

| | | |
|--|--------------|---|
|  | <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> |
| <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.</p> | | |
| <h2>1. Identificación del preparado/Empresa</h2> | | |

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

| | | | |
|---|--|-------------------------------|----------------------------|
| Nombre: | Dynagrip Advanced Subfloor Construction Adhesive | Fecha última revisión: | 12/9/2016 |
| Product UPC Number: | 070798270428, 070798275164 | Supercedes Date: | 8/15/2016 |
| Product Use/Class: | Construcción adhesivo | SDS No: | 00070083001 |
| Fabricante: | DAP Products Inc. 2400 Boston Street Suite 200 Baltimore, MD 21224-4723 888-327-8477 (asuntos de no emergencia) | Preparer: | Departamento de Regulación |
| Teléfono de Emergencia : | 1-800-535-5053, 1-352-323-3500, 1-800-222-1222 | | |
| Coordinador de la Ficha de Seguridad:: | MSDS@DAP.com | | |

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. Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias. Daño 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, líquido inflamable - categoría 1, STOT, exposición única, categoría 3, NE

Símbolos de peligro**Palabra de advertencia**

Peligro

Riesgos del preparado

3% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

| | | |
|---|------|---|
| líquido inflamable - categoría 1 | H224 | Líquido y vapores extremadamente inflamables. |
| Irritación a los ojos, categoría 2 | H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| STOT, exposición única, categoría 3, NE | H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |

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. |
| P261 | Evitar 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. |
| P303+P361+P353 | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. |
| 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. |
| P337+P313 | Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. |
| P370+P378 | En caso de incendio: Utilizar... para la extinción. |
| P403+P233 | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. |
| P403+P235 | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. |
| 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. |
| P242 | Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. |
| P243 | Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. |

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> |
|-----------------------------------|----------------|---------------|--------------------|------------------------------|
| Sal Calcica Del Acido Carbonico | 471-34-1 | 25-50 | GHS07 | H332 |
| Acetona | 67-64-1 | 10-25 | GHS02-GHS07 | H225-319-336 |
| Caolín | 1332-58-7 | 2.5-10 | Sin información | Sin información |
| Acetatodemetilo | 79-20-9 | 2.5-10 | GHS02-GHS07 | H225-319-332-336 |
| Magnesita | 546-93-0 | 2.5-10 | Sin información | Sin información |
| Magnesium aluminum silicate | 12174-11-7 | 2.5-10 | GHS07 | H332 |
| Tolueno | 108-88-3 | 1.0-2.5 | GHS02-GHS07-GHS08 | H225-304-315-332-335-336-373 |
| Propanol, Oxybis-, Dibenzoate | 27138-31-4 | 1.0-2.5 | Sin información | Sin información |
| Dibenzoato De 2, 2' - Oxidietanol | 120-55-8 | 1.0-2.5 | GHS07 | H312 |
| 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 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, Bióxido de carbono, Seque Sustancia Química, Espuma

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones para la protección del medio ambiente: Sin información

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: NOTA: Estudiar los peligros de incendio antes de proceder a la limpieza. Elimine de inmediato las fuentes de ignición. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. 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. Evite que el producto vaya al alcantarillado. Empapar con material absorbente inerte y eliminar como un desecho especial. Lea todas instrucciones de producto antes de utilizar. El equipo protector personal debe incluir guantes insensibles, el uso protector de ojo, y ropa conveniente de trabajo.

7. Manipulación Y Almacenamiento

Manipulación: ¡MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! NO TOMAR 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 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. Los contenedores vacíos retienen residuos del producto (líquido y/o vapor). El vapor se puede prender potencialmente y causar una explosión. Lave a fondo después de manipular. 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 grados F. 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> |
|---------------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|
| Sal Calcica Del Acido Carbonico | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |

| | | | | |
|-----------------------------------|--|--------------|---|-----------------|
| 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 fraction | N.E. | 15 mg/m3 TWA total dust, 5 mg/m3 TWA respirable fraction | N.E. |
| Acetatodemetilo | 200 ppm TWA | 250 ppm STEL | 200 ppm TWA, 610 mg/m3 TWA | N.E. |
| Magnesita | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Magnesium aluminum silicate | 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. |
| Propanol, Oxybis-, Dibenzoate | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Dioxidodetitanio | 10 mg/m3 TWA | N.E. | 15 mg/m3 TWA total dust | N.E. |

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

Protección personal



Protección respiratoria: 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.



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



Higiénicas Práctic: Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

9. Propiedades físicas Y químicas

| | | | |
|--|------------------------------------|---|------------------------------|
| Apariencia: | Canela | Estado Físico: | Pasta |
| Olor: | Solvente fuerte | Umbral de olor: | No Establecido. |
| Densidad: | 1.37 - 1.37 | pH-valor: | Ninguno(a) |
| Congelación, ° C: | No Establecido. | Viscosity (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. |
| Minimum Flash Point, °C: | -17 | Presión de vapor, mmHg: | No Establecido. |
| Velocidad de evaporación: | Más rápido que Acetato de n-butilo | Flash Method: | Pensky-Martens Closed Cup |
| Densidad de vapor: | Más pesado Que Aéreo | Inflamabilidad: | Extremadamente inflamable |
| Inflamabilidad: | 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. 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: Llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Mantener alejado de agentes 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: Podría causar irritación a los ojos. Las señales y síntomas pueden incluir: dolor, lágrimas, inflamación, enrojecimiento y visión borrosa.

Ingestión: Dañino o fatal si se traga. La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea. Puede causar molestias gastrointestinales con mareo y depresión del sistema nervioso central. Si se ingiere, respiración deprimida. 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). Los síntomas incluyen: pérdida de memoria, pérdida de capacidad intelectual y pérdida de coordinación.

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

| <u>N°- CAS</u> | <u>Nombre químico</u> | <u>Oral LD 50</u> | <u>Dérmica LD50</u> | <u>Vapor CL50</u> |
|----------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| 471-34-1 | Sal Calcica Del Acido Carbonico | 6450 mg/kg Rat | >2000 mg/kg Rat | >20 mg/L |
| 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 | >20 mg/L |
| 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 | >2000 mg/kg | >20 mg/L |
| 12174-11-7 | Magnesium aluminum silicate | N.I. | N.I. | 20 mg/kg |
| 108-88-3 | Tolueno | 2600 mg/kg Rat | 12000 mg/kg Rabbit | 12.5 mg/L Rat |
| 27138-31-4 | Propanol, Oxybis-, Dibenzoate | 5368 mg/kg Rat | >2000 mg/kg Rabbit | >200 mg/L Rat |
| 120-55-8 | Dibenzoato De 2, 2' - Oxidietanol | 2830 mg/kg Rat | 2000 mg/kg Rabbit | >200 mg/L Rat |
| 13463-67-7 | Dioxidotetanio | >10000 mg/kg Rat | >5000 mg/kg Rabbit | >20 mg/L |

N.I. = Sin información

12. Información ecológica

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

13. Consideraciones sobre la eliminación

Código WHMIS: Residuos y material derramado son residuos peligrosos debido a inflamabilidad. Deseche los materiales de acuerdo con todas las normas 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. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. No tirar los residuos por el desagüe. No reutilice los contenedores vacíos. El contenedor de este producto puede presentar riesgos de incendio o explosión, incluso cuando se vacía. Para evitar el riesgo de lesiones, no cortar, perforar o soldar en o cerca de este contenedor.

14. Información relativa al transporte

Precauciones especiales de transporte: Sin información

| | |
|--------------------------------------|--|
| Nombre UN/NA DOT: | UN1133 |
| Nombre apropiado de embarque: | Adhesives, containing a flammable liquid |
| Nombre técnico: | No Aplicable |
| Clase de riesgo: | 3 |
| Subclase de Peligros: | No Aplicable |
| Grupo embalaje: | III |

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:

PELIGRO DE INCENDIO, Peligro agudo para la salud, Peligro Crónico para la Salud

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 TSCA 12(b) en este producto .

CALIFORNIA PROPOSITION 65 CARCINOGENS AND REPRODUCTIVE TOXINS

Proposición 65 de California: Advertencia: Este producto contiene sustancias químicas conocidos en el Estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños al sistema reproductor.

Regulaciones Internacionales: siguiente -

WHMIS canadiense:

Este HDS ha sido preparado en cumplimiento del Reglamento de Productos Controlados excepto para el uso del título 16.

Código WHMIS Consumidores de Productos Básicos

16. Otras informaciones

Fecha última revisión: 12/9/2016 Reemplaza: 8/15/2016

Motivo de la revisión: Product Composition Changed
Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):
01 - Product Information
11 - Toxicological Information
Statement(s) Changed

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Departamento de Regulación

Clasificaciones HMIS:

| | | | | | | | |
|--------|---|-----------------|---|--------------|---|-----------------------|---|
| Salud: | 2 | Inflamabilidad: | 3 | Reactividad: | 0 | Protección personal : | X |
|--------|---|-----------------|---|--------------|---|-----------------------|---|

COV menos agua, menos el solvente exento, g/L:48.9

COV material, g/L:29

Según la definición de COV California Reglamento Productos de Consumo, 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. |
| 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 esto son exacto al la fecha de esto. Ellos son ofrecidos en valores como típicosde buena fe y no como una descripción del producto. Ninguna GARANTIA DE MERCHANTABILITY, la GARANTIA DE laSALUD PARA PROPOSITO PARTICULAR ni CUALQUIER OTRA GARANTIA, EXPRESA ni IMPLICADO, ES HECHO CONRESPECTO 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 unapersona adecuadamente capacitada, es por lo tanto la responsabilidad del usuario a (yo) revisa las recomendaciones con laconsideración debida para el contexto específico del uso destinado y (ii) determina si ellos son apropiados.