

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

Nombre:	Nonflammable Contact Cement	Fecha última revisión:	4/12/2022
Código de Barras del Producto:	070798253322, 070798253360	Reemplaza:	12/29/2021
Fabricante:	DAP Global Inc. 2400 Boston Street Suite 200 Baltimore, MD 21224-4723 888-327-8477 (asuntos de no emergencia)	Product Use/Class:	Adhesive
	Coordinador de HDS: MSDS@dap.com	SDS No:	3053401
	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: Evite respirar el vapor. Evite el contacto con la piel y los ojos. Use únicamente con ventilación adecuada.

Clasificación GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Símbolos de peligro

Ninguno

Palabra de advertencia

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Riesgos del preparado

13% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

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>
Glicerina Ester De Hydrog. Ros.	65997-13-9	1-5	Sin información	Sin información
La Resina De Terpene Phenolic	68083-03-4	1-5	Sin información	Sin información
Carbamida	57-13-6	1-5	Sin información	Sin información
Tolueno	108-88-3	1-5	GHS02-GHS07-GHS08	H225-304-315-332-335-336-373

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: Si el material cae en los ojos, enjuagarlos inmediatamente con agua durante 15 minutos. Consultar a un médico.

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, 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: 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. Formar un dique para evitar la entrada en cualquier alcantarilla o vía de agua. Transferir el líquido a un recipiente de retención. Raspe el material seco y coloque en contenedores.

7. Manipulación Y Almacenamiento

Manipulación: ¡MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! NO TOMAR INTERNAMENTE. 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 otros 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. 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: 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>
Glicerina Ester De Hydrog. Ros.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
La Resina De Terpene Phenolic	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Carbamida	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Tolueno	20 ppm TWA	N.E.	200 ppm TWA	300 ppm Ceiling

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: Un respirador para purificar el aire, aprobado por el NIOSH con cartucho de vapor orgánico podría ser necesario bajo ciertas circunstancias donde se espera que las concentraciones de transporte por el aire superen los límites de exposición. 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: Quitese y lave la ropa contaminada antes de reutilizar.

9. Propiedades físicas Y químicas

Apariencia:	Blanco	Estado Físico:	Thick Liquid
Olor:	Leve	Umbral de olor:	No Establecido.
Densidad:	1.11 - 1.11	pH-valor:	Entre 7,0 y 12,0
Freeze Point, °C:	No Establecido.	Viscosidad (mPa.s):	Not Established
Hidrosolubilidad:	No Establecido.	Partition Coeff., n-octanol/water:	No Establecido.
Temperatura de descomposición:	No Establecido.	Límites de explosividad,%:	N.E. - N.E.
Intervalo de punto de ebullición:	100 - 100	Temperatura de autoignición	No Establecido.
Punto de inflamación mínimo, ° C:	100	Presión de vapor, mmHg:	No Establecido.
Velocidad de evaporación:	Más lento Que Acetato de N-butilo	Método Flash:	Seta Cerró Copa
Densidad de vapor:	Más pesado que el Aire	Flammability, NFPA:	No inflamable
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.

Incompatibilidades: 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). Las exposiciones prolongadas, repetidas o elevadas pueden causar depresión del sistema nervioso central que conduce a dolores de cabeza, náusea, modorra y mareo.

Contacto con la piel: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Podría causar leve irritación de 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: Podría causar irritación a los ojos. Las señales y síntomas pueden incluir: dolor, lágrimas, inflamación, enrojecimiento y visión borrosa.

Ingestión: Puede ser dañino o fatal si se ingiere. La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

Carcinogénesis: Sin información

PELIGRO DE SALUD CRONICO: El contacto repetido o prolongado con la piel puede causar pérdida de grasa cutánea, lo que podría conducir a dermatitis. Puede causar daño al riñón y al hígado así como toxicidad en el desarrollo y reproducción. La sobre exposición o el mal uso del tolueno puede causar daños al hígado, riñones y cerebro, así como anomalías 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.

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

<u>N°- CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Oral LD 50</u>	<u>Dérmica LD50</u>	<u>Vapor CL50</u>
65997-13-9	Glicerina Ester De Hydrog. Ros.	>2000 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	N.I.
68083-03-4	La Resina De Terpene Phenolic	N.I.	N.I.	N.I.
57-13-6	Carbamida	8471 mg/kg Rat	N.I.	N.I.
108-88-3	Tolueno	2600 mg/kg Rat	12000 mg/kg Rabbit	12.5 mg/L Rat

N.I. = Sin información

12. Información ecológica

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

13. Consideraciones sobre la eliminación

Información sobre el desecho: Los líquidos no se pueden desechar en un relleno sanitario. No reutilice los contenedores vacíos.

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. Formar un dique para evitar la entrada en cualquier alcantarilla o vía de agua. Transferir el líquido a un recipiente de retención. Raspe el material seco y coloque en contenedores.

14. Información relativa al transporte

Nombre UN/NA DOT:	No Aplicable
Nombre apropiado de embarque:	No Regulado.
Nombre técnico:	No Aplicable
Clase de riesgo:	No Aplicable
Subclase de Peligros:	N.A.
Grupo embalaje:	No Aplicable

15. Información reglamentaria

Reglamentos federales de EE.UU.:

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:

no conocido

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>
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: 4/11/2022 Reemplaza: 12/29/2021

Motivo de la revisión: Cambio en las sustancias y/o propiedades del producto en la(s) seccion (es):
01 - Información de Producto

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Departamento de Regulación

Clasificaciones HMIS:

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

COV menos agua, menos el solvente exempto, g/L: 71.2

COV material, g/L: 38

Según la definición de COV California Reglamento Productos de Consumo, Peso %: 3.44

VOC Actual, Wt/Wt%: 3.4

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.
H315	Provoca irritación cutánea.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
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.