



Kitter Corporation

Material Safety Data Sheet

BLAZE Degreaser and Cleaner

La Sección 1: Identificación

El Nombre del Producto: BLAZE Degreaser and Cleaner
 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 21 de Abril de 2003

La Sección 2: La Composición/Información en Ingredientes

QUIMICA	C.A.S. NUMERE	PESO %
Agua	7732-18-5	85 - 99
Hidróxido de Sodio	310-73-2	1 - 2
2 Butoxyethanol	111-76-2	2 - 6
Pyrophosphate de Tetrapotassium	7320-34-5	1 - 2
Triethanolamine	102-71-6	1 - 2
Acido de N-Dodecylbenzene Sulfonic, Lineal	27176-87-0	1 - 5
Fruta Cítrica Terpenes	5989-27-5	<1
OSHA los Componentes Peligrosos (29 CFR 1910.1200):	OSHA PEL	ACGIH TLV
Butoxyethanol	100 ppm	100 ppm
Hidróxido de Sodio	2 mg/m3	2 mg/m3
Triethanolamine	5 mg/m3	5 mg/m3
Acido de N-Dodecylbenzene Sulfonic, Lineal	Ninguno Listó	Ninguno Listó

La Sección 3: Arriesgue Identificación

La Salud Potencial Realiza:
 Los Ojos: Contacte con causas de ojos la herida severa de ojo.
 La Piel: El producto es sustancia irritante templado de piel. La exposición prolongada o repetida puede causar irritación cutánea.
 La Ingestión: Perjudicial si tragado. Tragar puede causar la molestia abdominal, la náusea, vomitando y la diarrea.
 Aspiración: 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 inmediatamente.
 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: >200°F, el Método de TCC
 Inflamable Limita: LEL – N/A UEL – N/A
 La Temperatura de la Ignición del Auto: N/E
 Peligro General: Ninguno
 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: Ninguno Conocido

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.

BLAZE Degreaser and Cleaner

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: Riegue guantes repelentes.
 La Protección del Ojo: Gafas de seguridad o gafas.
 Otras Recomendaciones: No requerido.

La Sección 9: Físico & las Propiedades Químicas

La Gravedad Específica (H2O=1). 1.04 Punto de Ebullición. >200°F
 La Presión del Vapor (mmHg). N/A Fundiéndose el Punto N/A
 La Densidad de Vapor (AIR=1). >1 Solubilidad en el Agua. 100%
 De la Evaporación (n-BuAc=1). <1 pH. 10
 Apariencia y el Olor: El líquido rojo con un olor templado de fruta cítrica.

La Sección 10: La Estabilidad & la Reactividad

El General: El establo, polimerización peligrosa no ocurrirá.
 Las Materias Incompatibles: Los metales reactivas del álcali, los ácidos fuertes y se basa.
 La Descomposición Peligrosa: La combustión forzada rinde óxidos de carbón.

La Sección 11: Información Toxicológica

Los Resultados de Pruebas de Toxicidad de Componente Realizaron:
 Para de 2 butoxyethanol (111-76-2): Oral LD50 (conejillo de indias) = 1.4 G/kg; Dérmico LD50 (conejillo de indias) Aspiración >2g/kg; LC50 (conejillo de indias)> 650 ppm.
 Para el Acido de N-Dodecylbenzene Sulfonic, Lineal (27176-87-0): Oral LD50 (Rata) = 650 mg/kg.
 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: La información para el Acido de N-Dodecylbenzene Sulfonic, Lineal (27176-87-0):
 La Trucha arco iris LC50 (96 hora) = 10.8 mg/de m3
 “Daphnia magna” EC50 (48 hora las condiciones constantes) = 11-23 mg/m3

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. RCRA 40 CFR 261 Clasificación: La materia no usada no es regulada.

La Sección 14: Información de Transporte

Eeuu. DOT Información:
 El Nombre Apropiado del Envío: NO PELIGROSA
 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 no peligroso.
 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: 04-20-2003, 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.