

	<h1>HDS</h1>	<p><b>Números telefónicos de emergencia las 24 horas</b>  <b>Emergencias médicas/</b>  <b>Envenene el Control:</b>  <b>En EEUU.: Llame 1-800-222-1222</b></p> <p><b>Fuera de los EE.UU.: Llame su local veneno centro de control.</b></p> <p><b>Transporte/Centro nacional de Respuesta:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>1-800-535-5053</b>  <b>1-352-323-3500</b></p> <p><small>NOTA: Los números de emergencia del Centro de Respuesta Nacional sólo se deben usar en caso de emergencias químicas que involucren un derramamiento, incendio, exposición o accidente que tengan que ver con químicos</small></p>
---	--------------	--

**IMPORTANTE:** Lea esta hoja de datos de la seguridad de los materiales antes de manipular o desechar este producto, y entregue esta información a los empleados, clientes y usuarios de este producto. Este producto está cubierto por la norma de comunicación de riesgos OSHA, y este documento fue preparado de acuerdo con los requisitos de dicha norma. Todos los términos abreviados utilizados en este documento se describen con más detalles en la sección 16.

## 1. Identificación del preparado/Empresa

This Safety Data Sheet is available in American Spanish upon request.  
 Los Datos de Seguridad pueden obtenerse en Español si lo requiere.

<b>Nombre:</b>	Premium Polyurethane Construction Adhesive Sealant - White	<b>Fecha última revisión:</b>	1/31/2019
<b>Product UPC Number:</b>	070798188105	<b>Reemplaza:</b>	6/19/2015
<b>Product Use/Class:</b>	Calafatear	<b>SDS No:</b>	00077348004
<b>Manufactured For</b>	DAP Products Inc. 2400 Boston Street Suite 200 Baltimore, MD 21224-4723 888-327-8477 (asuntos de no emergencia)	<b>Preparador:</b>	Reglamentación y Asuntos Ambientales
	HDS Coordinador: MSDS@dap.com		
	Emergency Telephone: 1-800-535-5053, 1-352-323-3500, 1-800-222-1222		

## 2. Identificación de los Peligros

**Clasificación GHS**

Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4

**Símbolos de peligro****Palabra de advertencia**

Advertencia

**Riesgos del preparado**

1% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

**DECLARACIONES DE PELIGRO GHS**

Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4 H332 Nocivo en caso de inhalación.

**GHS etiqueta los consejos de prudencia**

P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

**3. Composición/Información sobre los componentes**

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>Peso %</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
Polymeric Diphenylmethane Diisocyanate	9016-87-9	80-100	GHS07	H332
Xilenos	1330-20-7	1-5	GHS02-GHS07	H226-312-315-332
Negrodecarbón	1333-86-4	0.5-1.5	GHS02	H251
Dioxidodetitanio	13463-67-7	0.5-1.5	Sin información	Sin información

El texto para el SGA Indicaciones de peligro que se muestran arriba (si los hay) se da en la sección de "Otra información".

**4. Primeros auxilios****Inhalación:** Si experimenta dificultades para respirar, abandone el área para tomar aire fresco. Si continua con dificultades, obtenga atención médica de inmediato.**Contacto con la piel:** Lave la piel con agua y jabón durante 15 minutos. Obtenga ayuda médica si los síntomas persisten.**Contacto con los ojos:** En caso de contacto, enjuague los ojos de inmediato con grandes cantidades de agua por al menos 15 minutos hasta que la irritación ceda. Obtenga atención médica de inmediato.**Ingestión:** Si se traga, NO PROVOQUE EL VÓMITO. Obtenga atención médica de inmediato.**5. Medidas de lucha contra incendios****PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:** Sin información**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** Use un aparato para respiración auto-contenida con demanda de presión (aprobado por el Instituto NIOSH o equivalente) y equipo completo de protección. Use rociador de agua para enfriar las superficies expuestas.**Medios de extinción recomendados:** Espuma del alcohol, Bióxido de carbono, Seque Sustancia Química, Espuma**6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental****Precauciones para la protección del medio ambiente:** Sin información**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** En caso de derramamiento, absorba con material inerte y deseche según las normas correspondientes. Raspe el material seco y coloque en contenedores.**7. Manipulación Y Almacenamiento****Manipulación:** ¡MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS!NO TOME INTERNAMENTE. Evitar respirar los vapores y el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use únicamente con ventilación adecuada. Verifique que haya entrada de aire fresco durante

la aplicación y el secado. Lave a fondo después de manipular. Contiene isocianatos. Véase la información facilitada por el fabricante. No deben trabajar con isocianatos las personas alérgicas a estos productos, en particular las personas que padecen asma y otras afecciones respiratorias.

**Almacenamiento:** Evite el calor y el congelamiento en exceso. Almacene lejos de sustancias cáusticas y oxidantes.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Componentes con límites de exposición

<u>Nombre químico</u>	<u>ACGIH TLV-TWA</u>	<u>ACGIH-TLV STEL</u>	<u>OSHA PEL-TWA</u>	<u>OSHA PEL-CEILING</u>
Polymeric Diphenylmethane Diisocyanate Xilenos	N.E. 100 ppm TWA	N.E. 150 ppm STEL	N.E. 100 ppm TWA, 435 mg/m3 TWA	N.E.
Negrodecarbón	3 mg/m3 TWA inhalable particulate matter	N.E.	3.5 mg/m3 TWA	N.E.
Dioxidodetitanio	10 mg/m3 TWA	N.E.	15 mg/m3 TWA total dust	N.E.

**Otros consejos:** MEL = Exposición Límite Máximo OES = Occupational Exposure Standard SUP = Recomendación del Proveedor Sk = Piel Sensible NE = No

### Protección personal



**Protección respiratoria:** No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio. Si las concentraciones exceden los límites de exposición especificados, se recomienda el uso de un aparato de respiración con suministro de aire aprobado por el NIOSH. Cuando el factor de protección es excedido, puede que sea necesario el uso de un aparato de respiración autónomo (SCBA). Se debe seguir un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2 cada vez que las condiciones del lugar de trabajo exijan el uso de un respirador.



**Protección de la piel:** Use guantes impermeables a los solventes.



**Protección de los ojos:** Gafas de seguridad con protectores laterales.



**El Otro Protector Equipo:** Suministre solución oftálmica y un mandil impermeable a solventes si existe posibilidad de que ocurra contacto con el cuerpo.



**Higiénicas Práctic:** Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

## 9. Propiedades físicas Y químicas

<b>Apariencia:</b>	Blanco de-blanco	<b>Estado Físico:</b>	Pasta
<b>Olor:</b>	Leve	<b>Umbral de olor:</b>	No Establecido.
<b>Densidad:</b>	1.40 - 1.40	<b>pH-valor:</b>	No Aplicable.
<b>Freeze Point, °C:</b>	No Establecido.	<b>Viscosidad (mPa.s):</b>	Not Established
<b>Hidrosolubilidad:</b>	Sin información	<b>Partition Coeff., n-octanol/water:</b>	No Establecido.
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No Establecido.	<b>Límites de explosividad,%:</b>	N.E. - N.E.
<b>Intervalo de punto de ebullición:</b>	100 - 100	<b>Temperatura de autoignición</b>	No Establecido.
<b>Punto de inflamación mínimo, ° C:</b>	100	<b>Presión de vapor, mmHg:</b>	No Establecido.
<b>Velocidad de evaporación:</b>	Más lento Que Acetato de N-butilo	<b>Método Flash:</b>	Seta Cerró Copa
<b>Densidad de vapor:</b>	Más pesado Que Aéreo	<b>Flammability, NFPA:</b>	No inflamable
<b>Inflamabilidad:</b>	No mantiene la combustión		

(Consulte la sección "Información adicional" Sección para la leyenda de la abreviatura)  
(Si el producto es un aerosol, el punto de inflamación indicado anteriormente es el de la automoción.)

## 10. Estabilidad Y Reactividad

**Estabilidad:** Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**Condiciones a evitar:** Calentamiento y congelamiento excesivos.

**Incompatibilidades:** Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes.

**Productos de descomposición peligrosos:** Productos de descomposición normal, es decir, COx, NOx.

## 11. Información toxicológica

**Inhalación:** Los vapores pueden irritar los ojos, la nariz, la garganta y los pulmones. La inhalación de altas concentraciones puede causar dolor de cabeza, náusea y mareo.

**Contacto con la piel:** Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Puede causar irritación localizada, enrojeciendo o hinchándose. La exposición prolongada o repetida puede llevar a dermatitis de sensibilización y/o contacto. Este producto tiene características fuertes de adhesivo-como y adherirá para pelar agresivamente y otras superficies. Si contacto accidental ocurre, siga el procedimiento de primeros auxilios apropiado descrito en la Sección 4 de este MSDS.

**Contacto con los ojos:** El contacto directo con los ojos puede causar irritación.

**Ingestión:** La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

**Carcinogénesis:** Sin información

**PELIGRO DE SALUD CRONICO:** La exposición repetida o prolongada podría causar daños al sistema respiratorio. El contacto repetido puede producir reacciones alérgicas en las personas muy susceptibles.

**PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA:** Piel el Contacto, Aspiración

### Valor de toxicidad aguda

Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre los componentes individuales son indicados debajo

<u>N°- CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Oral LD 50</u>	<u>Dérmica LD50</u>	<u>Vapor CL50</u>
9016-87-9	Polymeric Diphenylmethane Diisocyanate	49000 mg/kg Rat	>9400 mg/kg Rabbit	N.I.
1330-20-7	Xilenos	3500 mg/kg Rat	1700 mg/kg Rabbit	29.08 mg/L Rat
1333-86-4	Negrodecabón	>15400 mg/kg Rat	N.I.	N.I.
13463-67-7	Dioxidotitanio	>10000 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	>20 mg/L

N.I. = Sin información

## 12. Información ecológica

**Información Ecológica:** Sin información

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

**Información sobre el desecho:** Este producto no cumple con la definición de los residuos peligrosos de acuerdo con EE.UU. EPA Reglamento sobre Manejo de Residuos Peligrosos, 40 CFR, sección 261. Eliminar el material conforme a todas las reglamentaciones federales, estatales y locales. Las normas/ restricciones estatales y locales son complejas y pueden diferir de las normas federales. La responsabilidad de eliminar los desechos correctamente recae en el propietario de los desechos. Los líquidos no se pueden desechar en un relleno sanitario.

**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** En caso de derramamiento, absorba con material inerte y deseche según las normas correspondientes. Raspe el material seco y coloque en contenedores.

## 14. Información relativa al transporte

**Precauciones especiales de transporte:** Como empaquetado:

No es un bien peligroso bajo el transporte aéreo internacional (IATA).

No es un bien peligroso bajo el Transporte Marítimo Internacional (IMO).

No es un bien peligroso en Canadá Transporte de mercancías peligrosas (TDG).

**Nombre UN/NA DOT:** No Aplicable

**Nombre apropiado de embarque:** No Regulado.

**Nombre técnico:** No Aplicable

**Clase de riesgo:** No Aplicable

**Subclase de Peligros:** No Aplicable

**Grupo embalaje:** No Aplicable

## 15. Información reglamentaria

### SARA SECCIÓN 313:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujeto a los requisitos de reporte de la sección 313 del título III de la ley SARA de 1986 y 40 CFR parte 372:

<u>Nombre químico</u>	<u>Nº- CAS</u>
Polymeric Diphenylmethane Diisocyanate	9016-87-9
Xilenos	1330-20-7
Etilbenceno	100-41-4

### LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS:

Todos ingredientes en este producto son o en lista de inventario de TSCA, o de otro modo exima.

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de acuerdo con los requisitos de reporte de la ley TSCA 12(B) si es exportado desde los Estados Unidos:

No existen componentes TSCA12(b) en este producto .

**16. Otras informaciones**

**Fecha última revisión:** 1/31/2019 **Reemplaza:** 6/19/2015

**Motivo de la revisión:** Revision Description Changed  
 Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):  
 01 - Product Information  
 02 - Hazards Identification  
 05 - Flammability Information  
 08 - Exposure Controls/Personal Protection  
 09 - Physical & Chemical Information  
 11 - Toxicological Information  
 13 - Disposal Information  
 14 - Transportation Information  
 15 - Regulatory Information  
 Substance Regulatory CAS Number Changed  
 Substance Hazard Threshold % Changed  
 Revision Statement(s) Changed

**Ficha de Datos de Seguridad producida por:** Departamento de Regulación

**Clasificaciones HMIS:**

Salud:	Inflamabilidad:	Reactividad:	Protección personal :
2	1	0	X

**COV menos agua, menos el solvente exempto, g/L:** 35.7

**COV material, g/L:** 36

**Según la definición de COV California Reglamento Productos de Consumo, Peso %:** 2.6

**VOC Actual, Wt/Wt%:** 2.6

**Los textos con las declaraciones de peligrosidad del GHS se muestran en la sección 3 describiendo cada ingrediente:**

H226	Líquidos y vapores inflamables.
H251	Se calienta espontáneamente; puede inflamarse.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H332	Nocivo en caso de inhalación.

**Iconos para pictogramas GHS mostrados en la Sección 3 que describen cada ingrediente:**

GHS02



GHS07



Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado

DAP cree los datos y las declaraciones contenidas en esto son exacto al la fecha de esto. Ellos son ofrecidos en valores como típicos de buena fe y no como una descripción del producto. Ninguna GARANTIA DE MERCHANTABILITY, la GARANTIA DE la SALUD PARA PROPOSITO PARTICULAR ni CUALQUIER OTRA GARANTIA, EXPRESA ni IMPLICADO, ES HECHO CON RESPECTO A LA INFORMACION EN ESTO PROPORCIONADO ni EL PRODUCTO A QUE LA INFORMACION se REFIERE. Desde que este documento es pensado sólo como una guía al uso apropiado y el manejo preventivo del mencionó el producto por una persona adecuadamente capacitada, es por lo tanto la responsabilidad del usuario a (yo) revisa las recomendaciones con la consideración debida para el contexto específico del uso destinado y (ii) determina si ellos son apropiados.