

	HDS	Números telefónicos de emergencia las 24 horas Emergencias médicas/Control de Toxicología: En EEUU.: Llame 1-800-222-1222 Fuera de los EE.UU.: Llame al Centro de Control de Toxicología local. Transporte/Centro nacional de Respuesta: 1-800-535-5053 1-352-323-3500 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
---	------------	--

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:	DAP 7000 Subfloor Construction Adhesive	Fecha última revisión:	9/5/2023
Código de Barras del Producto:	070798270428, 070798275164	Reemplaza:	8/15/2023
Fabricante:	DAP Global Inc. 2400 Boston Street Suite 200 Baltimore, MD 21224-4723 888-327-8477 (asuntos de no emergencia)	Product Use/Class:	Construcción adhesivo
	Coordinador de HDS: MSDS@dap.com	SDS No:	7008301
	Teléfono de Emergencia: Transportación: 1-800-535 -5053 1-352-323-3500 Poison Control: 1-800-222-1222	Preparador:	Reglamentación y Asuntos Ambientales

2. Identificación de los Peligros

REPASO DE EMERGENCIA: ¡PELIGRO! Líquido y vapor extremadamente inflamables. Los vapores podrían causar llamaradas o explosión. Los vapores pueden formar una mezcla inflamable con el aire. Los vapores pueden propagarse a lo largo de superficies hasta una fuente de ignición distante e inflamarse. Líquido y vapor inflamable. Los vapores pueden formar una mezcla inflamable con el aire. Los vapores pueden propagarse a lo largo de superficies hasta una fuente de ignición distante e inflamarse. NO fume. Apague todas las llamas y llamas piloto, y las estufas, calentadores, motores eléctricos y otras fuentes de ignición durante el uso y hasta que todos los vapores desaparezcan. Mantenga el contenedor cerrado y lejos del calor, chispas y llama abierta. Almacene lejos de materiales cáusticos y oxidantes. Evite respirar el vapor. Use únicamente con ventilación adecuada. Evite la acumulación de vapores abriendo todas las puertas y ventanas para lograr una ventilación cruzada. El contacto con la piel o la inhalación de disolventes contenidos en este producto pueden causar irritación de piel, ojos y membranas mucosas. Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias. Dañino o fatal si se traga. Riesgo de aspiración si se traga - puede entrar en los pulmones y causar daño. La aspiración podría causar edema pulmonar y neumonitis. Podría afectar el cerebro o el sistema nervioso causando mareo, dolor de cabeza o náuseas.

Clasificación GHS

Irritación a los ojos, categoría 2, Irritación de la piel, categoría 2, Sólido inflamable, categoría 1, STOT, exposición repetida, categoría 2, STOT, exposición única, categoría 3, NE

Símbolos de peligro**Palabra de advertencia**

Peligro

Riesgos del preparado

68% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Sólido inflamable, categoría 1	H228	Sólido inflamable.
Irritación de la piel, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Irritación a los ojos, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
STOT, exposición única, categoría 3, NE	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
STOT, exposición repetida, categoría 2	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

GHS etiqueta los consejos de prudencia

P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P260	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavar ... concienzudamente tras la manipulación.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
P332+P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362	Quitar las prendas contaminadas.
P370+P378	En caso de incendio: Utilizar... para la extinción.
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en ...

Consejos de prudencia GHS hoja de datos de seguridad

P240	Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
P241	Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación .../ antideflagrante.

3. Composición/Información sobre los componentes

<u>Nombre químico</u>	<u>Nº- CAS</u>	<u>Peso %</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
Acetona	67-64-1	10-30	GHS02-GHS07	H225-319-336
Caolín	1332-58-7	5-10	GHS07-GHS08	H315-319-372
Resina De Hidrocarburo De Petroleo	64742-16-1	3-7	GHS07	H315
Acetatodemetil	79-20-9	1-5	GHS07	H319-336
Magnesita	546-93-0	1-5	GHS07	H315-319
Silicato Hidratado Del Aluminio	8031-18-3	1-5	GHS07	H319-332-335
Tolueno	108-88-3	1-5	GHS07-GHS08	H304-315-332-335-336-361-373
Dibenzoato De 2, 2' - Oxidietanol	120-55-8	1-5	GHS07	H312

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 se inhala, retire al aire fresco. Si no hay respiración, administre respiración artificial. Si hay dificultades para respirar, administre oxígeno. Obtenga atención médica de inmediato. La NOTA: El personal sólo entrenado debe administrar la respiración artificial o dar oxígeno.

Contacto con la piel: Lave la piel con agua y jabón durante 15 minutos. Obtenga ayuda médica si los síntomas persisten. Retire y lave la ropa contaminada. NO intente pelar el material solidificado de la piel o usar solventes o diluyentes. Se recomienda el uso de aceite vegetal o mineral para retirar este material de la piel. Enjuague el área expuesta con agua mientras retira la prenda contaminada. Obtenga atención médica si la irritación persiste. Para retirarlo de la piel, retire por completo con un paño seco o toalla de papel, antes de lavar con detergente y agua.

Contacto con los ojos: En caso de contacto, enjuague los ojos de inmediato con abundante agua por al menos 15 minutos. 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: Elimine las fuentes de ignición: calor, equipo eléctrico, chispas y llamas. Líquido inflamable. Los vapores pueden formar una mezcla inflamable con el aire. Los vapores pueden propagarse a lo largo de superficies hasta una fuente de ignición distante e inflamarse. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los contenedores podrían explotar si se exponen a calor extremo. Los contenedores vacíos retienen residuos del producto (líquido y/o vapor). El vapor se puede prender potencialmente y causar una explosión.

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, Dióxido de carbono, Sustancias Químicas Secas, Espuma, Spray o Bruma de Agua, Agua

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: Elimine de inmediato las fuentes de ignición. 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.

7. Manipulación Y Almacenamiento

Manipulación: ¡MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! NO TOME INTERNAMENTE. Retirar todas las fuentes de ignición. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Proveer de ventilación adecuada. Evitar el calor, las chispas y las llamas abiertas. Use prendas de protección personal adecuadas. Evitar respirar los vapores y el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Usar en un área bien ventilada. Abra todas las ventanas y puertas o use otro medios para garantizar una ventilación cruzada y la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Sentir el olor no es una advertencia adecuada de condiciones peligrosas. Los contenedores vacíos retienen residuos del producto (líquido y/o vapor). El vapor se puede prender potencialmente y causar una explosión. No use en áreas donde se puedan generar chispas estáticas. El mal uso intencional al concentrar e inhalar los vapores podría ser dañino o fatal. 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.

Almacenamiento: Almacene lejos del calor y fuentes de ignición. No almacene a temperaturas por encima de 120 °F (49 °C). Almacene los contenedores lejos del calor y congelamiento excesivos. 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>
Acetona	250 ppm TWA	500 ppm STEL	1000 ppm TWA, 2400 mg/m3 TWA	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.
Resina De Hidrocarburo De Petroleo Acetatodemetilo	N.E. 200 ppm TWA	N.E. 250 ppm STEL	N.E. 200 ppm TWA, 610 mg/m3 TWA	N.E.
Magnesita	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Silicato Hidratado Del Aluminio	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Tolueno	20 ppm TWA	N.E.	200 ppm TWA	300 ppm Ceiling
Dibenzoato De 2, 2' - Oxidietanol	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

Otros consejos: MEL = Límite de Exposición Máximo OES = Occupational Exposure Standard SUP = Estándar de Exposición Ocupacional Sk = Sensibilización de la Piel NE = No Establecido

Protección personal



Protección respiratoria: 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). En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado. 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: guantes resistentes a disolventes



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



Otro equipo de protección personal: Suministre solución oftálmica y un mandil impermeable a solventes si existe posibilidad de que ocurra contacto con el cuerpo.



Prácticas de Higiene: Quítese y lave la ropa contaminada antes de reutilizar.

9. Propiedades físicas Y químicas

Color:	Canela	Apariencia:	Pasta
Olor:	Solvente fuerte	Estado Físico:	Pasta
Densidad:	1.37 - 1.37	Umbral de olor:	No Establecido.
Freeze Point, °C:	No Establecido.	pH-valor:	Ninguno(a)
Hidrosolubilidad:	No Establecido.	Viscosidad (mPa.s):	Not Established
Temperatura de descomposición:	No Establecido.	Partition Coeff., n-octanol/water:	No Establecido.
Intervalo de punto de ebullición:	N.A. Mixture w/o a constant boiling point.	Límites de explosividad,%:	N.E. - N.E.
Punto de inflamación:	-17	Temperatura de autoignición	No Establecido.
Velocidad de evaporación:	No Establecido.	Presión de vapor, mmHg:	No Establecido.
Densidad de vapor:	No Establecido.	Método Flash:	Pensky-Martens Closed Cup
Polvo combustible :	No mantiene la combustión		

(Consulte la sección "Información adicional" para la leyenda de la abreviatura)

(Si el producto es un aerosol, el punto de inflamación indicado anteriormente es el del propelente.)

10. Estabilidad Y Reactividad

Estabilidad: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones a evitar: Calentamiento y congelamiento excesivos. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes, materiales fuertemente alcalinos y fuertemente ácidos para evitar reacciones exotérmicas. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No fume.

Incompatibilidades: Llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Mantener alejado de agentes los oxidantes fuertes, el calor y las llamas abiertas. Reacción exotérmica con ácidos fuertes Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes. Evitar el contacto con ácidos fuertes y materiales orgánicos oxidables en presencia de calor.

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

11. Información toxicológica

Inhalación: La inhalación de vapores puede causar irritación de la nariz, garganta, pulmones y tracto respiratorio. La inhalación de vapores altamente concentrados puede producir falta de aliento (edema pulmonar). El mal uso intencional al concentrar e inhalar intencionalmente el contenido podría ser dañino o fatal. Las exposiciones prolongadas, repetidas o elevadas pueden causar depresión del sistema nervioso central que conduce a dolores de cabeza, náusea, modorra, mareo y posible narcosis. En casos extremos, puede causar pérdida de conocimiento.

Contacto con la piel: Podría causar irritación de la piel. El contacto prolongado y repetido con la piel puede causar dermatitis, secado y desgrase debido a las propiedades disolventes.

Contacto con los ojos: La evaporación de disolventes puede ocasionar irritación a los ojos y membranas mucosas.

Ingestión: Dañino o fatal si se traga. Puede causar molestias gastrointestinales con mareo y depresión del sistema nervioso central. Si se ingiere, respiración deprimida. La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea. Riesgo de aspiración si se traga. La aspiración del material en los pulmones debido al vómito puede causar neumonitis química, lo que podría ser fatal.

Carcinogénesis: Sin información

PELIGRO DE SALUD CRONICO: La exposición repetida o prolongada puede causar daños a la piel, riñón, hígado, y afecciones respiratorias. Puede causar daño al riñón y al hígado así como toxicidad en el desarrollo y reproducción. La inhalación prolongada o repetida a los vapores solventes puede causar un ritmo cardiaco irregular. AVISO: Ciertos informes han relacionado la sobre exposición ocupacional repetida y prolongada a solventes con el daño permanente al cerebro o al sistema nervioso. Los síntomas incluyen: pérdida de memoria, pérdida de capacidad intelectual y pérdida de coordinación. El mal uso intencional al concentrar e inhalar intencionalmente el contenido podría ser dañino o fatal. La sobre exposición o el mal uso del tolueno puede causar daños al hígado, riñones y cerebro, así como anormalidades cardíacas. Ha habido casos de anemia aplásica de tolueno en exposiciones industriales (ACGIH, 1992). El tiempo aumentado de la coagulación y reducido coagulándose factores se han encontrado también, son indicadores del daño a la médula ósea (Clayton & Clayton, 1994). Los síntomas incluyen: pérdida de memoria, pérdida de capacidad intelectual y pérdida de coordinación. Los componentes de este producto incluyen polvo de sílice cristalina que, si se inhala, puede causar silicosis, una forma de fibrosis pulmonar progresiva. La sílice cristalina inhalable está catalogada por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC) como carcinógeno del grupo I (pulmón) con base en evidencia suficiente en humanos expuestos ocupacionalmente y evidencia suficiente en animales. La sílice cristalina también figura en la lista del Programa Nacional de Toxicología (NTP) como carcinógeno humano conocido. Los componentes también pueden contener tremolita asbestiforme o no asbestiforme u otros silicatos como impurezas. La exposición a estas impurezas en forma inhalable, por encima del mínimo, puede ser cancerígena o causar otros problemas pulmonares graves.

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA: Contacto con la Piel, Pele la Absorción, Aspiración

Valor de toxicidad aguda

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

Nº- CAS	Nombre químico	Oral LD 50	Dérmica LD50	Vapor CL50
67-64-1	Acetona	5250 mg/kg mouse	>15688 mg/kg rabbit	50 mg/L Rat
1332-58-7	Caolín	>5000 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rat	N.I.
64742-16-1	Resina De Hidrocarburo De Petroleo	N.I.	N.I.	N.I.
79-20-9	Acetatodemetilo	>6482 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	49.2 mg/L Rabbit
546-93-0	Magnesita	>2000 mg/kg Rat	N.I.	N.I.

8031-18-3	Silicato Hidratado Del Aluminio	N.I.	N.I.	N.I.
108-88-3	Tolueno	2600 mg/kg Rat	12000 mg/kg Rabbit	12.5 mg/L Rat
120-55-8	Dibenzoato De 2, 2' - Oxidietanol	2830 mg/kg Rat	2000 mg/kg Rabbit	>200 mg/L Rat

N.I. = Sin información

12. Información ecológica

Informacion Ecologica: No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Información sobre el desecho: Sin información

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: Elimine de inmediato las fuentes de ignición. 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.

14. Información relativa al transporte

Nombre UN/NA DOT:	UN1133
Nombre apropiado de embarque:	Adhesivos, containing a flammable liquid
Nombre técnico:	No Aplicable
Clase de riesgo:	3 Flammable liquid
Subclase de Peligros:	N.A.
Grupo embalaje:	III

Precauciones especiales de transporte: Sin información

15. Información reglamentaria

U.S. Federal Regulations:

Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto ha sido revisado según las categorías de riesgo de EPA promulgadas según las secciones 311 y 312 de la Ley de enmienda y reautorización de fondos especiales de 1986 (SARA, por sus iniciales en inglés, Título III) y se considera, según las definiciones correspondientes, que cumple con las siguientes categorías:

Flammable (gases, aerosols, liquids, or solids), Skin Corrosion or Irritation, Serious eye damage or eye irritation, Specific target organ toxicity (single or repeated exposure)

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>
Tolueno	108-88-3

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: 9/5/2023 Reemplaza: 8/15/2023

Motivo de la revisión: Cambio en la composición del producto
 Substance Regulatory CAS Number Changed
 Substance Hazardous Flag Changed
 Substance Hazard Threshold % Changed
 Cambio en las sustancias y/o propiedades del producto en la(s) sección(es):
 02 - Hazards Identification
 09 - Información Física y Química
 13 - Consideraciones sobre la eliminación
 15 - Regulatory Information
 16 - Otras Informaciones
 Cambio en la(s) Declaración(es) de Revisión

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Departamento de Regulación

Clasificaciones HMIS:

Salud:	Inflamabilidad:	Reactividad:	Protección personal :
2*	N.I.	1	X

COV menos agua, menos el solvente exempto, g/L: 49.4

COV material, g/L: 29

Según la definición de COV California Reglamento Productos de Consumo, Peso %: 7.75

VOC Actual, Wt/Wt%: 2.1

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

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H361	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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

GHS02



GHS07



GHS08



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

DAP cree los datos y las declaraciones contenidas en el presente documento son correctas a la fecha de creación del mismo. Son ofrecidos en buena fe como valores típicos, más sin embargo podrían no representar especificaciones técnicas del producto. Ninguna GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN, GARANTÍA DE CORRESPONDENCIA PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR NI CUALQUIER OTRA GARANTÍA, ES HECHA NI EXPRESA NI IMPLÍCITAMENTE CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN AQUÍ PROVEÍDA O CON RESPECTO AL PRODUCTO AL QUE ESTA.

Dado que este documento está pensado solo como una guía para el apropiado uso y manejo preventivo del producto mencionado, por parte de una persona adecuadamente capacitada, es por lo tanto la responsabilidad del usuario de (i) revisar las recomendaciones con la consideración debida para el contexto específico del uso destinado y (ii) determinar si las mismas son apropiadas.