

1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial: WOLLTHANE CP (COMP.A)

1.2. Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso: Material elastomérico monocomponente de base poliuretano (formado por poliol e isocianato) para la impermeabilización y protección. RESERVADO EXCLUSIVAMENTE A USUARIOS PROFESIONALES

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Identificación de la Compañía:

WOLLMON SYSTEMS S.L.U.

41520 - P. Ind. Poliviso, El Viso del Alcor - Sevilla (Spain) +34 955 07 20 07 www.wollmon.es

1.4. Teléfono de emergencia

(Instituto Nacional de Toxicología) 0034 915 62 04 20

2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Peligros para la salud: Toxicidad aguda por inhalación - Categoría 4 - Atención (CLP: Acute Tox. 4) H332

Peligros físicos: Líquidos inflamables - Categoría 3 - Atención (CLP: Flam. Liq. 3) H226

2.2. Identificación de los peligros

Clase y categoría de riesgo, Código de Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

Pictogramas de peligro:



Palabras de advertencia:

Atencion

Indicación de peligro:

H226 Líquidos y vapores inflamables.
H332 Nocivo en caso de inhalación.

Consejos de prudencia

Generalidades

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Prevención

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.

Respuesta

P378 Utilizar todos los medios para apagarlo.
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

Almacenamiento

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Consideraciones relativas a la eliminación

P501 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional.

Contiene

Xylene

2.3. Otros peligros

En condiciones normales ninguno

3. Composición/información sobre los componentes

Descripción química: Mezcla

Componentes peligrosos: El producto es peligroso

| Nombre del componente | Contenido | Nº CAS | Nº EC | Nº Índice | REACH ref. | Clasificación |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|--------------|------------|--|
| Xylene | 10 - 15 % | 1330-20-7 | 215-535-7 | 601-022-00-9 | -- | Flam. Liq. 3 _ H226 Acute Tox. 4 (skin) _ H312 Acute Tox. 4 (inhal) _ H332 Skin Irrit. 2 _ H315 STOT SE 3 _ H335 |

| | | | | | | |
|--|-----------|----------------|---------------|----|----------------------|---|
| 4,4' - Methylenediphenyl Diisocyanate , oligomers | 35 - 45 % | 25686-28- 6 | 500- 040-3 | -- | 01-2119457014- 47 | Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335i STOT RE 2, H373i |
| Calcium carbonate | 20 - 30 % | 471-34-1 | 207- 439-9 | | | |

4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:

EN CASO DE INHALACIÓN : Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame inmediatamente a un

CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesita urgentemente un tratamiento específico.

Contacto con la piel:

Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta al producto con jabón suave y agua; a continuación, enjuague con agua caliente.

Contacto con los ojos:

Enjuague inmediatamente con abundante agua. Consiga atención médica si persiste el dolor o la irritación.

Ingestión:

No induzca al vomito.

Consiga atención médica de emergencia.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas relacionados con la utilización:

No se considera que represente un riesgo significativo en las condiciones previstas de uso normal.

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

Información general:

No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios para extinguir incendios

Medios de extinción adecuados:

Espuma. Agua nebulizada. Polvo seco. Dióxido de carbono. Arena.

Medios de extinción inadecuados:

No utilizar chorro directo de agua.

Fuegos vecinos:

Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Tipo de inflamabilidad:

Líquido y vapores inflamables.

Productos peligrosos de la combustión:

En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección en caso de incendio:

No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.

Procedimientos especiales:

Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal de emergencia

Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados. Ventilar la zona.

Medidas técnicas

Tome precauciones especiales para evitar las cargas de electricidad estática. Elimine cualquier posible fuente de ignición. No exponer a llama desnuda. No fumar

Precauciones especiales

Eliminar las posibles fuentes de ignición

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

Precauciones para la protección del medio ambiente:

Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza:

Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver sección 8. Controles de exposición/protección individual

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección técnicas:

Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor.

Deben seguirse los procedimientos adecuados de toma de tierra para evitar la electricidad estática.

Manipulación:

Lavar las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

Manipule los envases vacíos con cuidado porque los residuos de vapor son inflamables.

Precauciones especiales:

No exponer a llama desnuda. No fumar.

Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor inflamables. Almacénelo y manéjelo como haría con cualquier otro producto que entrañara un riesgo grave de incendio/explosión y sanitario.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. Consérvelo al abrigo del fuego.

Almacenamiento - lejos de:

Bases fuertes. Ácidos fuertes. Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales:

Ninguno/a.

8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Control de exposición

Protección personal

Protección personal: Evítese la exposición innecesaria.

Protección de las vías respiratorias: Donde pueda producirse excesivo vapor, utilice una máscara de protección para pinturas base disolvente, con filtro de protección de gases y vapores

Protección de las manos: En caso de contacto progresivo o repetido, usen guantes de tejido recubierto por nitrilo, butilo, PVC o neopreno.

Protección para los ojos: Gafas químicas o gafas de seguridad.

Otras: No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización

9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido Viscoso

Color : e.t.c.

Olor : Característico

Umbral olfativo : --

Valor de pH : --

Punto de fusión [°C] : --

Punto de decomposición [°C] :--

Temperatura crítica [°C] : --

Temperatura de auto-inflamación [°C] : --

Inflamabilidad : Líquido y vapores inflamables

Punto de inflamación [°C] : >30°C

Punto de ebullición inicial [°C] : 78 °C

Punto de ebullición final [°C] : 87 °C

Tasa de evaporación : --

Reserva ácido/alcalina [g NaOH/100g] : --

Limites de explosión - Inferior [%] : --

Limites de explosión - Superior [%] : --

Presión de vapor mm/Hg : --

Densidad de vapor : --

Densidad [g/cm³] : 1,4 - 1,5

Solubilidad en agua [% en peso] : --

Solubilidad en agua : Insoluble

Log Pow octanol / agua a 20°C : --

Solubilidad : Solventes orgánicos

Viscosidad a 20°C [mPa.s] : 5.000 - 7.000

9.2. Información adicional

Propiedades explosivas: --

Propiedades comburentes: --

10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: No se ha establecido

10.2. Estabilidad

Estabilidad química: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No se ha establecido.

10.4. Condiciones a evitar

Condiciones a evitar: Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas. Luz directa del sol. Fuego no controlado. Recalentamiento. Calor. Chispas.

10.5. Materiales a evitar

Materiales a evitar: Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos: Humos. Puede desprender gases inflamables.....

11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: Nocivo en caso de inhalación.

Corrosividad: No se ha establecido.

Irritación: No se ha establecido.

Sensibilización: No se ha establecido.

Mutagenicidad: No se ha establecido.

Carcinogénesis: No se ha establecido.

Tóxico para la reproducción: No se ha establecido.

Toxicidad específica en determinados órganos-exposición única: No se ha establecido.

Toxicidad específica en determinados órganos-exposición repetida: No se ha establecido.

Peligro de aspiración: No se ha establecido.

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Información sobre Toxicidad: No se ha establecido.

12.2. Persistencia - degradabilidad

Persistencia - degradabilidad: Biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: No se ha establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

Log Pow octanol / agua a 20°C: Sin datos disponibles.

Movilidad en el suelo: No se ha establecido.

12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Resultados de la valoración PBT y mPmB: No aplica.

12.6. Otros efectos adversos

Precauciones para la protección del medio ambiente: Evítese su liberación al medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

General:

Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional.

Precauciones especiales:

Manipule los envases vacíos con cuidado porque los residuos de vapor son inflamables.

14. Información relativa al transporte

| Nombre comercial: WOLLTHANE CP (COMP.A) | | | |
|---|----------------|------|------|
| Normativa transporte | ADR | IMDG | IATA |
| Numero ONU | No clasificado | | |
| Nombre | --- | | |
| Name | --- | | |

| | | | |
|---|-----|-----|-----|
| Nombre NEP | --- | | |
| NOS Name | --- | | |
| Etiquetas de peligro | --- | | |
| Grupo de embalaje | --- | | |
| Clasificación túneles | --- | --- | --- |
| Punto de inflamación (°C) | --- | | |
| Peligroso medio ambiente / Contaminante del Mar | --- | --- | --- |
| Instrucción de embalaje | --- | --- | --- |

Este producto supera las pruebas citadas en el epígrafe 2.2.3.1.5 y por ello **esta exento de cumplir el vigente**

Reglamento ADR cuando se envase en embalajes de una capacidad menor o igual de 400 L.

Este producto supera las pruebas del capítulo 2.3.2.5 y por ello **no le son aplicables los requisitos de marcado, etiquetado y ensayo de embalajes del Código IMDG** siempre que se envase en embalajes de capacidad menor o igual de 30 L. En el documento de transporte marítimo se deberá citar "Transporte conforme a lo dispuesto en el párrafo 2.3.2.5 del Código IMDG".

15. Información reglamentaria

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

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente:

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química:

No se ha llevado a cabo.

16. Otras informaciones

Abreviaturas y acrónimos: No aplica.

Fuente de los datos utilizados:

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006

Lista de frases H referenciadas:

H226 Líquidos y vapores inflamables.
H332 Nocivo en caso de inhalación.

Lista de frases P referenciadas:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.

P378 Utilizar todos los medios para apagarlo.

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P501 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional.

Conforme al reglamento REACH (CE) N° 1907/2006 y al reglamento CLP (CE) N° 1272/2008

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

Fin del documento