

Nombre del producto: Solución Limpiadora de Piezas y Frenos OzzyJuice® SW-7

Fecha de emisión: 2/12/09

SmartWasher®

ChemFree Corporation
8 Meca Way, Norcross, GA 30093, USA
Tel.: (770) 564-5580 Fax: (770) 564-5533
www.chemfree.com

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

SECCIÓN I: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: Solución Limpiadora de Piezas y Frenos OzzyJuice® SW-7

Uso del producto: fluido desengrasante para el sistema SmartWasher®

Código del producto: SW-7

Respuesta a emergencias, las 24 horas: Infotrac: en los EE. UU. llame al (800) 535-5053, y fuera de los EE. UU. llame (con cobro revertido) al 1-352-323-3500

Fabricado por: ChemFree Corporation • 8 Meca Way • Norcross, GA, 30093 • EE. UU.

SECCIÓN II: INGREDIENTES PELIGROSOS

INGREDIENTES PELIGROSOS	%	Nº CAS	PEL OSHA	TLV ACGIH
Ninguno, según 29CFR Part 1910.1200.	100%	N/A	N/A	N/A

SECCIÓN III: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Número de la Organización de las Naciones Unidas (UN): no regulado para transporte

Clasificación de bienes peligrosos: no peligroso

CLASIFICACIÓN DE PELIGROS (Agencia Nacional de Protección contra Incendios [NFPA] / Sistema de Información de Materiales Peligrosos [HMIS] de los EE. UU.)

SALUD	1	0 = mínimo
INFLAMABILIDAD	0	1 = ligero
REACTIVIDAD	0	2 = moderado
		3 = alto
		4 = extremo

SECCIÓN IV: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:

OJOS: es improbable que se necesite algún tratamiento de emergencia; si se producen efectos desfavorables, enjuague los ojos con grandes cantidades de agua hasta calmar la irritación. Si fuera necesario, procure atención médica.

PIEL: lave con agua y jabón.

INGESTIÓN: es improbable que se necesite algún tratamiento de emergencia; si se producen efectos desfavorables aplique un tratamiento sintomático y, si fuera necesario, procure atención médica.

INHALACIÓN: es improbable que se necesite algún tratamiento de emergencia; si se producen efectos desfavorables, lleve a la persona afectada al aire libre y obsérvela. Si fuera necesario, procure atención médica.

SECCIÓN V: DATOS SOBRE PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

INFLAMABILIDAD: ninguna

PUNTO DE INFLAMACIÓN: ninguno >200 °F

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD: N/A

INFERIOR: N/A

MEDIOS DE EXTINCIÓN: N/A

MÉTODO UTILIZADO: copa abierta

SUPERIOR: N/A

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIO: ninguno

PELIGROS USUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: ninguno

SECCIÓN VI: MEDIDAS CONTRA ESCAPES ACCIDENTALES

En caso de producirse un escape o un derrame de este material, puede verterse a un desagüe sanitario junto con grandes cantidades de agua.

SECCIÓN VII: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

No se requieren precauciones especiales.

SECCIÓN VIII: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL



Impreso en papel reciclado

Nombre del producto: Solución Limpiadora de Piezas y Frenos OzzyJuice® SW-7

Límites de exposición: este producto no presenta peligro para la salud del usuario si se lo usa del modo previsto, de acuerdo con las instrucciones de su etiqueta.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA (especificar el tipo): no se requiere

GUANTES PROTECTORES: se recomienda usar guantes de caucho al manejar cualquier producto de uso industrial.

PROTECCIÓN OCULAR: se recomienda usar gafas de seguridad al manejar cualquier producto de uso industrial.

OTROS / PROCEDIMIENTOS HIGIÉNICOS: aplique siempre buenos procedimientos de orden y limpieza al usar cualquier producto químico.

SECCIÓN IX: CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: líquido

PUNTO DE EBULLICIÓN: 99 °C / 210 °F

ASPECTO Y OLOR: fluido transparente, de poco olor

PRESIÓN DE VAPOR (volátiles) @ 20 °C: < 0.1 mm Hg

(VOC): 0 g/L

SOLUBILIDAD EN AGUA: soluble

pH: 7.33

GRAVEDAD ESPECÍFICA: 1.0185 (agua = 1)

Contenido de Compuestos Orgánicos Volátiles

SECCIÓN X: DATOS DE ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD: no reactivo

ESTABILIDAD: el producto es estable

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: no ocurre

SECCIÓN XI: PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS

VÍAS DE ACCESO: piel, ojos

EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN AGUDA: es improbable que la exposición requiera tratamiento, porque el producto está considerado como no irritante cutáneo e irritante ocular suave.

PELIGROS PARA LA SALUD (agudos y crónicos): ninguno

CARCINOGENICIDAD: no se conoce

TERATOGENICIDAD: no se conoce

SECCIÓN XII: INFORMACIÓN SOBRE BIODEGRADABILIDAD Y TOXICIDAD AMBIENTAL

BIODEGRADABILIDAD: los detergentes y emulsificadores utilizados en este producto son biodegradables.

INFORMACIÓN SOBRE TOXICIDAD: Valor de Concentración Letal Media (LC₅₀) en 48 horas, en mg/L

Ceriodaphnia dubia 158.8 mg/L

Fathead Minnows 260.6 mg/L

SECCIÓN XIII: CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

ELIMINACIÓN DE DESECHOS: elimine el producto de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

SECCIÓN XIV: INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

Nombre correcto para el transporte: ninguno

Clasificación del Departamento de Transporte (DOT) de los EE. UU.: este producto no está regulado para el transporte, de acuerdo con el Código de Regulaciones Federales 49 (CFR49)

Número de la Organización de las Naciones Unidas (UN): no regulado para transporte

SECCIÓN XV: INFORMACIÓN REGULATORIA

Clasificación de Sitio de Trabajo y Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA), Título III: el producto se considera no peligroso según la Norma sobre Comunicación de Peligros (29CFR 1910.1200) de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA) de los EE.UU., y por consiguiente no está contemplado en el Título III de la SARA.

Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de los EE. UU.: todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de listado en el Inventario de Sustancias Químicas de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de los EE. UU.

