

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Hoja De Datos Material De Seguridad

15

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



Nombre del Producto: **Super Oven/Grill**

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

I. IDENTIFICACION

Nombre Químico Y
Sinonimos: No aplicable

Familia
Química Alkali

Nombre de embarque (DOT):
Compuestos, Líquido de Limpiar
(Hidróxido del Potasio)

Clase de riesgo DOT y Numero de Identificacion # PG
Material Corrosivo NA1760 8 II

II. INGREDIENTES PELIGROSOS

Componentes	CAS NO.	%	TLV	PEL	Toxico	Riesgo
Hidróxido de potasio	1310-58-3	13.5	2 mg/M3	2mg/M3	NA	Corrosivo a los ojos y la piel
Dipropylene Glycol Methyl	34590-94-8	8	600 mg/M3		NA	Irritante a los ojo y la piel

* * Químico tóxico sujeto a los requisitos de información de la seccion 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 Ebullicion: más de 212°F
Gravedad Especifica: 1.158
Apearancia: naranja

Forma: Líquido
Solubilidad En Agua: Completa
Olor: Ninguno

IV. DATOS DE RIESGO DE INCENIDO Y EXPLOSION

Punto De Inflamacion: 175°-200°F
Medio De Extinguir: No aplicable

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

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

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 Exposicion: Corrosivo. Causa irritación (posiblemente severa) y quemaduras a los ojos. Puede causar daño permanente a los ojos. Causa la irritación (posiblemente severa) y quemaduras en la piel. Causa irritación (posiblemente severa), quemaduras, edema pulmonar al tracto respiratorio. 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 Emergencia Y Primeros Auxilios: OJOS: Enjuague con agua durante 15 minutos levantando los párpados para lograr un enjuague completo. Obtenga atención médica inmediata.

PIEL: Enjuague inmediatamente con agua durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusarla. Obtenga atención médica inmediata. Deseche cualquier vestimenta de cuero.
SI SE INGIERE: No induzca al vómito. Ofrezca grandes cantidades de agua. Obtenga atención médica inmediata. Nunca ofrezca nada vía oral a una persona inconsciente o en estado de convulsión.
SI SE INHALA: Remueva a la persona la aire fresco. Si la respiración se detiene, ofrezca respiración artificial. Si la respiración se dificulta, busque a una persona entrenada para proveer oxígeno. Obtenga atención médica inmediata.

* Grado de Reisgo 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: El mezclarse ácidos o materiales incompatibles puede causar salpiqueo y la liberación de grandes cantidades de calor. Puede reaccionar con algunos metales en la formación de gas hidrógeno inflamable. Calor, chispas y llamas

Incompatibilidad: (materiales a evitar) Ácidos, componentes halogenados, contacto prolongado con aluminio, latón, bronce, cobre, plomo, zinc u otros materiales alcali sensibles o aleaciones. Evite el contacto con cuero, lana o compuestos nitro orgánicos.

Producto De Descomposicion Peligrosos: No aplica

VII. DERRAME O ESCAPE DE PRODUCTO

Procedimiento En Caso De Derrame O Escape De Producto: Evacúe al personal innecesario. Utilice equipo de protección personal adecuado. Contenga completamente el derrame mediante la creación de diques o con bolsas de arena etc y prevenga que se diriga a la tierra o superficies de agua o alcantarillas. Recupere la mayoría de material posible para ser reusado o desechado. El líquido puede ser removido con un camión aspirador. El producto remanente puede ser diluído con agua y neutralizado con ácido diluído. Enjuague con bastante agua el área del derrame y seguido ponga una cobertura de bicarbonato de sodio. Los productos neutralizados, tanto sólidos como líquidos deben ser recuperados para su desecho.

Motodos De Descho: Deseche de acuerdo con las autoridades de desecho locales, estatales o federales.

VIII. INFORMACION SOBRE PROTECCION ESPECIAL

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

Ventilacion: Adecuada para mantener el nivel de vapor bajo el TLV.

Guantes De Proteccion: Hule or resistente a químicas

Proteccion Para Los Ojos: Anteojos con protección lateral. Gafas de seguridad con protección facial si es apropiada.

Ropa Protectora: Los empleados deben proveerse y requieren el uso de ropa impermeable, guantes, máscara facial (mínima de ocho pulgadas) y cualquier otra vestimenta apropiada para evitar la posibilidad de contacto con la piel. Materiales sugeridos son hule natural, hule butílico, neopreno o vinil.

IX. PRECAUCIONES ESPECIALES

Precauciones En El Manejo Y Almacenaje: Evite contacto con ojos, piel o vestimenta. Lávese completamente después de usar el producto. Utilice equipo de protección. Evite respirar los vapores o rocíos. Utilice ventilación adecuada. Mantenga los contenedores debidamente cerrados y etiquetados. Duchas y estaciones de lavado para ojos deben estar presentes en los lugares a donde se maneja éste producto. Los contenedores vacíos retienen producto, por lo que deben ser tratados como contenedores llenos.

Otras Precauciones: No aplicable.

X. REVISED INFORMATION

MSDS Status: MSDS actualizada

Revisado: 1/8/2007 lmt

Reemplaza: 12/5/2005