

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

### SECCIÓN I: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: **SmartWasher® Ozzy Cartridge™ FL-33-50 Fluid Activation Cartridge**  
**Cartucho de Activación de Fluido OzzyCartridge™ FL-33-100 para SmartWasher®**  
Uso del producto: cartucho y degradador de hidrocarburos para el sistema SmartWasher®  
Código del producto: FL-33-50 y FL-33-100

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

### 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:** el producto no debe ingerirse.

**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  
**LÍMITES DE INFLAMABILIDAD:** N/A  
**INFERIOR:** N/A

**MEDIOS DE EXTINCIÓN:** N/A  
**MÉTODO UTILIZADO:** N/A  
**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, bárralo y recólectelo.

### SECCIÓN VII: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

No se requieren precauciones especiales de almacenamiento.

### SECCIÓN VIII: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL



Impreso en papel reciclado

**Nombre del producto: Cartucho de Activación de Fluido  
Ozzy Cartridge™ FL-33-50 y FL-33-100 para SmartWasher®**

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:** sólido

**ASPECTO Y OLOR:** filtro sólido con polvo granular. Color ante a marrón en el medio.

**SOLUBILIDAD EN AGUA:** forma suspensión

**GRAVEDAD ESPECÍFICA:** 0.5 –0.7

**SECCIÓN X: DATOS DE ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**REACTIVIDAD:** no reactivo

**ESTABILIDAD:** el producto es estable

**POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:** no ocurre

**CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE:** evite la exposición a la humedad. NO LO HUMEDEZCA HASTA EL MOMENTO DE UTILIZARLO.

Almacénelo a temperaturas comprendidas entre 0 °C (32 °F) y 40.6 °C (105 °F).

**INCOMPATIBILIDAD (materiales que deben evitarse):** debe evitarse el agua hasta que el cartucho esté instalado.

**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:** biodegradable

**INFORMACIÓN SOBRE TOXICIDAD: Valor de Concentración Letal Media (LC<sub>50</sub>) en 48 horas, en mg/L**

**Ceriodaphnia dubia** N/A

**Fathead Minnows** N/A

**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.**

