

M.S.D.S. Nº: L-42E

Sección 1 - Información de Producto y Empresa

Nombre/s Comercial	System Check	Fabricante:
		J. WALTER GmbH
Código de Producto:		Dirección: Am. Ölbach 44 - D33334 - Gütersloh - Alemania
Bidón x 20 litros	53F307	Teléfono: (4952)-4194-4360
		Fax: (4952)-4194-4366
		Distribuidor Master
		Dirección: Dardo Rocha 1032/34 - San Justo - Prov. Bs. As.
		Teléfono: (5411)-4441-1648
		Fax: (5411)-4441-0258
Clasificación WHIMS	No Peligroso	
Uso del Producto: Solución detectora de fugas		

Sección 2 - Composición e Información sobre los ingredientes

Nombre Químico	% en Volumen	C.A.S. Nº	LD50	LC50
Componentes no Peligrosos				

Límites de Exposición (TLV / PEL): N/E

Sección 3 - Identificación de Riesgos

Rutas de Ingreso:

- Contacto con la Piel
- Absorción por la Piel
- Contacto con los Ojos
- Inhalación
- Ingestión

Efectos Agudos por Exposición: Puede causar una ligera irritación por contacto con los ojos y la piel puede causar ligera irritación. La inhalación puede causar depresión en el Sistema Nervioso central.

Efectos Crónicos por Exposición: Contactos prolongados con el producto puede causar ligera irritación

Sistema de Información de Materiales Peligrosos

SALUD	0
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0

EQUIPOS DE PROTECCIÓN

Ojos	Respiratorio	Manos	Cuerpo
Ver Sección 8			

Producto solamente apto para uso industrial

Sección 4 - Medidas de Primeros Auxilios

Contacto con la Piel: De ser necesario quitar las vestimentas contaminadas con el producto, lavar las zonas con abundante con abundante agua y jabón.

Contacto con los Ojos: Lavar la zona afectada con abundante agua, de ser necesario consultar con el médico.

Inhalación: N/A

Ingestión: Enjuagar la boca con abundante agua y dar de bebe suficiente cantidad de agua. Llamar al médico

Otros: N/A

Sección 5 - Medidas Contra Incendios

Inflamable: No Si **Condiciones:** Puede entrar en auto ignición si es altamente calentada.

Flash Point (°C) N/E

Temperatura de Auto ignición (°C): N/E

Límite de Inflamabilidad: (en aire y porciento en volumen)

Inferior: N/E

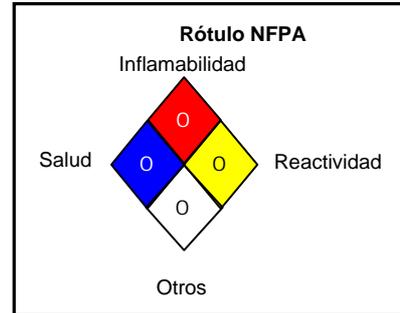
Superior: N/E

Productos Nocivos de la combustión: Monóxido de carbono, Dióxido de Carbono y otros productos tóxicos.

M.S.D.S. Nº: L-42E

Sección 5 - Medidas Contra Incendios (continuación)

Medios de Extinción: Dióxido de Carbono, Polvo Químico o Espumas
Medios de Extinción No Adecuados: N/A
Sensibilidad a la Explosión por Impactos Mecánicos: No
Sensibilidad a la Explosión por Descargas Estáticas: No



Sección 6 - Medidas para el Control de Perdidas o Derrames

Perdidas: En caso de pequeñas perdidas eliminar el origen de la misma y enjuagar el área afectada con agua
Derrames: Aísle el área, contener el producto derramado con material absorbente (arena, aserrín u otros). Retirar el material absorbente y llevarlo para su adecuada disposición.
 Lavar el área con abundante agua.

Sección 7 - Almacenamiento, Manipuleo y Uso

Manipuleo: Previo al manipuleo del producto asegúrese que el mismo cuente con su correspondiente tapa y que la misma este en perfecto estado y cerrando el recipiente. Utilizar los medios adecuados de transporte para los recipientes. Durante su uso manipule con cuidado. Evite el contacto con los ojos. Utilice anteojos de seguridad. Después de utilizar este producto, cerrar bien el recipiente que lo contiene. Lavar las manos con agua y jabón antes de ingerir alimentos o fumar.
Almacenamiento: Durante su almacenamiento controlar que los recipientes se encuentran bien cerrados y en posición vertical. La temperatura de almacenamiento deberá estar por debajo de los 50°C. Evitar el congelamiento. Evitar almacenar cerca de fuentes de calor y agentes oxidantes.

Sección 8 - Controles de Exposición - Protección Personal

Ventilación y Sistemas de control: Ninguno
Protección Respiratoria: N/A
Protección Ocular: Anteojos de Seguridad
Protección de Manos: Utilizar guantes, solo en el caso de contactos prolongados con el producto.
Protección Corporal: Los Elementos de Protección Personal (EPP) mínimos para el uso de este producto se indican a continuación:

				
Guantes	Mascara Respiratoria	Anteojos de Seguridad	Protector Facial	Delantal Cerrado
		X		

Sección 9 - Propiedades Físico Químicas

Olor	Agradable	Flash Point (°C)	N/A
Estado Físico	Líquido	Presión de Vapor @20 °C	N/E
Punto de Ebullición (°C)	95	Peso Especifico (g/ml)	1,03
Punto de Fusión (°C)	-50	pH	8,5
Limite Superior Inflammabilidad	N/E	Solubilidad	Soluble en Agua
Limite Inferior Inflammabilidad	N/E	Límite de Olor	Ninguno

Sección 10 - Reactividad y Estabilidad

Estabilidad Química No Si **Condiciones:** Ninguna
Condiciones de Reactividad: Ninguna
Sustancias Incompatibles: Agentes Oxidantes
Productos de Descomposición: No se conoce aún ningún producto peligroso de descomposición.
Descomposición Térmica: Estable hasta su Punto de Ebullición

M.S.D.S. Nº: L-42E

Sección 11 - Datos Toxicológicos

Rutas de Ingreso:

- Contacto con la Piel
Absorción por la Piel
Contacto con los Ojos
Inhalación
Ingestión

Efectos Agudos por Exposición: En contacto con los ojos y la piel puede causar una ligera irritación. Su inhalación puede causar depresión en el Sistema Nervioso Central

Efectos Crónicos por Exposición: Contactos prolongados con el producto puede causar irritación.

Límites de Exposición (TLV / PEL): N/E

- | | | | | |
|-------------------------------|----|-------------------------------------|----|--------------------------|
| Efectos Sinérgicos | No | <input checked="" type="checkbox"/> | Si | <input type="checkbox"/> |
| Carcinogénico | No | <input checked="" type="checkbox"/> | Si | <input type="checkbox"/> |
| Muta genético | No | <input checked="" type="checkbox"/> | Si | <input type="checkbox"/> |
| Toxicidad Reproductiva | No | <input checked="" type="checkbox"/> | Si | <input type="checkbox"/> |
| Tetratogénico | No | <input checked="" type="checkbox"/> | Si | <input type="checkbox"/> |

Sección 12 - Información Ecológica

El producto debe ser eliminado acorde a las legislaciones vigentes en cada territorio.

Sección 13 - Consideraciones sobre la Disposición

Acorde a la legislación vigente.(Considerar el valor del pH)

Sección 14 - Información sobre el Transporte

Transporte Terrestre (RID/ADR)

Considerado No Peligroso

Transporte Marítimo (IMDG/GGVSee)

Considerado No Peligroso

Transporte Aéreo (IATA)

Considerado no Peligroso

Transporte Fluvial (ADB/ADNR)

Considerado no Peligroso

Sección 15 - Reglamentaciones

Información sobre datos constantes del rótulo

Rótulo Este producto dispensa de señalizaciones de riesgo

Clase de Riesgo para el agua 1 - Levemente peligroso para el agua (auto clasificación)

Sección 16 - Otras Informaciones

Las informaciones aquí descritas están basadas en nuestros conocimientos actuales. Ellas describen nuestro producto desde el punto de vista de la seguridad. Este documento no asegura las propiedades del producto. Esta permitida la copia de este documento sin alteraciones.

Notas:

N/A: No Aplicable

N/E: No establecido

WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information Systems