

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

Fecha de la última revisión: ENERO de 2005

I. INFORMACIÓN GENERAL		
Nombre químico y sinónimos POLIOLES PIGMENTADOS	Nombre comercial y sinónimos DYNAFLEX BASE	
Familia química URETANO	Fórmula MEZCLA	
Transporte apropiado según el DOT COMPUESTO CALAFATEADOR	Clasificación de riesgo según el DOT No aplica	
Fabricante PECORA CORPORATION	Número de teléfono del fabricante 215-723-6051	
Dirección del fabricante 165 Wambold Road, Harleysville, PA 19438	Número de teléfono de Chemtrec 800-424-9300	
II. INGREDIENTES		
Principales componentes de riesgo CRESOL ALQUILADO (# CAS 128-37-0)	Porcentaje < 5	Valor de Límite Umbral (TLV) (Unidades) 10 Mg/M ³
SILICATO DE MAGNESIO (# CAS 14807-96-6) CAL (# CAS 1317-65-3)	35 < 5	2 Mg/M ³ 5 Mg/M ³
SALUD 3 INFLAMABILIDAD 1		REACTIVIDAD: 2
III. INFORMACIÓN FÍSICA		
Punto de ebullición (°F) DESCONOCIDO	Gravedad específica (H ₂ O = 1) 1.37	
Presión de vapor (mm Hg) DESCONOCIDO	Porcentaje volátil por volumen (%)	
Densidad de vapor (Aire = 1) MÁS PESADO	Índice de evaporación (ÉTER= 1) MÁS LENTO	
Solubilidad en agua INSOLUBLE	pH No aplica	
Apariencia y olor: PASTA AMARILLA ESPESA – OLOR PUNGENTE		
IV. INFORMACIÓN SOBRE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN		
Punto de inflamación (Método de Prueba) > 200 °F. método T.C.C.	Temperatura de autoignición DESCONOCIDO	
Límites de inflamación DESCONOCIDO	LEL DESCONOCIDO	UEL DESCONOCIDO
Agentes de extinción: ESPUMA, AGUA, COMPUESTOS QUÍMICOS SECOS Y DIÓXIDO DE CARBONO		
Procedimientos especiales en caso de incendio: UTILIZAR UN RESPIRADOR AUTÓNOMO AL MOMENTO DE COMBATIR UN INCENDIO EN EL QUE ESTÉN INVOLUCRADAS SUSTANCIAS QUÍMICAS.		
Peligros insólitos de incendio y explosión: PECORA NO TIENE CONOCIMIENTO DE NINGUNO. TAMBIÉN CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA DYNAFLEX ACTIVATOR.		

V. Información sobre riesgos para la salud

Límite de exposición permitida según la OSHA VER LA SECCIÓN II	Valor de Límite Umbral según la ACGIH VER LA SECCIÓN II
Carcinógeno – Programa NTP NO	Carcinógeno – Programa IARC NO

Síntomas de exposición: NO SE HAN REPORTADO EFECTOS NOCIVOS CON EL USO NORMAL DE ESTE COMPUESTO YA QUE LA BASE (PARTE B) Y EL ACTIVADOR (PARTE A) SE USAN JUNTOS. TAMBIÉN CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA LA PARTE A.

Afecciones médicas agravadas por la exposición: LAS PERSONAS QUE TENGAN ANTECEDENTES DE PROBLEMAS RESPIRATORIOS DEBEN EVITAR LA EXPOSICIÓN. TAMBIÉN CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA DYNAFLEX ACTIVATOR.

Principal vía(s) de entrada:
INHALACIÓN Y CONTACTO CON LA PIEL

Primeros auxilios de emergencia: PIEL: LAVE CON JABÓN Y AGUA. INHALACIÓN: SALGA A UN LUGAR CON AIRE FRESCO. RESPIRACIÓN ASISTIDA SI ES NECESARIO. OJOS: ENJUAGUE CON AGUA DURANTE 15 MINUTOS. INGESTIÓN: BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA DE INMEDIATO.

VI. INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD

Estabilidad		Inestable	Condiciones que se deben evitar
	X	Estable	TEMPERATURAS ALTAS, CONTACTO DIRECTO CON HUMEDAD O AGUA.
Incompatibilidad			Materiales que se deben evitar AGUA Y HUMEDAD
Polimerización peligrosa		Puede ocurrir	Condiciones que se deben evitar
	X	No ocurrirá	TEMPERATURAS ALTAS
Subproductos de descomposición peligrosos: HUMO, GASES, CO Y CO ₂ Y POSIBLEMENTE ÓXIDOS DE NITRÓGENO			

VII. PROCEDIMIENTOS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Respuesta ante derrames: RECUPERE Y COLOQUE EN CONTENEDORES PARA SU DESECHO. LIMPIE EL ÁREA CON SOLVENTES COMO ALCOHOLES MINERALES. SIGA LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE RESPECTO AL USO DE SOLVENTES.

Método de desecho: DESECHAR DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS LOCALES, ESTATALES Y FEDERALES.

VIII. INFORMACIÓN SOBRE EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL

Protección para los ojos ANTEOJOS O GAFAS	Protección para la piel GUANTES DE NEOPRENO SI ES NECESARIO
Protección para las vías respiratorias (Tipo específico)	Tipo de ventilación recomendada: GENERAL MECÁNICA, EN LUGARES CERRADOS
Otro equipo de protección: BARRERA DE CREMA PARA LA PIEL	

IX. PRECAUCIONES ESPECIALES

Prácticas higiénicas durante el manejo y el almacenamiento: LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE USAR ESTE PRODUCTO Y ANTES DE COMER O FUMAR. CONSERVE EN CONTENEDORES CERRADOS A UNA TEMPERATURA DE 80 °F (27 °C). O MENOR PARA PROLONGAR LA VIDA DE ANAQUEL DEL PRODUCTO.

Precauciones para la reparación y el mantenimiento de equipo contaminado:
VER SECCIONES VI Y VIII

Otras precauciones: EL ACTIVADOR DE ESTE PRODUCTO CONTIENE DIISOCIANATOS. EVITE RESPIRAR LOS VAPORES POR TIEMPO PROLONGADO Y EL CONTACTO CON OJOS Y PIEL.

¡MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS!