



HOJA DE INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD DE MATERIALES

NOMBRE QUITACOCAMBRE	FECHA 13/ENERO/2007
-----------------------------	----------------------------

SECCION I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
NOMBRE QUÍMICO	No aplica
SINÓNIMOS	No aplica
FAMILIA QUÍMICA	No aplica

SECCIÓN II.- COMPONENTES PELIGROSOS Y LIMITES DE EXPOSICIÓN	
COMPONENTE	LIMITE DE EXPOSICIÓN
Hidróxido de sodio	N/D

SECCIÓN III.-DATOS FÍSICOS Y QUÍMICOS			
ASPECTO	Líquido opaco	OLOR	Característico
COLOR	Café claro	GRAVEDAD ESPECÍFICA	1.40 – 1.50 g/mL
SOLUBILIDAD EN AGUA	Soluble completamente	pH (solución al 1 %)	12.3 – 12.8
PUNTO DE EBULLICIÓN	N/D	% VOLATILES	N/D

SECCIÓN IV.- DATOS SOBRE EXPLOSIÓN E INCENDIO	
PUNTO DE INFLAMACIÓN	N/A
MEDIO DE EXTINCIÓN	Niebla de agua ✓ Espuma ✓ CO ₂ ✓ Polvo químico seco ✓ Gas Halón ✓
PROCEDIMIENTOS PARA COMBATE DE INCENDIO	Combatir el fuego de acuerdo a las características de los otros materiales involucrados en el fuego circundante
PELIGROS INUSUALES DE EXPLOSIÓN O INCENDIO	Ninguno
PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN	Monóxido y bióxido de carbono, óxido de sodio

SECCIÓN V.- PELIGROS PARA LA SALUD	
INGESTIÓN	Sangrado, vómito, diarrea y quemaduras severas en boca, garganta y tracto gastrointestinal
INHALACIÓN	Irritación de leve a severa dependiendo de la severidad de la exposición. Neumonitis
CONTACTO CON PIEL	Enrojecimiento, dolor y quemaduras de la piel
CONTACTO CON OJOS	Dolor, visión, borrosa, daño a la conjuntiva, ceguera y daño permanente
PRIMEROS AUXILIOS	Ingestión: diluir con grandes cantidades de agua NUNCA INDUCIR EL VÓMITO.
	Piel: enjuagar con grandes cantidades de agua durante 10 – 15 minutos. Quitar la ropa y zapatos contaminados.
	Ojos: enjuagar con grandes cantidades de agua tibia durante 15 minutos sujetándose los párpados Inhalación: llevar al paciente al aire fresco y administrar respiración artificial u oxígeno en caso necesario. BUSCAR AYUDA MÉDICA

SECCIÓN VI.- INFORMACIÓN DE REACTIVIDAD				
ESTABILIDAD	Estable	POLIMERIZACIÓN PELIGROSA	SI	NO ✓
CONDICIONES A EVITAR	Calor extremo			
MATERIALES A EVITAR	Ácidos concentrados, aluminio, magnesio			
INCOMPATIBILIDAD QUÍMICA	Ver arriba			
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA	Se forman óxido de sodio			



SECCIÓN VII.- PROCEDIMIENTOS PAR DERRAME Y FUGA

DERRAMES Adsorber con tierra, arena, caolín u otro material similar. Levantar por medios mecánicos y depositar en contenedores limpios. Lavar la zona con agua, tallar y dejar secar al aire

MÉTODO DE DISPOSICIÓN FINAL Enviar a relleno sanitario municipal, estatal o federal, autorizado

SECCIÓN VIII.-PROTECCIÓN ESPECIAL

VENTILACIÓN Mecánica de tipo forzado

PROTECCIÓN RESPIRATORIA No se requiere por lo general

GUANTES Látex natural, butilo, nitrilo, etc.

OTROS Goggles o anteojos de seguridad tipo laboratorio, o careta facial zapatos de seguridad con suela antiderrapante, delantal de hule resistente a álcalis

SECCIÓN IX.- MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES ESPECIALES Mantener alejado de fuentes de abastecimiento de agua potable y de alcantarillas. Almacenar verticalmente en lugar fresco y seco. Conservar en recipientes herméticos. No comer, beber, ni fumar durante el manejo de este producto.

OTRAS PRECAUCIONES No utilizar lentes de contacto durante la manipulación del producto

SECCIÓN X.- INFORMACIÓN ADICIONAL

ELABORÓ: QFB ALEJANDRO RAMÍREZ ARRECILLAS	REVISIÓN 1
	VIGENCIA 13/Enero/2010

La información contenida en ésta hoja de seguridad se relaciona específicamente al material mencionado, por lo tanto no aplica en combinación con otros materiales o en cualquier tipo de proceso o formulación. La información contenida es actual y precisa, basada en datos técnicos e información del productor. Es obligación del usuario el manejo correcto y el uso seguro del producto.