

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

|                                       |                                                                                                                        |                               |                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Nombre:</b>                        | DAP 4000 Subfloor Construction Adhesive                                                                                | <b>Fecha última revisión:</b> | 9/5/2023                             |
| <b>Código de Barras del Producto:</b> | 070798251175, 070798275171                                                                                             | <b>Reemplaza:</b>             | 8/15/2023                            |
| <b>Fabricante:</b>                    | DAP Global Inc.<br>2400 Boston Street Suite 200<br>Baltimore, MD 21224-4723<br>888-327-8477 (asuntos de no emergencia) | <b>Product Use/Class:</b>     | Construcción adhesivo                |
|                                       | Coordinador de HDS: MSDS@dap.com                                                                                       | <b>SDS No:</b>                | 7008201                              |
|                                       | Teléfono de Emergencia:<br>Transportación: 1-800-535 -5053<br>1-352-323-3500<br>Poison Control: 1-800-222-1222         | <b>Preparador:</b>            | Reglamentación y Asuntos Ambientales |

## 2. Identificación de los Peligros

**REPASO DE EMERGENCIA:** ¡PELIGRO! Inflamable. 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. 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 1, STOT, exposición única, categoría 3, NE, Toxicidad reproductiva, categoría 2

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

Peligro

**Riesgos del preparado**

98% 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.                                   |
| Toxicidad reproductiva, categoría 2     | H361 | Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.         |
| STOT, exposición repetida, categoría 1  | H372 | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |

**GHS etiqueta los consejos de prudencia**

|                |                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P201           | Pedir instrucciones especiales antes del uso.                                                                                                                        |
| 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           | Lavarse ... 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. |
| 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.                                                                                    |
| 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. |
| P270 | No comer, beber ni fumar durante su utilización.                                      |

### 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>       |
|------------------------------------|----------------|---------------|--------------------|------------------------------|
| N-Hexano                           | 110-54-3       | 10-30         | GHS02-GHS07-GHS08  | H225-304-315-319-336         |
| Caolín                             | 1332-58-7      | 10-30         | GHS07-GHS08        | H315-319-372                 |
| Copolymer De Estireno De Butadiene | 9003-55-8      | 7-13          | Sin información    | Sin información              |
| Resina De Hidrocarburo De Petroleo | 64742-16-1     | 5-10          | GHS07              | H315                         |
| Tolueno                            | 108-88-3       | 5-10          | GHS07-GHS08        | H304-315-332-335-336-361-373 |

|                     |          |                 |              |
|---------------------|----------|-----------------|--------------|
| Methylcyclopentane  | 96-37-7  | 1-5 GHS08       | H304         |
| 3 - Metilpentano    | 96-14-0  | 1-5 GHS07-GHS08 | H304-315-336 |
| Magnesita           | 546-93-0 | 1-5 GHS07       | H315-319     |
| Dimetilpropilmetano | 107-83-5 | 1-5 GHS07-GHS08 | H304-315-336 |

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:** Sin información

## 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> |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------------------------|-------------------------|
| N-Hexano              | 50 ppm TWA           | N.E.                  | 500 ppm TWA,<br>1800 mg/m <sup>3</sup> TWA | N.E.                    |

|                                    |                                                                                                                                   |                                                        |                                                                |                 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Caolín                             | 2 mg/m3 TWA<br>particulate matter<br>containing no<br>asbestos and <1%<br>crystalline silica,<br>respirable<br>particulate matter | N.E.                                                   | 15 mg/m3 TWA total<br>dust, 5 mg/m3 TWA<br>respirable fraction | N.E.            |
| Copolymer De Estireno De Butadiene | N.E.                                                                                                                              | N.E.                                                   | N.E.                                                           | N.E.            |
| Resina De Hidrocarburo De Petroleo | N.E.                                                                                                                              | N.E.                                                   | N.E.                                                           | N.E.            |
| Tolueno                            | 20 ppm TWA                                                                                                                        | N.E.                                                   | 200 ppm TWA                                                    | 300 ppm Ceiling |
| Methylcyclopentane                 | N.E.                                                                                                                              | N.E.                                                   | N.E.                                                           | N.E.            |
| 3 - Metilpentano                   | 500 ppm TWA<br>Hexane isomers<br>other than n-hexane                                                                              | 1000 ppm STEL<br>Hexane isomers<br>other than n-hexane | N.E.                                                           | N.E.            |
| Magnesita                          | N.E.                                                                                                                              | N.E.                                                   | N.E.                                                           | N.E.            |
| Dimetilpropilmetano                | 500 ppm TWA<br>Hexane isomers<br>other than n-hexane                                                                              | 1000 ppm STEL<br>Hexane isomers<br>other than n-hexane | 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

|                                          |                                            |                                           |                 |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------|
| <b>Color:</b>                            | Canela                                     | <b>Apariencia:</b>                        | Pasta           |
| <b>Olor:</b>                             | Solvente fuerte                            | <b>Estado Físico:</b>                     | Pasta           |
| <b>Densidad:</b>                         | 1.12 - 1.12                                | <b>Umbral de olor:</b>                    | No Establecido. |
| <b>Freeze Point, °C:</b>                 | No Establecido.                            | <b>pH-valor:</b>                          | Ninguno(a)      |
| <b>Hidrosolubilidad:</b>                 | No Establecido.                            | <b>Viscosidad (mPa.s):</b>                | Not Established |
| <b>Temperatura de descomposición:</b>    | No Establecido.                            | <b>Partition Coeff., n-octanol/water:</b> | No Establecido. |
| <b>Intervalo de punto de ebullición:</b> | N.A. Mixture w/o a constant boiling point. | <b>Límites de explosividad, %:</b>        | N.E. - N.E.     |
| <b>Punto de inflamación:</b>             | 23.9                                       | <b>Temperatura de autoignición</b>        | No Establecido. |
| <b>Velocidad de evaporación:</b>         | No Establecido.                            | <b>Presión de vapor, mmHg:</b>            | No Establecido. |
| <b>Densidad de vapor:</b>                | No Establecido.                            | <b>Método Flash:</b>                      | Pensky-Martens  |
| <b>Polvo combustible :</b>               | No mantiene la combustión                  |                                           | Closed Cup      |

(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. 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 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). La exposición a n-Hexano puede causar daños a los nervios de los brazos y piernas y causar adormecimiento de los dedos de las manos y de los pies, cuyo efecto puede ser permanente. 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

| N°- CAS    | Nombre químico                     | Oral LD 50      | Dérmica<br>LD50    | Vapor CL50       |
|------------|------------------------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| 110-54-3   | N-Hexano                           | 25000 mg/kg Rat | 3000 mg/kg Rabbit  | > 31.86 mg/L Rat |
| 1332-58-7  | Caolín                             | >5000 mg/kg Rat | >5000 mg/kg Rat    | N.I.             |
| 9003-55-8  | Copolymer De Estireno De Butadiene | N.I.            | N.I.               | N.I.             |
| 64742-16-1 | Resina De Hidrocarburo De Petroleo | N.I.            | N.I.               | N.I.             |
| 108-88-3   | Tolueno                            | 2600 mg/kg Rat  | 12000 mg/kg Rabbit | 12.5 mg/L Rat    |
| 96-37-7    | Methylcyclopentane                 | 28710 mg/kg Rat | 3000 mg/kg Rabbit  | > 31.86 mg/L Rat |
| 96-14-0    | 3 - Metilpentano                   | 28710 mg/kg Rat | 3000 mg/kg Rabbit  | > 31.86 mg/L Rat |
| 546-93-0   | Magnesita                          | >2000 mg/kg Rat | N.I.               | N.I.             |
| 107-83-5   | Dimetilpropilmetano                | 28710 mg/kg Rat | 3000 mg/kg Rabbit  | > 31.86 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:** Sin información

**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** Sin información

## 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: Sin información

**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), Reproductive toxicity, 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:

**Nombre químico****N° - CAS**

N-Hexano  
Tolueno

110-54-3  
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  
Cambio en las sustancias y/o propiedades del producto en la(s) seccion (es):  
02 - Hazards Identification  
09 - Información Física y Química  
13 - Consideraciones sobre la eliminación  
15 - Regulatory Information  
16 - Otras Informaciones  
Cambio en la(s) Declaracion(es) de Revisión

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

**Clasificaciones HMIS:**

| Salud: | Inflamabilidad: | Reactividad: | Protección personal : |
|--------|-----------------|--------------|-----------------------|
| 2*     | 3               | 1            | X                     |

COV menos agua, menos el solvente exempto, g/L: 417.6

COV material, g/L: 418

Según la definición de COV California Reglamento Productos de Consumo, Peso %: 46.67

VOC Actual, Wt/Wt%: 37.5

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.                                                    |
| 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.