

**DUR-A-FLEX**
INNOVATION FROM THE FLOOR UP

95 Goodwin Street, East Hartford, CT., 06108 (860) 528-9838

Hoja de Datos de Seguridad del Material

Fecha de preparación 16/5/2012

SECCIÓN I: IDENTIFICACIÓN		CLASIFICACIÓN DE PELIGROS	Salud	1
		0 = Mínimo	Inflamabilidad	1
IDENTIFICACIÓN (como aparece en la etiqueta)		Resina Poly-Crete Color-Fast: en todos los colores	1 = Leve 2 = Moderado	0
NOMBRE COMÚN		MEZCLA DE PIGMENTO DISPERSO EN POLIOL	3 = Alto 4 = Extremo	Protección personal B

SECCIÓN II: COMPONENTES DEL PRODUCTO		N.º CAS	PEL (OSHA)	ACGIH TLV
Agua		7732-18-5	N.E. ¹	N.E.
Mezcla de polioles de poliéster-éter		Exclusivo ²	N.E.	N.E.
Rellenos de pigmento		Exclusivo	N.E.	N.E.
Dióxido de titanio rutilo		13463-67-7	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Óxidos de hierro inorgánicos		1309-37-1	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Negro de carbón		1333-86-4	3,5 mg/m ³ (polvo)	3,5 mg/m ³ (polvo)

¹Ninguno establecido.²El fabricante del componente declara que brindará información adicional a un profesional de la salud en caso de emergencia médica.

Condición según la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Aceptable para todos los componentes mencionados.

EN CASO DE DERRAME, FILTRACIÓN, INCENDIO O ACCIDENTE, LLAME AL NÚMERO DE EMERGENCIAS DE CHEMTREC DISPONIBLE LAS 24 HORAS 1-800-424-9300**SECCIÓN III: CARACTERÍSTICAS FÍSICAS/QUÍMICAS**

Punto de ebullición	212 °F	Gravedad específica (H2O = 1)	>1
Presión de vapor (mm Hg)	N/C	Punto de fusión	N/C
Densidad de vapor (AIRE = 1)	>1	Tasa de evaporación (Acetato de butilo = 1)	<1
Compuestos orgánicos volátiles	<5 g/L		
Solubilidad en el agua	Dispersable		
Aspecto y olor	Líquido viscoso. El color varía según el tono deseado. Leve olor aromático.		

SECCIÓN IV: DATOS SOBRE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Punto de inflamación (método de copa cerrada)	540 °F	Límites inflamables	LIE N/C	LSE N/C
Medios de extinción	Espuma, CO ₂ , químicos secos, aspersor de agua.			
Procedimientos especiales para combatir incendios	Usar equipos de protección completos, incluido un equipo de respiración autónomo.			
Riesgos de incendio y explosión inusuales	Los productos de la combustión pueden ser tóxicos. Enfriar los recipientes de almacenamiento con un aspersor de agua para evitar que se acumule presión que pueda romper los recipientes.			

SECCIÓN V: INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD

Estabilidad	Inestable		Condiciones a evitar
	Estable	X	Ninguna conocida
Incompatibilidad (materiales a evitar)	Oxidantes fuertes.		
Descomposición o subproductos peligrosos	Si se quema se producirán vapores tóxicos.		
Polimerización Peligrosa	Puede suceder		Condiciones a evitar
	No sucederá	X	Evitar el contacto con agentes oxidantes fuertes.

SECCIÓN VI: INFORMACIÓN SOBRE RIESGOS PARA LA SALUD			
Ruta(s) de entrada:	¿Inhalación? No	¿Piel? Sí	¿Ingestión? Sí
Signos y síntomas de exposición	Iritación de la piel.		
Riesgos para la salud (agudos y crónicos)			
AGUDOS - Iritación de la piel y dermatitis.			
CRÓNICOS: La sobreexposición repetida puede causar irritación de la piel, dermatitis y sensibilización. Las personas sensibilizadas pueden sufrir una irritación rápida de la piel al estar expuestas al producto.			
NOTA: Las personas con trastornos pulmonares o sensibilizadas no deben usar este producto.			
Carcinogenicidad:	¿NTP? No	¿Monografías de IARC? No	¿Regulado por OSHA? No
Problemas médicos que generalmente empeoran por una exposición al producto			
Alergia, trastornos de la piel.			
Procedimientos de emergencia y de primeros auxilios			
OJOS: Lavar con agua, manteniendo los párpados abiertos, durante 15 minutos o más. Consultar con un médico de ser necesario.			
PIEL: Lavar sin demora con agua y jabón. No lavar con solventes. Buscar atención médica si hay irritación o si ésta persiste.			
INHALACIÓN: No es una ruta de entrada probable. Si bien no se ha comprobado que este producto cause problemas respiratorios, si se dificulta la respiración, trasladar a la persona a donde haya aire fresco y administrar oxígeno.			
INGESTIÓN: Obtener atención médica de inmediato. Jamás se debe ofrecer líquidos a una persona inconsciente o con convulsiones.			
SECCIÓN VII: MEDIDAS DE CONTROL			
Protección respiratoria (especificar tipo)			
Proveer ventilación de escape adecuada; usar un respirador aprobado por NIOSH si se superan los PEL/TLV.			
Ventilación	Sistema de extracción local:	De ser necesario.	Especial: Ninguna conocida.
	Mecánica:	La ventilación de escape adecuada debe eliminar el aire extraído lejos del aplicador.	
Guantes protectores	Caucho natural o neopreno	Protección para los ojos	Gafas contra salpicaduras o máscara de protección facial.
Otra vestimenta o equipos de protección			
Usar delantal de caucho, máscara de protección facial y vestimenta adecuada para evitar el contacto con la piel. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Deseche los zapatos de cuero y las zapatillas de lona contaminados. Las cremas protectoras para la piel pueden ayudar, pero de todos modos se deben usar guantes. Limpiar con agua y jabón. Una estación de lavado de ojos o una fuente adecuada de agua limpia debe estar disponible en el área de trabajo.			
Prácticas laborales y de higiene Imponer la manipulación cuidadosa para evitar salpicaduras. Lavarse cuidadosamente después de usarlo.			
SECCIÓN VIII: PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN Y EL USO SEGUROS			
Pasos a seguir en caso de fuga o derrame del material			
Usar equipos de protección para evitar la exposición. Detener el derrame y formar un dique para evitar que se disemine. Cubrir el derrame con materiales absorbentes y recolectar en recipientes. Limpiar el área contaminada con agua y detergente o con un limpiador de vapor para obtener resultados óptimos.			
Método de eliminación de residuos:			
Desecharlos de acuerdo con los requisitos locales, estatales y federales.			
Precauciones a tomarse durante la manipulación y el almacenamiento			
Mantener los recipientes herméticamente cerrados cuando no se los use.			
Otras precauciones	Ninguna conocida.		
Preparado por	Samet Dy - Químico especializado en uretano		
POR FAVOR TENGA EN CUENTA	"La información proporcionada previamente es precisa según nuestro leal saber y entender. Sin embargo, teniendo en cuenta que la información, las normas de seguridad y las disposiciones gubernamentales están sujetas a cambios y que las condiciones de manipulación y de uso o uso indebido están más allá de nuestro control, Dur-A-Flex, Inc. NO OTORGA GARANTÍAS, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, CON RESPECTO A LA INTEGRIDAD O LA CONTINUIDAD DE LA PRECISIÓN DE LA INFORMACIÓN INCLUIDA EN ESTA HOJA DE SEGURIDAD, Y NO ASUMIMOS NINGUNA RESPONSABILIDAD QUE SURJA POR CONFIAR EN DICHA INFORMACIÓN. El usuario debe asegurarse de poseer toda la información actualizada pertinente al uso específico que desea darle al producto".		