



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 2/8/2010

SECCIÓN I: IDENTIFICACIÓN	CLASIFICACIÓN DE PELIGROS 0 = Mínimo 1 = Leve 2 = Moderado 3 = Alto 4 = Extremo	Salud	2
		Inflamabilidad	1
		Reactividad	0
		Protección personal	G
IDENTIFICACIÓN (como aparece en la etiqueta) Acelerador Poly-Crete HF			
NOMBRE COMÚN Agente reticulante de polioli/Promotor de la reacción con el uretano			

SECCIÓN II: COMPONENTES DEL PRODUCTO		N.º CAS	PEL (OSHA)	ACGIH TLV
Poliol modificado		Secreto comercial ¹	N.E. ²	N.E.
Agua		7732-18-5	N.E.	N.E.

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

²Ninguno establecido.

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	a 760 mm Hg	N/C	Gravedad específica (H2O =)	1.03
Presión de vapor (mm Hg)		N/C	Punto de fusión	N/C
Densidad de vapor (AIRE = 1)		N/C	Tasa de evaporación (Acetato de butilo = 1)	N/C
Solubilidad en el agua	100% soluble	Compuestos orgánicos volátiles (VOC) = 0 gramos/litro		
Aspecto y olor	Líquido transparente. Olor suave			

SECCIÓN IV: DATOS SOBRE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN				
Punto de inflamación (método de copa cerrada)		Límites inflamables	LIE	LSE
	400 °F		N/C	N/C
Medios de extinción	Neblina de aguas, espuma, CO ₂ o químicos secos.			
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. Nunca utilice un soplete de soldar o un soplete cortador en un tambor ni cerca de éste, aunque esté vacío, ya que el producto, aunque esté casi vacío, se encenderá explosivamente.			

SECCIÓN V: DATOS DE REACTIVIDAD			
Estabilidad	Inestable		Condiciones a evitar
	Estable	X	Exposición a la humedad y a temperaturas >80 °F
Incompatibilidad (materiales a evitar)		Evitar la humedad para proteger la calidad del producto	
Descomposición o subproductos peligrosos		Monóxido de carbono (CO) y CO ₂	
Polimerización Peligrosa	Puede suceder		Condiciones a evitar
	No sucederá	X	NINGUNA CONOCIDA.

SECCIÓN VI: INFORMACIÓN SOBRE RIESGOS PARA LA SALUD

Ruta(s) de entrada:	¿Inhalación? Sí	¿Piel? Sí	¿Ingestión? Sí
---------------------	--------------------	--------------	-------------------

Signos y síntomas de exposición	Irritación de la piel.
---------------------------------	------------------------

Riesgos para la salud (agudos y crónicos)

AGUDOS - Irritación de la piel.

CRÓNICOS: La sobreexposición repetida puede causar una irritación grave de la piel, dermatitis y sensibilización.

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 rápidamente con agua y jabón. No lavar con solventes. Buscar atención médica si hay irritación o si ésta persiste.

INHALACIÓN: Trasladar a la persona al aire libre si los efectos sucedieran. Administrar oxígeno o respiración artificial para mejorar la respiración, si fuera necesario. Consulte con un médico.

INGESTIÓN: Obtener atención médica de inmediato. Jamás se debe ofrecer líquidos a una persona inconsciente o con convulsiones.

****NOTA** LAS PERSONAS CON TRASTORNOS PULMONARES O SENSIBILIZADAS NO DEBEN USAR ESTE PRODUCTO**

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 ALEJÁNDOLO 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 a limpiar con agua y jabón, pero de todos modos se deben usar guantes. 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 A 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".