

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 (LC₅₀) 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.

