



Ficha de datos de seguridad

Prepared in Accordance with HCS 29
C.F.R. 1910.1200

1. Identificación de la sustancia/mezcla y la empresa/empresa

| | | | | |
|------------|--|---|----------------------------|------------|
| 1.1 | Identificador del producto | 1155B1NL | Fecha De Revision: | 08/14/2025 |
| | Nombre Del Producto: | THERMALINE 440 PART B | Reemplaza la fecha: | Nuevos SDS |
| 1.2 | Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados | Componente de recubrimientos industriales de multicomponentes - Uso industrial. | | |
| 1.3 | Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad | | | |
| | Fabricante: | Carboline Global Inc. 2150 Schuetz Road St. Louis, MO USA 63146 | | |
| | | Información Tecnica y Reglamentaria Contact Carboline Technical Services at 1-800-848-4645 | | |
| | Hoja de datos producida por: | Schlereth, Ken - regulatory@carboline.com | | |
| 1.4 | Teléfono de emergencia: | CHEMTREC 1-800-424-9300 (Inside US) CHEMTREC +1 703 5273887 (Fuera de nosotros) HEALTH - Pittsburgh Poison Control 1-412-681-6669 | | |

2. Identificación de riesgos

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Toxicidad aguda, inhalación, categoría 4
Irritación ocular, categoría 2
Líquido inflamable, categoría 3
Irritación de la piel, categoría 2
STOT, exposición única, categoría 3, NE

2.2 Elementos de la etiqueta**Símbolo(s) del Producto****Palabra de advertencia**

Atención

Productos químicos nombrados en la etiqueta

butan-1-ol, o-xileno, etilbenceno, p-xileno, 1-metoxi-2-propanol, m-xileno

Indicaciones de Peligro

| | | |
|--|------|---------------------------------------|
| Líquido inflamable, categoría 3 | H226 | Líquidos y vapores inflamables. |
| Irritación de la piel, categoría 2 | H315 | Provoca irritación cutánea. |
| Irritación ocular, categoría 2 | H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| Toxicidad aguda, inhalación, categoría 4 | H332 | Nocivo en caso de inhalación. |
| STOT, exposición única, categoría 3, NE | H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |

FRASES DE PRECAUCIÓN

| | |
|--------------|--|
| P210 | Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. |
| P261 | Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. |
| P280 | Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. |
| P304+340 | EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. |
| P305+351+338 | 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. |
| P332+313 | En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. |
| P403+233 | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. |

2.3 Otros peligros

Sin información

Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no cumple los criterios para PBT/vPvB de conformidad con el anexo XIII.

3. Identificación de los componentes/composición**3.2 Mezclas****Sustancias peligrosas**

| <u>Nombre según la CEE</u> | <u>Einec No.</u> | <u>No. CAS</u> | <u>%</u> | <u>Clasificaciones</u> | |
|----------------------------|------------------|----------------|----------|------------------------|---|
| 1-metoxi-2-propanol | 203-539-1 | 107-98-2 | 30 - <60 | H226-319-332-336 | Acute Tox. 4 Inhalation, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, STOT SE 3 NE |
| m-xileno | 203-576-3 | 108-38-3 | 10 - <30 | H226-312-315-332 | Acute Tox. 4 Dermal, Acute Tox. 4 Inhalation, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2 |

| | | | | | |
|------------------|-----------|-------------|------------|-------------------------------|---|
| p-xileno | 203-396-5 | 106-42-3 | 1.0 - <5.0 | H226-312-315-332 | Acute Tox. 4 Dermal, Acute Tox. 4 Inhalation, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2 |
| etilbenceno | 202-849-4 | 100-41-4 | 1.0 - <5.0 | H225-304-332-373-412 | Acute Tox. 4 Inhalation, Aquatic Chronic 3, Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 2, STOT RE 2 |
| o-xileno | 202-422-2 | 95-47-6 | 1.0 - <5.0 | H226-312-315-332 | Acute Tox. 4 Dermal, Acute Tox. 4 Inhalation, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2 |
| sílice amorfa | 601-216-3 | 112945-52-5 | 1.0 - <5.0 | | |
| butan-1-ol | 200-751-6 | 71-36-3 | 1.0 - <5.0 | H226-302-315-318-335-336 | Acute Tox. 4 Oral, Eye Dam. 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT SE 3 NE, STOT SE 3 RTI |
| 2-metoxipropanol | 216-455-5 | 1589-47-5 | 0.1 - <1.0 | H226-315-318-335-360 | Eye Dam. 1, Flam. Liq. 3, Repr. 1A, Skin Irrit. 2, STOT SE 3 RTI |
| tolueno | 203-625-9 | 108-88-3 | 0.1 - <1.0 | H225-304-315-336-361d-370-373 | Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 2, STOT SE 1, STOT SE 3 NE |

No. CAS**Factores M**

107-98-2
 108-38-3
 106-42-3
 100-41-4
 95-47-6
 112945-52-5
 71-36-3
 1589-47-5
 108-88-3

Información Adicional: El texto para las declaraciones de peligro de GHS que se muestran arriba (si las hay) se da en la Sección 16.

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación: Dé oxígeno o respiración artificial si es necesario. Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.

En caso de contacto con la piel: En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos mientras se quita los zapatos y la ropa. Si continua la irritación de piel, llamar al médico.

En caso de contacto con los ojos: Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.

En caso de ingestión: NO provocar vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si se ha tragado, llamar un médico o el centro de control de envenenamiento inmediatamente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Nocivo por ingestión. Irrita los ojos y la piel. Riesgo de daño serio a los pulmones (por aspiración). La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No hay información disponible sobre pruebas clínicas y monitoreo médico. Información toxicológica específica sobre las sustancias, caso esté disponible, se encuentra en la sección 11.

Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

5. Medidas Para Combatir Incendios

5.1 Medios de extinción:

Dióxido de carbono, producto químico seco, Espuma, Niebla de agua

Peligros inusuales de fuego y explosión: Líquido inflamable. Los vapores son más pesados que el aire y pueden expandirse a lo largo del suelo. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden propagarse hacia zonas fuera de los lugares de trabajo antes de encenderse/retrocendiendo a la fuente de vapor. Proveer de ventilación adecuada. Prevenir la formación de concentración de vapores inflamables o explosivos en el aire, y evitar la concentración de vapores por encima de los límites de exposición en el trabajo. Manténgase alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad. Llevar zapatos con suelas conductoras.

Por razones de seguridad para no ser utilizadas: No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Sin información

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Enfriar recipientes / tanques con pulverización por agua. Inflamable.

Equipo especial de protección contra incendios: Sin información

6. Medidas a Tomar en caso de Derrame Accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegúrese una ventilación apropiada. Evacuar el personal a zonas seguras. Retirar todas las fuentes de ignición. Deben conectarse a tierra, todas las partes metálicas de las instalaciones que se usen para evitar la inflamación de vapores por la descarga de la electricidad estática. Llevar equipo de protección individual. Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

6.3 Métodos y material para la contención y limpieza

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Contenga el derramamiento, empápelos con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y transfíralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).

6.4 Referencia a otras secciones

Sin información

7. Manipulación Y Almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Instrucciones para el manejo seguro: Conservar los recipientes secos y herméticamente cerrados para evitar la absorción de humedad y la contaminación. Preparar la solución de trabajo de acuerdo con las indicaciones de la etiqueta y/o las instrucciones de manejo. No respirar vapores o niebla de pulverización. Asegurarse que todo el equipamiento tenga una toma de tierra y este conectado a tierra antes de empezar las operaciones de traspaso. No utilizar instrumentos/herramientas que puedan hacer chispas. No hay que meterlo en los ojos, sobre la piel, o sobre la ropa. Utilizar solamente con una ventilación adecuada/protección personal. Lavar a fondo después de la manipulación.

Medidas de higiene y protección: Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones que deben evitarse: Calor, llamas y chispas.

Condiciones de almacenamiento: Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Almacenar en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor, ignición y luz directa del sol.

7.3 Usos específicos finales

La mezcla y la aplicación deben ser de acuerdo con las hojas de datos técnicos.

8. Controles De Exposición, Protección Personal

8.1 Parámetros de control

Ingredientes con límites de exposición ocupacional (US)

| <u>Nombre</u> | <u>No. CAS</u> | <u>ACGIH TWA</u> | <u>ACGIH STEL</u> | <u>ACGIH Ceiling</u> |
|---------------------|----------------|------------------|-------------------|----------------------|
| 1-metoxi-2-propanol | 107-98-2 | 50 PPM | 100 PPM | N/E |
| m-xileno | 108-38-3 | 100 PPM | 150 PPM | N/E |
| p-xileno | 106-42-3 | 100 PPM | 150 PPM | N/E |
| etilbenceno | 100-41-4 | 20 PPM | 125 PPM | |
| o-xileno | 95-47-6 | 100 PPM | 150 PPM | N/E |
| sílice amorfa | 112945-52-5 | 10. MG/M3 | N/E | N/E |
| butan-1-ol | 71-36-3 | 20 PPM | N/E | N/E |
| 2-metoxipropanol | 1589-47-5 | N/E | N/E | N/E |
| tolueno | 108-88-3 | 20 PPM | N/E | N/E |

| <u>Nombre</u> | <u>No. CAS</u> | <u>OSHA PEL</u> | <u>OSHA STEL</u> |
|---------------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 1-metoxi-2-propanol | 107-98-2 | 360 MGM3, 100 PPM | 540 MGM3, 150 PPM |
| m-xileno | 108-38-3 | 100.00 PPM | N/E |
| p-xileno | 106-42-3 | 100.00 PPM | N/E |
| etilbenceno | 100-41-4 | 435 MGM3, 100 PPM | 545 MGM3, 125 PPM |
| o-xileno | 95-47-6 | 100.00 PPM | N/E |
| sílice amorfa | 112945-52-5 | 5 MG/M3 | N/E |
| butan-1-ol | 71-36-3 | 300.0 MG/M3 | N/E |
| 2-metoxipropanol | 1589-47-5 | N/E | N/E |
| tolueno | 108-88-3 | 200 PPM | 560 MGM3, 150 PPM |

Más consejo: Consultar la regulación para el trabajador y país referente a los límites de exposición. Algunos componentes pueden no haber sido clasificados bajo el Reglamento CLP de la UE.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección respiratoria: Para evitar inhalar el polvo y la neblina producidos al lijar o pintar, debe usarse equipo respiratorio adecuado durante estas operaciones. Use sólo con ventilación para mantener los niveles de exposición por debajo de las especificaciones indicadas en este documento. El usuario debe probar y monitorear los niveles de exposición para asegurarse que todo el personal está por debajo de las especificaciones. Si no está seguro, o no es posible controlar, utilice un respirador con suministro de aire aprobado por el Estado o por el Gobierno Federal. Para los revestimientos que contienen sílice en estado líquido, y/o si no se han establecido límites superiores de exposición, por lo general no se requiere de respiradores con suministro de aire.

Protección Ocular: Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén localizadas cerca del sitio de trabajo. Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección para las manos: Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química. Guantes impermeables. Solicite informaciones sobre las propiedades de permeabilidad del guante al proveedor de los guantes.

Protección corporal: ropa protectora ligera

Otros equipos de protección: Sin información

Controles De Ingeniería: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

9. Propiedades Físicas Y Químicas

| | |
|---|------------------------------|
| 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas | |
| Appearance: | Líquido Viscoso |
| Estado Físico | Líquido |
| Olor | Amina |
| Concentración Límite de Olor | No determinado |
| pH | No determinado |
| Punto de fusión / punto de congelación (°C) | No determinado |
| Punto de ebullición/rango (° C) | 176 F (80 C) - 277 F (136 C) |
| Flash Point (°C) | 80°F (26°C) |
| Rango De Evaporacion | Más lento que el éter |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | DAKOTA DEL NORTE |
| Superior / inferior de inflamabilidad o explosión | 1.0 - 11.2 |
| Presión de vapor, MMHG | No determinado |
| Densidad de vapor | MAS PESADO QUE EL AIRE |
| Densidad relativa | DAKOTA DEL NORTE |
| Solubilidad en / Miscibilidad con agua | No Determinado |
| Coefficiente de reparto n-octanol/water | DAKOTA DEL NORTE |
| Temperatura de autoignición (°C) | DAKOTA DEL NORTE |
| Temperatura de descomposición (°C) | DAKOTA DEL NORTE |
| viscosidad | No determinado |
| Peligro de explosión | DAKOTA DEL NORTE |
| Propiedades oxidantes | DAKOTA DEL NORTE |
| 9.2 Información adicional | |
| Contenido de VOC G/L: | 419 |
| Gravedad específica (G/CM3) | 1.00 |

10. Estabilidad Y Reactividad

10.1 Reactividad

No hay riesgos de reactividad conocidos bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

La polimerización peligrosa no ocurre.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrososDióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno (Nox), humo denso negro.**11. Propiedades Toxicológicas****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad Aguda:**

LD50 oral: DAKOTA DEL NORTE

Inhalación LC50: DAKOTA DEL NORTE

Irritación: Irritación de los ojos e irritación de la piel, Categoría 2**Corrosividad:** desconocido**Sensibilización:** desconocido**Repetidas dosis tóxicas:** desconocido**Carcinogenicidad:** Carcinogenicidad, Categoría 2**Mutagenicidad:** desconocido**Tóxico para la reproducción:** desconocido**STOT-exposición única:** STOT, exposición única, categoría 3, NE**STOT-lexposición repetida:** desconocido**Riesgo de aspiración:** desconocido

Si no hay información disponible anteriormente bajo toxicidad aguda, los efectos agudos de este producto no se han probado. Los datos sobre componentes individuales se tabulan a continuación:

| <u>No. CAS</u> | <u>Nombre químico</u> | <u>LD50 oral</u> | <u>Dérmico LD50</u> | <u>Vapor LC50</u> | <u>Gas LC50</u> | <u>Polvo/niebla LC50</u> |
|----------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|--------------------|------------------------------|
| 107-98-2 | 1-metoxi-2-propanol | 4016 mg/kg, oral, rat | 13536 mg/kg, dermal, rabbit | 10000 ppm/4hrs rat, inhalation | 0.000 | 0.000 |
| 108-38-3 | m-xileno | Sin información | Sin información | Sin información | Sin información | Sin información |
| 106-42-3 | p-xileno | Sin información | Sin información | Sin información | Sin información | Sin información |
| 100-41-4 | etilbenceno | 3500 mg/kg rat, oral | >5000 mg/l, dermal rabbit | 17.2 mg/L Inh, Rat, 4Hr | Sin información | Sin información |
| 95-47-6 | o-xileno | Sin información | Sin información | Sin información | Sin información | Sin información |
| 112945-52-5 | sílice amorfa | 10000 mg/kg, oral, rat | No disponible | No disponible | 0.000 | 0.000 |
| 71-36-3 | butan-1-ol | 790 mg/kg rat, oral | 3400 mg/kg, dermal, rabbit | 8000 ppm / 4hrs rat, inhalation | 0.000 | 0.000 |

| | | | | | | |
|-----------|------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 1589-47-5 | 2-metoxipropanol | 5710 mg/kg, oral, rat | 5660 mg/kg, dermal, rabbit | 1600 ppm / 4h, inh, rat | 0.000 | 0.000 |
| 108-88-3 | tolueno | 5000 mg/kg rat oral | 12267 mg/kg, dermal, rabbit | 8000 ppm/4 hrs, rat, inhalation | Sin información | Sin información |

Información Adicional:

Este producto puede contener etilbenceno, el cual está clasificado por la IARC como posible carcinogénico para los humanos (grupo 2B). Esta clasificación se basa en evidencia inadecuada de cacinogenicidad en humanos y evidencia suficiente en experimentos con animales. Los componentes de este producto pueden incluir sílice cristalina que, de inhalarse, puede ocasionar silicosis, una forma de fibrosis pulmonar progresiva. La IARC clasifica a la sílice cristalina respirable como carcinógeno del grupo I (pulmonar) en base a evidencias suficientes en seres humanos expuestos al trabajo y evidencias suficientes en animales. El NTP también clasifica a la sílice cristalina como un carcinógeno humano conocido. Esta clasificación es relevante cuando se trata de exposición al sílice cristalina, cuarzo en forma de polvo únicamente, incluyendo productos curados que estén sujetos a lijado, fresado, corte u otras actividades de preparación de sus superficies. Los componentes también pueden contener tremolita asbestiforme o no asbestiforme u otros silicatos como impurezas, y la exposición a estas impurezas en forma respirable por encima de lo mínimo puede ser cancerígena o provocar otros problemas pulmonares graves.

12. Información Ecológica

12.1 Toxicidad:

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| EC50 48HR (Daphnia): | No hay información disponible. |
| IC50 72HR (algas): | No hay información disponible. |
| LC50 96hr (pez): | No hay información disponible. |

12.2 Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación: No hay información disponible.

12.4 Movilidad en el suelo: No hay información disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: El producto no cumple los criterios para PBT/vPvB de conformidad con el anexo XIII.

12.6 Otros efectos adversos: No hay información disponible.

| <u>No. CAS</u> | <u>Nombre químico</u> | <u>EC50 48hr</u> | <u>IC50 72hr</u> | <u>LC50 96hr</u> |
|----------------|-----------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| 107-98-2 | 1-metoxi-2-propanol | 23300 mg/l (Water flea) | Sin información | 20800 mg/l (Fish) |
| 108-38-3 | m-xileno | Sin información | Sin información | Sin información |
| 106-42-3 | p-xileno | Sin información | Sin información | Sin información |
| 100-41-4 | etilbenceno | 1.8 mg/l (Daphnia Magna) | 4.6 mg/l (Green Algae) | 4.2 mg/l (Rainbow Trout) |
| 95-47-6 | o-xileno | Sin información | Sin información | Sin información |
| 112945-52-5 | sílice amorfa | Sin información | Sin información | Sin información |
| 71-36-3 | butan-1-ol | 1328 mg/l (Daphnia magna) | 225 mg/l (Algae) | 1376 mg/l (Fathead minnow) |
| 1589-47-5 | 2-metoxipropanol | 19000 mg/l (Daphnia magna) | Sin información | 4998 mg/l (Fish) |
| 108-88-3 | tolueno | 6 mg/l (Daphnia magna) | 12.5 mg/L (Algae) | 5.8 mg/L (Fish) |

13. Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos: No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

PESTICIDE DISPOSAL: Sin información

CONTAINER DISPOSAL: Sin información

Método de eliminación: Sin información

Pasos a tomar en caso de que se libere o derrame el material: Sin información

14. Información para el Transporte

| | | |
|------|--|--------------------------------|
| 14.1 | Número UN | UN1263 |
| 14.2 | Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | Paint |
| | Nombre técnico | N/A |
| 14.3 | Clase(s) de peligro para el transporte | 3 |
| | Peligro de envío subsidiario | N/A |
| 14.4 | Grupo de embalaje | III |
| 14.5 | Peligros para el medio ambiente | No information available. |
| 14.6 | Precauciones particulares para los usuarios | No hay información disponible. |
| | EmS-No.: | F-E, S-E |
| 14.7 | Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC | No hay información disponible. |

15. Información Reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:

U.S. PESTICIDE LAW

EPA STATEMENT: Sin información

U.S. PESTICIDE LAW

EPA PESTICIDE LABEL: Sin información

CERCLA - Categoría Sara Hazard

Este producto ha sido examinado de acuerdo con el Organismo de Protección Ambiental (EPA) en la categoría de riesgo, promulgadas bajo las secciones 311 y 312 de la enmienda reservada y la ley de Regularización de 1986 (SARA Título III) y es considerado, bajo las definiciones aplicables, cubriendo las siguientes categorías:

CERCLA - Categoría Sara Hazard

Flammable (gases, aerosols, liquids, or solids), Acute Toxicity (any route of exposure), 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 sujetas a los requisitos de señalamiento de la Sección 313 del Título III de la enmienda reservada y de la Ley de Regularización de 1986 y 40 CFR división 372:

| | | |
|-------------|----------|-------|
| m-xileno | 108-38-3 | 11.19 |
| p-xileno | 106-42-3 | 4.87 |
| etilbenceno | 100-41-4 | 4.62 |
| o-xileno | 95-47-6 | 3.53 |

butan-1-ol

71-36-3

1.61

Ley de control de sustancias tóxicas:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujetas a los requisitos de señalamiento de TSCA 12(B) si es exportado desde los Estados Unidos de América:

No existen componentes TSCA 12 (b) en este producto.

Regulaciones estatales de EE. UU.: Como sigue -**Nueva Jersey derecho a saber:**

Los materiales siguientes son no-peligrosos, pero están entre los cinco componentes superiores en este producto.

| <u>Nombre químico</u> | <u>No. CAS</u> |
|-----------------------|----------------|
| MODIFIED POLYAMINE | 36704-31-1 |

Pennsylvania derecho a saber

Los siguientes ingredientes no son peligrosos, pero están presentes en el producto como mayor de 3%.

| <u>Nombre químico</u> | <u>No. CAS</u> |
|-----------------------|----------------|
| MODIFIED POLYAMINE | 36704-31-1 |

Proposición de California 65

Precaución: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos por el Estado de California como causa de cáncer:

Regulaciones internacionales: como sigue -*** DSL canadiense:**

Todos los ingredientes químicos incluidos en el inventario (DSL)

15.2 Evaluación de la seguridad química:

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de seguridad química para esta sustancia/mezcla.

16. Otra Información**Texto para declaraciones de peligro de GHS que se muestran en la Sección 3 que describe cada ingrediente:**

| | |
|------|--|
| H225 | Líquido y vapores muy inflamables. |
| H226 | Líquidos y vapores inflamables. |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| 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. |
| H318 | Provoca lesiones oculares graves. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H332 | Nocivo en caso de inhalación. |
| H335 | Puede irritar las vías respiratorias. |

| | |
|-------|--|
| H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| H360 | Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. |
| H361D | Se sospecha que daña al feto. |
| H370 | Provoca daños en los órganos. |
| H373 | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |
| H412 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |

Razones para la revisión

Sin información

La información de esta hoja corresponde a nuestro presente conocimiento. No está especificado y no tiene propiedades de garantía específica. La información es intencionada y proviene de guías generales de salud y seguridad basada en nuestro conocimiento de manipulación, almacenaje y uso del producto. No es aplicable por inusual o usos no estándar del producto o donde las instrucciones y recomendaciones no seas seguidas.

