

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 DYNATRED 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 CARBONATO DE CALCIO (# CAS 1317-65-3)	Porcentaje 45	Valor de Límite Umbral (TLV) (Unidades) 10 Mg/M ³
CAL (# CAS 1305-78-8)	< 5	5 Mg/M ³
ALCOHOLES MINERALES (# CAS 64741-41-9)	< 2	100 PPM
DIISOCIANATOS DE TOLUENO (# CAS 26471-62-5)	< 1	0.02 PPM PEL
ESTE PRODUCTO CONTIENE DIISOCIANATO DE TOLUENO, QUE DEBE SER REPORTADO SEGÚN LOS REQUISITOS DE LA SECCIÓN 313 DE SARA. ESTE PRODUCTO CONTIENE UN AGENTE QUÍMICO QUE, SEGÚN SE SABE EN EL ESTADO DE CALIFORNIA, PROVOCA CÁNCER.		
SALUD 2	INFLAMABILIDAD 1	REACTIVIDAD: 1
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 (%) DESCONOCIDO	
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 BLANCA ESPESA – OLOR LIGERO		
IV. INFORMACIÓN SOBRE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN		
Punto de inflamación (Método de Prueba) > 200° F. método T.O.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: CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA DYNAFLEX ACTIVATOR (PARTE A).		

DYNATRED BASE		PÁGINA 2 DE 2	
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 CONSULTE LOS DATOS DE SEGURIDAD PARA DYNATRED ACTIVATOR (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 DYNATRED ACTIVATOR (PARTE A).			
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, 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) RESPIRADOR DE VAPOR ORGÁNICO DE ACUERDO CON NIOSH PARA LUGARES CERRADOS CERRADO		Tipo de ventilación recomendada: GENERAL MECÁNICA EN UN LUGAR	
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). PARA PROLONGAR LA VIDA.			
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 LA INHALACIÓN PROLONGADA DE VAPORES Y EL CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS.			
¡MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS!			