

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Hoja De Datos Material De Seguridad

Manufactured by:
ANDERSON CHEMICAL COMPANY
Litchfield, MN 55355-1041
(320) 693-2477



Nombre del Producto: **General Purpose Cleaner**

Teléfono de emergencia #: **1-800-424-9300**
CHEMTREC

I. IDENTIFICACION

Nombre Químico Y
Sinonimos: No aplicable

Familia
Química Limpiador detergente

Nombre de embarque (DOT):
Compuestos, Líquido limpiador
(Potassium Hydroxide)

Clase de riesgo DOT y Numero de Indentificacion # PG
Material corrosivo NA 1760 8 III

II. INGREDIENTES PELIGROSOS

Componentes	CAS NO.	%	TLV	PEL	Toxico	Riesgo
Hidróxido de potasio	1310-58-3	3	2 mg/M3	2 mg/M3	NA	Corrosivo a la piel y los ojos
2-butoxietanol	111-76-2	4	20 ppm	25 ppm	**	Irritante a la piel y los ojos
Secreto de Comercio	TSRN 8250		no establecido	no establecido	NA	Puede causar irritación a los ojos, la piel y las vías respiratorias

* * Químico tóxico sujeto a los requisitos de información de la sección 313 de la Ley de Planeación de Emergencia y Derecho a Saber de la Comunidad de 1986 (40 CFR §372).

III. DATOS FISICOS

Punto De Ebullición: Sobre 212°F

Gravedad Especifica: 1.034

Apariencia: Líquido claro, púrpura

Forma: Líquido

Solubilidad En Agua: Completa

Olor: como solvente

IV. DATOS DE RIESGO DE INCENIDIO Y EXPLOSION

Punto De Inflamación: No establecido

Medio De Extinguir: No aplicable

Procedimientos Especiales Aunque este producto no es combustible, si ocurriera un incendio en la vecindad, una buena técnica para combatir el incendio
Para Combatir Incendios: requiere el uso de un aparato auto-respirador y otro equipo de protección.

Riesgos Inusuales De Si se rompe el recipiente que contiene la solución, debe manipularse con cuidado ya que es corrosiva.
Incendios O Explosiones:

V. DATOS SOBRE RIESGOS A LA SALUD

Carcinogenico: Los materiales utilizados en este producto no son considerados carcinogénicos por la ACGIH ni OSHA

Effectos De La Sobre Corrosivo. Causa irritación (posiblemente severa) y quemaduras a los ojos. Puede causar daño permanente a los ojos. Causa la
Exposicion: irritación (posiblemente severa) y quemaduras en la piel. Causa quemaduras (posiblemente severa), quemaduras, nausea y vómito del tracto gastrointestinal. La severidad de los defectos depende de la concentración y que prontitud con que fue lavada el área expuesta.

Procedimientos De OJOS: Enjuáguese inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos. Despéguese los párpados con frecuencia para un
Emergencia Y enjuague completo. OBTÉNGASE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.

Primeros Auxilios: PIEL: Lávese inmediatamente con agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, OBTÉNGASE ATENCIÓN MÉDICA.
Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a ponérsela.
INGESTIÓN: NO provoque vómitos. Dése a tomar grandes cantidades de agua. OBTÉNGASE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE. No dé ningún líquido en la boca de una persona inconsciente.

* Grado de Reiso NFPA: 4 = Extremo; 3 = Alto 2 = Moderado; 1 = Bajo; 0 = Insignificante.

Continúe en la paginación posterior

VI. DATOS DE REACTIVIDAD

Estable: No: Si:

Condiciones Desfavorables: Evite llamas y temperaturas altas.

Incompatibilidad: Reacciona con energía con ácidos fuertes (materiales a evitar)

Producto De Descomposicion Peligrosos: No aplicable

VII. DERRAME O ESCAPE DE PRODUCTO

Procedimiento En Caso De Derrame O Escape De Producto: Derrames pequeños: Diluye con una gran cantidad de agua y enjuague a sistemas de alcantarillados. Vista equipo de protección adecuado. Detenga el derrame si es seguro. Contenga completamente el material derramado mediante la creación de diques o con bolsas de arena, etc. y evite que se escape la suelo o a las superficies de agua o alcantarillas. Recupere cuanto material le sea posible en material inerte para su desecho. El material remanente puede ser diluido con agua y neutralizado con bicarbonato de sodio o ceniza de soda/cal apagada (50-50). Los productos neutralizados, ambos solidos y líquidos, deben ser recogidos para su desecho.

Motodos De Descho: Deshágase según las reglas locales, estatales y federales.

VIII. INFORMACION SOBRE PROTECCION ESPECIAL

Proteccion Respiratoria: Si el nivel de polvo en el aire es alto, utilice un respirador aprobado por NIOSH.

Ventilacion: Adecuada para mantener el nivel de niebla a bajo de los niveles recomendados.

Guantes De Proteccion: De goma o resistente a quimicos

Proteccion Para Los Ojos: Gafas de seguridad contra quimicos

Ropa Protectora: El contacto con la piel debe prevenirse con el uso de equipo de protección, guantes y zapatos seleccionados, independientemente de las condiciones.

IX. PRECAUCIONES ESPECIALES

Precauciones En El Manejo

Y Almacenaje: Evite el contacto con los ojos, piel o ropa. Lávese completamente después de manejar el producto. No lo ingiera. Use solo con ventilación adecuada. No respire la niebla. Almacene en un área fría y seca. Almacénelo alejado de los ácidos. Mantenga cerrado cuando no se use.

Otras Precauciones: La empresa debe proveer duchas de seguridad y estaciones de enjuague para los ojos.

X. REVISED INFORMATION

MSDS Status: MSDS actualizada

Revisado: 8/19/2009 lmt

Reemplaza: