

	<h1>HDS</h1>	<p>Números telefónicos de emergencia las 24 horas Emergencias médicas/ Envenene el Control: En EEUU.: Llame 1-800-222-1222</p> <p>Fuera de los EE.UU.: Llame su local veneno centro de control.</p> <p>Transporte/Centro nacional de Respuesta:</p> <p style="text-align: center;">1-800-535-5053 1-352-323-3500</p> <p>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</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

Nombre:	Floor Tile Adhesive	Fecha última revisión:	5/10/2017
Product UPC Number:	070798001398	Reemplaza:	Nuevo HDS
Fabricante:	DAP Products Inc. 2400 Boston Street Suite 200 Baltimore, MD 21224-4723 888-327-8477 (asuntos de no emergencia)	Product Use/Class:	Construcción adhesivo
	HDS Coordinador: MSDS@dap.com	SDS No:	00017120001
	Emergency Telephone: 1-800-535-5053, 1-352-323-3500, 1-800-222-1222	Preparador:	Reglamentación y Asuntos Ambientales

2. Identificación de los Peligros

Clasificación GHS

Carcinogénesis, categoría 1B, Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4

Símbolos de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

56% 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.
Carcinogénesis, categoría 1B	H350	Puede ocasionar cáncer.

GHS etiqueta los consejos de prudencia

P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
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.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en ...

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>
Hydrocarbon Petroleum Resin	CASRN NOT AVAILABLE	10-30	Sin información	Sin información
Destilados (Petróleo), Fracción Nafténica Pesada Tratada Con Hidrógeno	64742-52-5	10-30	GHS08	H350
Copolymer De Estireno De Butadiene	9003-55-8	7-13	Sin información	Sin información
Caolín	1332-58-7	3-7	Sin información	Sin información
Nonylphenol Ethoxylate	127087-87-0	1-5	GHS06	H302-330
Carbamida	57-13-6	1-5	Sin información	Sin información
Etilen Glicol	107-21-1	1-5	GHS06	H331
Dioxidodetitanio	13463-67-7	0.1-1.0	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: En caso de contacto, lavar la piel inmediatamente con agua y jabón.

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-contenido 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: Bióxido de carbono, Seque Sustancia Química, Espuma, Riegue Niebla

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: Contenga el material y retire con absorbente inerte. Deseche el absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no utilizado según las normas locales, estatales y federales. Raspe el material seco y coloque en contenedores. Usar equipo de protección personal según sea necesario. En caso de derramamiento, absorba con material inerte y deseche según las normas correspondientes.

7. Manipulación Y Almacenamiento

Manipulación: ¡MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS!NO TOME INTERNAMENTE. Use únicamente con ventilación adecuada. Verifique que haya entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lave a fondo después de manipular. Las actividades de construcción y de reparaciones pueden afectar de manera adversa la calidad del aire en interiores. Consulte con los ocupantes o un representante (es decir, mantenimiento, administrador de construcción, higienista industrial, u oficial de seguridad) para determinar las formas de reducir el impacto. No lije, barra en seco, raspe en seco, perfore, asierre, pula, corte mecánicamente, pulverice o una acción similar los revestimientos elásticos existentes, refuerzos, fieltro de forro, o adhesivos asfálticos "cut-back". Estos productos pueden contener ya sea fibras de asbestos o sílice

crystalino. Evite crear polvo. La inhalación de este polvo es un riesgo de cáncer y de infección del tracto respiratorio. Consulte la edición actual de la publicación del Instituto Resilient Floor Covering: "Prácticas de trabajo recomendadas para retirar los revestimientos elásticos", para información e instrucciones detalladas para la tarea de retirar todos los materiales de revestimiento elástico.

Almacenamiento: Evite el calor y el congelamiento en exceso. No almacene a temperaturas por encima de 120 grados F. Almacene lejos de sustancias cáusticas y oxidantes. Manténgase el recipiente bien cerrado.

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>
Hydrocarbon Petroleum Resin	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Destilados (Petróleo), Fracción Nafténica Pesada Tratada Con Hidrógeno	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Copolymer De Estireno De Butadiene	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Caolín	2 mg/m3 TWA particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable particulate matter	N.E.	15 mg/m3 TWA total dust, 5 mg/m3 TWA respirable fraction	N.E.
Nonylphenol Ethoxylate	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Carbamida	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Etilen Glicol	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Dioxidotitanio	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 es de esperar que sea necesario usar un aparato de respiración bajo condiciones normales de manejo. En situaciones de emergencia, puede que se requiera el uso de un aparato de respiración aprobado por el NIOSH. 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: Usar guantes de goma.



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



El Otro Protector Equipo: no se precisa en el uso normal.



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

Apariencia:	Blanco de-blanco	Estado Físico:	Sin información
Olor:	Leve	Umbral de olor:	No Establecido.
Densidad:	1.04 - 1.04	pH-valor:	Sin información
Freeze Point, °C:	No Establecido.	Viscosidad (mPa.s):	No Establecido.
Hidrosolubilidad:	Sin información	Partition Coeff., n-octanol/water:	No Establecido.
Temperatura de descomposición:	No Establecido.	Límites de explosividad, %:	N.I. - N.I.
Intervalo de punto de ebullición:	N.I. - N.I.	Temperatura de autoignición	No Establecido.
Punto de inflamación mínimo, ° C:	Sin información	Presión de vapor, mmHg:	No Establecido.
Velocidad de evaporación:	Sin información	Método Flash:	Seta Cerró Copa
Densidad de vapor:	Más pesado Que Aéreo	Flammability, NFPA:	No inflamable
Polvo combustible :	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 vapores en concentración elevada puede originar irritación leve del sistema respiratorio (nariz, boca, membranas mucosas).

Contacto con la piel: Bajo condiciones normales de uso no es de esperar que este producto cause efectos adversos sobre la salud. El contacto prolongado o repetido con la piel podría causar irritación ligera.

Contacto con los ojos: Bajo condiciones normales de uso no es de esperar que este producto cause efectos adversos sobre la salud. El contacto directo con los ojos puede causar irritación.

Ingestión: Bajo condiciones normales de uso no es de esperar que este producto cause efectos adversos sobre la salud. La toxicidad oral con una sola dosis es muy baja. Las cantidades ingeridas incidentales a la manipulación industrial no tienden a causar lesiones; no obstante, la ingestión de grandes cantidades podría causar lesiones. La ingestión de glicol de etileno puede causar irritación gastrointestinal, náusea, vómito, diarrea y si se ingiere en suficientes cantidades, muerte.

Carcinogénesis: Sin información

PELIGRO DE SALUD CRONICO: La exposición repetida o prolongada puede producir ligera irritación de los ojos y de la piel. El glicol de etileno puede causar daño al riñón e hígado con la sobre exposición prolongada y repetida. Los estudios han demostrado que la inhalación repetida al glicol de etileno ha producido cambios cardiovasculares adversos en los animales de laboratorio. Se ha demostrado que el glicol de etileno causa defectos de nacimiento en animales de laboratorio.

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

Valor de toxicidad aguda

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

N°- CAS	Nombre químico	Oral LD 50	Dérmica LD50	Vapor CL50
PROPRIETA RY	Hydrocarbon Petroleum Resin	N.I.	N.I.	N.I.
64742-52-5	Destilados (Petróleo), Fracción Nafténica Pesada Tratada Con Hidrógeno	5000 mg/kg Rat	5000 mg/kg Rabbit	< 5.7 mg/L Rat
9003-55-8	Copolymer De Estireno De Butadiene	N.I.	N.I.	N.I.
1332-58-7	Caolín	>5000 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rat	N.I.

127087-87-0	Nonylphenol Ethoxylate	1310 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	1.15 mg/l Rat
57-13-6	Carbamida	8471 mg/kg Rat	N.I.	N.I.
107-21-1	Etilen Glicol	4700 mg/kg Rat	9530 mg/kg Rabbit	> 2.5 mg/L Rat
13463-67-7	Dioxidodetitanio	>10000 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	>20 mg/L

N.I. = Sin información

12. Información ecológica

Información Ecológica: No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

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.

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: Contenga el material y retire con absorbente inerte. Deseche el absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no utilizado según las normas locales, estatales y federales. Raspe el material seco y coloque en contenedores. Usar equipo de protección personal según sea necesario. En caso de derramamiento, absorba con material inerte y deseche según las normas correspondientes.

14. Información relativa al transporte

Nombre UN/NA DOT:	Sin información
Nombre apropiado de embarque:	Sin información
Nombre técnico:	No Aplicable
Clase de riesgo:	No Aplicable
Subclase de Peligros:	Sin información
Grupo embalaje:	Sin información

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>N°- CAS</u>
Etilen Glicol	107-21-1

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: 5/10/2017 **Reemplaza:** Hoja de Datos de Seguridad de Nueva

Motivo de la revisión: Conversión La norma de comunicación de peligros 2012/GHS

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Departamento de Regulación

Clasificaciones HMIS:

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

COV menos agua, menos el solvente exempto, g/L: 26.3

COV material, g/L: 16

Según la definición de COV California Reglamento Productos de Consumo, Peso %: 0.19

VOC Actual, Wt/Wt%: Sin información

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

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H330 Mortal en caso de inhalación.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.
- H350 Puede provocar cáncer.

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

GHS06



GHS08



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.