calor extremo y fuentes de ignición. Evita la generación de vapor.

8. CONTROLES DE ESPOSICION/ PROTECTION PERSONAL

PROTECCION DE LOS OJOS: Ningún requisito especial, pero el uso de gafas de seguridad química es una buena práctica.

PROTECCION DE LA PIEL: Ningún requisito especial, pero la prevención de contacto es buena práctica.

PROTECCION RESPIRATORIA: Ningún requisito.

CONTROLS DE INGENERIA: Ventilación general debe ser adecuada. Cuando el producto se calienta o se genera la niebla, ventilación local puede ser necesaria.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

FECHA FISICA:	Liquido
APARENANCIA:	Verde bajito
OLOR:	Olor Cítrico
PUNTO DE EBULLICION:	331 F@ 90 psi
PUNTO DE FUSION	No disponible
pH:	> 7
SOLUBILIDAD DE AGUA:	Sumamente soluble
SPESO ESPECIFICO:	1.0003 (agua=1)
CO-EFICIENTE DE PARTIDO	No disponible
PRESION DE VAPOR:	Igual que agua
DENSIDAD DE VAPOR:	Igual que agua

10. REACTIVIDAD/ESTABILIDAD

STABILIDAD: Estable a temperatura normal y congelante/descongelar estable

CONDICIONES DE REACTIVIDAD: N/A

POLEMIRIZACION PELIGROSA: No ocurre
INCOMPATIBILIDADES: Ninguno
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN: Ninguno reportado

11. INFORMACION DE TOXIDIDAD

No es tóxico bajo condiciones normales de uso.

LD₅₀:	Ninguno listado
LC₅₀:	Ninguno listado
TOXIDIDAD REPRODUCTIVA :	Ninguno listado
TERATOGENESIS:	Ninguno listado
MUTAGENICIDAD:	Ninguno listado
CARCINOGENICIDAD:	Los ingredientes no son carcinogénicas de acuerdo con la IARC, ACGIH, y NTP.
SENSIBILIZACION AL PRODUCTO: Ninguno listado	

12. INFORMACIÓN ECOLOGICAL

Las pruebas de toxicidad indican que Tire Life no es peligroso para el medio ambiente acuático, sobre la base de los criterios de la EPA. (*Pimephales promelas* LC50 - 7000 mg/L, *Ceriodaphllia dubia* LC50 - 3667 mg/L)

13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACION

Este producto tal como se suministra no es un residuo peligroso. El producto debe eliminarse de acuerdo a todos las reglas locales, estatales/provinciales y federales.

EPA Códigos de Residuos: N/A en este producto

14. TRANSPORT INFORMATION

D.O.T. NOMBRE DE ENVIO:	Ninguno listado
NOMBRE TECNICO DE ENVIO:	N/A
D.O.T. CLASE DE PELIGROS:	N/A
U.N/N.A. NUMERO:	Ninguno listado

INFORMACIÓN ESPECIAL DE TRANSPORTE: El producto esta en la lista del Departamento de Comercio de E.E.U.U. , Oficina de Industria y en la lista de Comercio en Control de Seguridad, pero esta exenta en virtud del Reglamento de Administración de Exportaciones 99 y no requiere una licencia en muchas situaciones. Una licencia puede ser necesario si la exportación propuesta es a un país embargado, a un usuario final de preocupación, o en apoyo de un fin prohibido de utilizar.

15. INFORMACION REGULATORIA

Los usuarios en los Estados Unidos deben cumplir con OSHA y otros regalamientos del estado y federales, incluyendo (pero no limitados a) 29 CFR 1910.1000 (contaminantes del aire), 29 CFR 1910.1200 (comunicación), y 40 CFR 262 (peligros de residuos).

Regla de comunicación OSHA, 29 CFR 1910.1200: No cumplen con los criterios para los materiales peligrosos. Componentes no son peligrosos como se definen en la normas 29 CFR 1200.

TSCA Estado de Inventario: Productos excluidos de Agencia De Protección Ambiental de Los Estados Unidos en sustancias Toxicas por ley de Control en inventario de Sustancias Químicas Toxicas.

SARA Titulo III Sección. 302 (EHS) / CERCLA Sustancias Peligrosas - Este material no contiene ninguna cantidad de sustancias reportada (CR).

SARA Titulo III Sección. 311/312 Clases de Peligros: Excluidos por regulaciones de SARA.

SARA Titulo III Sección. 313 Químicos Toxicos: No aplicable

CA Prop 65: Ninguno listado

NJ Ley Sobre el Derecho De Saber: Ninguno listado

MA Ley Sobre El Derecho De Saber: Ninguno listado

MN Sustancias Peligrosas: El ingrediente enumerado no es necesario en la MSDS.

PA Ley Sobre El Derecho De Saber: Ninguno

Unión Europea: El producto esta clasificado como preparación "peligrosa". Una Evaluación De Seguridad Química no se ha llevado acabo por la sustancia o preparación.

Lista Sobre Revelación De Ingredientes En Canadá: Ninguno listado

16. OTRA INFORMACION

ESTADO DE MSDS:	REVISIÓN FINAL 3.0
PREPARADO POR:	Paul Carlson Associates, Inc. Milwaukie, Oregon (503) 652-6040 info@pcapca.com

FRASES RELEVANTES DE RIESGOS:	Ninguno listado
FUENTES CLAVES:	El fabricante, CCOHS CHEMINFO, ASTDR Toxicological Profile, ICPS INCHEM, 2000 IUCLID Dataset
<i>Los datos e información se cree que son exactos y han sido recopilados de fuentes que consideramos confiables. Un certificado de seguridad esta disponible bajo petición.</i>	