



PAINLESS STAINLESS Metal Polish

La Sección 1: Identificación

El Nombre del Producto: PAINLESS STAINLESS Metal Polish
El Nombre del Fabricante de Removedor: Kitter Corporation
La Dirección: 100 S. Cleveland (P.O. Encajone 9680) Amarillo, Tejas 79105
Número de Teléfono de Emergencia: Chem-Tel 1-800-255-3924
Gerencia del Producto: 806-376-1448
La Fecha del Preparó: El 7 de Junio de 2003

La Sección 2: La Composición/Información en Ingredientes

QUIMICA	C.A.S. NUMERE	PESO %	
2 Butoxyethanol	111-76-2	40 - 50	
Sintético de Hidrocarburo de Isoparaffinic Destilado de Hidrocarburo de Petróleo (C12-C14 Aliphatic e Hidrocarburos de Naphthenic)	64742-48-9	40 - 50	
OSHA los Componentes Peligrosos (29 CFR 1910.1200):	64742-46-7	1 - 10	
Butoxyethanol	OSHA PEL 100 ppm	ACGIH TLV 100 ppm	El Suministrador de OEL no Listó
Sintético de Hidrocarburo de Isoparaffinic Destilado de Hidrocarburo de Petróleo (C12-C14 Aliphatic e Hidrocarburos de Naphthenic)	no Listó	1200 mg/m3	TWA
	5 mg/m3	10 mg/m3	no Listó

La Sección 3: Arriesgue Identificación

La Salud Potencial Realiza:

Los Ojos: Modere a la sustancia irritante severa.

La Piel: El producto es un templado a la sustancia irritante severa de la piel. El contacto prolongado o repetido con piel puede causar infammation.

La Ingestión: Puede ser perjudicial o fatal si tragado. La aspiración de la materia en los pulmones puede causar pneumonitis químico.

Aspiración: Puede ser perjudicial si inhalado. Los vapores concentrados pueden causar irritación de los pulmones.

Las Condiciones Médicas Agravadas por la Exposición Excesiva: El contacto repetido de la piel puede causar dermatitis.

La Sección 4: Los Primeros Auxilios Miden

El Contacto Visual: Los ojos inmediatamente parejos con agua para por lo menos 15 minutos. Busque la atención médica si los síntomas persisten.

Pele el Contacto: Lave piel con agua y quite la ropa contaminada. El lavado contaminó la ropa vuelve a emplear antes.

La Ingestión: No induzca vomitar. Si consciente y alerta, da dos vasos de agua. Busque la atención médica inmediatamente.

Aspiración: Quite al aire fresco. Busque la atención médica si los síntomas persisten.

La Sección 5: Despida las Medidas Luchadoras

El Punto álgido & el Método: 145°F, el Método de TCC

Inflamable Limita: LEL - 1.3 UEL - 9.8 en 77°F (se aproxima)

La Temperatura de la Ignición del Auto: N/E

Peligro General: El líquido combustible puede formar mezclas combustibles en temperaturas en o encima del punto álgido.

Despide las Instrucciones Luchadoras: Utilice respirador independiente para la protección respiratoria máxima.

Utilice el rocío de agua para refrescar contenedores en el área.

El Fuego Excepcional & la Explosión Arriesga: Este producto es volátil y exhala vapores invisibles. O el líquido o el vapor pueden asentarse en áreas bajas o viajar alguna distancia por el suelo o la superficie a fuentes de ignición donde ellos pueden encender o pueden estallar.

La Sección 6: La Liberación Accidental Mide

Pequeño Rocia: Absorba con absorbente. La pala en malgasta contenedores. El área pareja con agua.

Grande Rocia: Recupere la materia rociada para volver a tratar o disposición. Vea la Sección 13 para la información apropiada de la disposición.

La Sección 7: El Manejo & Almacenamiento

La Temperatura del Almacenamiento: Ambiente

La Presión del Almacenamiento: Atmosférico

El General: Mantenga contenedor cerrado cuando no en uso. Almacene en un área fresca y bien-ventilado.

Evite recalentar o congelación. Lave completamente después de manejar. Mantenga fuera del alcance de niños.

La materia rociada está resbaladiza.

PAINLESS STAINLESS Metal Polish

La Sección 8: El Control de la Exposición/la Protección Personal

La Ingeniería Controla: La ventilación local del escape es aceptable. La ventilación mecánica es recomendada.

La Protección Personal:

La Protección Respiratoria: Si vapores, los vapores o los polvos son presentes utiliza un MSHA o NIOSH aprobó respirador, un respirador aéreo fresco o un respirador independiente.

Entregue la Protección: El látex o los guantes natural de Neoprene recomendaron.

La Protección del Ojo: Gafas de seguridad o gafas.

Otras Recomendaciones: No requerido.

La Sección 9: Físico & las Propiedades Químicas

La Gravedad Específica (H ₂ O=1).	0.96	Punto de Ebullición.	>200°F
La Presión del Vapor (mmHg).	Aprox. 3@68°F	Fundiéndose el Punto	N/A
La Densidad de Vapor (AIR=1).	>1	Solubilidad en el Agua.	miscible
De la Evaporación (n-BuAc=1).	>1	pH.	7.35

Apariencia y el Olor: Vacíe líquido viscoso con un olor típico de "naptha".

La Sección 10: La Estabilidad & la Reactividad

El General: El establo, polimerización peligrosa no ocurrirá.

Las Materias Incompatibles: Los agentes fuertes que se oxidan, los ácidos y alkalies.

La Descomposición Peligrosa: Los óxidos del carbón.

La Sección 11: Información Toxicológica

Los Resultados de Pruebas de Toxicidad de Componente Realizaron:

Para de 2 butoxyethanol (111-76-2): Oral LD₅₀ = 1.4 G/kg (conejo de indias); Dérmico LD₅₀ >2g/kg (conejo de indias); Aspiración LC₅₀ >650 (conejo de indias)

Para el Destilado de Hidrocarburo de Petróleo (64742-46-7): Oral LD₅₀ = 5,000 mg/kg (Rata);

Dérmico LD₅₀ = 2,000 mg/kg (Conejo); Aspiración LC₅₀ = 5,200 mg/L de 4 horas (Rata)

Ningunas Sustancias Químicas utilizadas en este producto son listadas como cancerígenos ni cancerígenos sospechados por el Programa, monogramas de IARC ni OSHA Toxicológica Nacional.

La Sección 12: Información Ecológica

Los Efectos Acuáticos: Este producto es potencialmente perjudicial a ecosistemas de agua dulce y de agua salada.

La Sección 13: Consideraciones de Disposición

El Método de la Eliminación de Desechos: Recupere líquido o disponga material de desecho de acuerdo con todo aplicable federal, el estado y las regulaciones y las leyes locales. La materia completa con absorbente puede ser deshecha de en un vertedero permitido.

La Sección 14: Información de Transporte

Eeuu. DOT Información: Esta materia no es regulada por los EEUU. El departamento del Transporte.

El Nombre Apropriado del Envío: N/A

Clase del Peligro: N/A

Grupo que Empaca: N/A

UN Numero: N/A

Las Limitaciones: N/A

La Sección 15: Información Regulatoria

Eeuu. Las Regulaciones Federales: MSDS se conforma con la Regla de Comunicación de Peligro de OSHA, 29CFR1910.1200.

CERCLA/Superfund, 40 CFR 117: No interesa

SARA Superfund y el Acto de Reauthorization de 1986 Título III Secciones 302, 311, 312 y 313:

La Sección 302: Ninguno de las sustancias químicas es listado en la Sección 302

La Sección 311/312: Por nuestra evaluación del peligro, este producto es peligroso.

El Peligro de EPA: Inmediato (agudo) peligro para la salud.

La Sección 313: Ninguno de las sustancias químicas es listado en la Sección 313.

TSCA: Todas sustancias son TSCA Listó.

La Sección 16: Otra Información

Las Fechas de la Revisión, las Secciones, Revisado Por: 06-10-2003, CREADO, D. Sloan

Las Abreviaciones de Utilizaron en este Documento: N/A – no Aplicable, N/E – no Estableció

Denegación de la Obligación: La información contenida en esto es, al mejor de nuestro conocimiento, exacto. Sin embargo, desde que las condiciones del manejo y el uso son ajenas a nuestra voluntad, nosotros no hacemos garantía de resultados, y no asumimos obligación para daños contraídos por el uso de esta materia. Es la responsabilidad del usuario a conformarse con todo aplicable federal, el estado, y las leyes y las regulaciones locales.