

# **HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD - LADO B**

### SECCIÓN 1: INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Proveedor/Fabricante: **Huntsman Building Solutions** 

3315 E. Division Street, Arlington, TX 76011 Teléfono: 817-640-4900 / Fax: 817-633-2000 Correo electrónico: info@huntsmanbuilds.com

Sitio web: www.huntsmanbildingsolutions.com

Producto

Nombre comercial: Demilec APX® 1.2

Nombre químico: Plástico de espuma de uretano semirrígido

Familia química: Uretano

Teléfono de emergencia: CHEMTREC 800-424-9300 o CANUTEC 613-996-6666

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS	
Estado físico / Color / Olor	Plástico celular abierto semirrígido/Verde (fabricado después del 16-2-16) o Amarillo (fabricado antes del 16-2-16) / Neutro
DESCRIPCIÓN GENERAL DE EMERGENCIA / ADVERTENCIA	
Vías de entrada	Contacto con la piel, inhalación (solo si se crea polvo durante el corte).
Contacto con los ojos	Puede causar irritación mecánica a los ojos.
Contacto con la piel	Puede causar irritación mecánica de la piel.
Inhalación de polvo	Puede causar irritación mecánica del sistema respiratorio.
Ingestión de polvo	Puede provocar asfixia si se ingiere.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES		
INGREDIENTES No. de CAS %		%
Plásticos de uretano	9009-54-5	100

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	
Contacto con los ojos	Enjuague con agua durante 15 minutos.
Contacto con la piel	Lave bien con agua y jabón.
Inhalación	Traslade al aire libre si se producen efectos. Si no respira, administre respiración artificial. Si tiene dificultad para respirar, ayude con oxígeno. Consulte a un médico.
Ingestión	No se prevén efectos adversos por esta vía.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS	
Temperatura de ignición espontánea	675 °F (357 °C)
Medios de extinción adecuados	Utilice agua, productos químicos secos, dióxido de carbono o espuma química.
Descomposición peligrosa  En condiciones de incendio, monóxido de carbono, dióxido de carbono, haluros de productos de haluros de nitrógeno.	
Procedimientos especiales contra incendios	Debido a que el fuego puede producir productos de descomposición térmica tóxicos, use un aparato de respiración autónomo con presión positiva.

### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

No hay información disponible. Consulte la Sección 13.

SECCIÓN 7: PRECAUCIONES DE	CCIÓN 7: PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN	
Protección para los ojos	Gafas de seguridad durante el corte.	
Protección de la piel	Ropa protectora para minimizar la exposición de la piel.	
Protección respiratoria	Mascarilla antipolvo durante el corte.	
Ventilación	Use suficiente ventilación para mantener la exposición al polvo al mínimo (por debajo de 5 mg/m³ de polvo molesto respirable).	

## SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN

VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN		
Para el producto	OSHA PEL (TWA): 8 horas	WEEL (AIHA) (TWA) - 8 horas
Plásticos de uretano	N/A	N/A

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y	IÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Aspecto	Verde (fabricado después del 16-2-16) o Amarillo (fabricado antes del 2-16-16) Plástico celular abierto semirrígido	
Olor	Neutro	
Densidad	0.45 – 0.5 lb/pies³	
Temperatura de ignición espontánea	675 °F (357 °C)	
Punto de fusión	N/A, termoestable	
Temperatura de descomposición	> 260 °F (127 °C)	
Temperatura máxima de servicio	180 °F (82 °C)	
Solubilidad en agua	Ninguno	

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Estabilidad	Este producto se considera estable en condiciones normales.
Incompatibilidad	Ninguno conocido
Descomposición peligrosa	En condiciones de incendio, monóxido de carbono, dióxido de carbono, haluros de productos de hidrógeno y óxidos de nitrógeno.
Polimerización peligrosa	Ninguno
Propiedades corrosivas	Ninguno
Propiedades del oxidante	Ninguno
Resistencia química	Estable en presencia de la mayoría de los disolventes que se encuentran en aglutinantes, materiales bituminosos, conservantes y selladores de madera. Resistente a las caras que contienen plastificante, combustible, aceite mineral, ácidos débiles y bases débiles. Resistente a hongos y microbios. Los rayos UV oscurecen la superficie de la espuma y con el tiempo la degradarán.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA		
POSIBLES EFECTOS GRAV	POSIBLES EFECTOS GRAVES PARA LA SALUD	
Contacto con los ojos	Puede causar irritación mecánica a los ojos.	
Contacto con la piel	Puede causar irritación mecánica de la piel.	
Inhalación de polvo	Puede causar irritación mecánica del sistema respiratorio.	
Ingestión de polvo	Puede provocar asfixia si se ingiere.	
POSIBLES EFECTOS CRÓN	POSIBLES EFECTOS CRÓNICOS PARA LA SALUD	
Sensibilización	Desconocido o no reportado.	
Efectos cancerígenos	Los componentes de este producto no están incluidos en las listas de la NTP, IARC ni regulados como carcinógenos por la OSHA.	
Efectos mutagénicos	No se conocen efectos significativos o peligros críticos.	
Efectos reproductivos	No se conocen efectos significativos o peligros críticos.	
Efectos de desarrollo	No se conocen efectos significativos o peligros críticos.	

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA	
DATOS DE TOXICIDAD ACUÁTICA PARA LA TOXICIDAD DE COMPONENTES	
Plásticos de uretano	No hay datos sobre el producto en sí.

	SECCIÓN 13: CONSIDERACIÓN DE ELIMINACIÓN	
Método de eliminación de residuos	La generación de desechos debe evitarse o minimizarse siempre que sea posible. Los desechos deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones de control ambiental federales, estatales, provinciales y locales.	

Huntsman Building Solutions no tiene control sobre las prácticas de gestión o los procesos de fabricación de las partes que manipulan o utilizan este material.

# SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Nombre técnico de envío	Huntsman Building Solutions APX 1.2
Clase de peligro principal	N/A
Clase de peligro secundario	N/A
Etiqueta requerida	Ninguno
Letrero requerido	Ninguno
Componente de veneno	N/A
Código ONU	N/A
No. de registro de la EPA	N/A
Clasificación TDG	No regulado
Clasificación WHMIS	No regulado

#### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGULATORIA

No hay información disponible.

#### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Este producto no contiene ni está fabricado con sustancias que deterioran la capa de ozono.

Aviso: La información aquí contenida se presenta de buena fe y se considera precisa en la fecha de vigencia que se muestra a continuación. Sin embargo, no se ofrece garantía expresa o implícita. Los requisitos regulatorios están sujetos a cambios y pueden diferir de un lugar a otro; es responsabilidad del usuario asegurarse de que sus actividades cumplan con las leyes nacionales, estatales, provinciales y locales. Este producto puede presentar peligros y debe usarse con precaución. Si bien en esta publicación se describen ciertos peligros, no se garantiza que estos sean los únicos peligros que existen. Los peligros, la toxicidad y el comportamiento de los productos pueden diferir cuando se utilizan con otros materiales y dependen de las circunstancias de fabricación u otros procesos. El usuario debe determinar dichos peligros, toxicidad y comportamiento y darlos a conocer a los manipuladores, procesadores y usuarios finales.

Elaborado por	Huntsman Building Solutions – EHS Group
Fecha de Emisión Actual	Dic, 2020