

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 20/07/2015

Fecha de revisión: 20/07/2015

Reemplaza la ficha: 24/04/2013

Versión: 4.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : EPOMIT-H COMPONENTE A

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización industrial/profesional : Industrial
Reservado para uso profesional.
Uso de la sustancia/mezcla : Mortero antiácido de resina epoxi

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Proveedor

Proyectos de Aplicación y Técnicas Constructivas, S.L.
C/ de la Riera, 15
08440 Cardedeu - Spain
T 93 845 40 52 - F 93 845 40 51
info@proaplitec.com - www.proaplitec.com

Fabricante

IMREPOL, S. L.
C/ Ecuador, s/n, Edificio l'Espill
08402 Granollers (Barcelona) - Spain
T 93 879 39 21 - F 93 879 39 24
info@imrepol.com

1.4. Teléfono de emergencia

| País | Organismo/Empresa | Dirección | Número de emergencia |
|--------|--|---|----------------------|
| España | Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid | C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid | +34 91 562 04 20 |

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
Skin Sens. 1 H317
STOT RE 2 H373
Aquatic Chronic 3 H412

Texto completo de las frases H: ver sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

GHS08

Palabra de advertencia (CLP) :

Atención

Componentes peligrosos:

Cuarzo (SiO₂), Neodecanoato de 2,3-epoxipropilo, Producto de reacción: bisfenol-A-(epicloridrina), resina epoxi (peso molecular ≤ 700)

Indicaciones de peligro (CLP) :

H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H319 - Provoca irritación ocular grave
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas (por inhalación)
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia (CLP) :

P260 - No respirar los vapores, el polvo
P280 - Llevar guantes de protección, gafas de protección, máscara de protección, prendas de protección
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

2.3. Otros peligros

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente : La Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer clasifica la sílice cristalina respirable (RCS) en forma de cuarzo o cristobalita en el lugar de trabajo como un carcinógeno humano. Grupo 1 (IARC). El contenido de RCS es menor del 4% w / w.

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

| Nombre | Identificador del producto | % | Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---------|--|
| Cuarzo (SiO ₂) | (N° CAS) 14808-60-7 (N° CE) 238-878-4 | 40 - 50 | STOT RE 2, H373 |
| Producto de reacción: bisfenol-A-(epicloridrina), resina epoxi (peso molecular ≤ 700) | (N° CAS) 25068-38-6 (N° CE) 500-033-5 (N° Índice) 603-074-00-8 (REACH-no) 01-2119456619-26 | 10 - 20 | Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Neodecanoato de 2,3-epoxipropilo | (N° CAS) 26761-45-5 (N° CE) 247-979-2 (REACH-no) 01-211943159 7-33 | 1 - 5 | Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |
| alcohol bencílico | (N° CAS) 100-51-6 (N° CE) 202-859-9 (N° Índice) 603-057-00-5 (REACH-no) 01-2119492630-38 | 2 - 3 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Irrit. 2, H319 |

Límites de concentración específicos:

| Nombre | Identificador del producto | Límites de concentración específicos |
|---|---|---|
| Producto de reacción: bisfenol-A-(epicloridrina), resina epoxi (peso molecular ≤ 700) | (N° CAS) 25068-38-6 (N° CE) 500-033-5 (N° Índice) 603-074-00-8 (REACH-no) 01-2119456619-26 | (C >= 5) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 5) Eye Irrit. 2, H319 |

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar con agua y jabón abundantes. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Se necesita un tratamiento específico. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios 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. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas y lesiones : Provoca daños en los órganos (Inhalación).
- Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

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

Trátase sintomáticamente.

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios : Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico.
Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : Evítese el contacto con los ojos y la piel.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales. Depositar todos los residuos en recipientes adecuados y etiquetados para su posterior eliminación en función de la reglamentación local.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Controles de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Evitar respirar los vapores, el polvo.
Medidas de higiene : Lavarse las manos y los antebrazos concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.
Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles : Fuentes de calor. Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

7.3. Usos específicos finales

Ver sección 1.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

| Cuarzo (SiO ₂) (14808-60-7) | | |
|---|-----------------------------|---|
| España | Nombre local | Sílice Cristalina: Cuarzo. Fracción respirable (2011) |
| España | VLA-ED (mg/m ³) | 0,05 mg/m ³ (d, y, n) |

Neodecanoato de 2,3-epoxipropilo (26761-45-5)

| | |
|--|--------------------------------|
| DNEL/DMEL (Trabajadores) | |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 1,4 mg/kg de peso corporal/día |

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

| Neodecanoato de 2,3-epoxipropilo (26761-45-5) | |
|---|----------------------------------|
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 1,965 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Población en general) | |
| A largo plazo - efectos sistémicos, oral | 1,1 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 1 mg/m ³ |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 0,7 mg/kg de peso corporal/día |
| PNEC (Agua) | |
| PNEC agua (agua dulce) | 0,0035 mg/l |
| PNEC agua (agua de mar) | 0,00035 mg/l |
| PNEC agua (intermitente, agua dulce) | 0,035 mg/l |
| PNEC (STP) | |
| PNEC estación depuradora | 50 mg/l |
| alcohol bencílico (100-51-6) | |
| DNEL/DMEL (Trabajadores) | |
| Aguda - efectos sistémicos, cutánea | 47 mg/kg de peso corporal/día |
| Aguda - efectos sistémicos, inhalación | 450 mg/m ³ |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 9,5 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 90 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Población en general) | |
| Aguda - efectos sistémicos, cutánea | 29 mg/kg de peso corporal |
| Aguda - efectos sistémicos, inhalación | 40 mg/m ³ |
| Aguda - efectos sistémicos, oral | 25 mg/kg de peso corporal |
| A largo plazo - efectos sistémicos, oral | 5 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 8,11 mg/m ³ |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 5,7 mg/kg de peso corporal/día |
| Producto de reacción: bisfenol-A-(epicloridrina), resina epoxi (peso molecular ≤ 700) (25068-38-6) | |
| DNEL/DMEL (Trabajadores) | |
| Aguda - efectos sistémicos, cutánea | e 8,3 mg/kg de peso corporal/día |
| Aguda - efectos sistémicos, inhalación | 12,3 mg/m ³ |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 8,3 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 12,3 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Población en general) | |
| Aguda - efectos sistémicos, cutánea | 3,6 mg/kg de peso corporal |
| Aguda - efectos sistémicos, inhalación | 0,75 mg/m ³ |
| Aguda - efectos sistémicos, oral | 0,75 mg/kg de peso corporal |
| A largo plazo - efectos sistémicos, oral | 0,75 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 0,75 mg/m ³ |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 3,6 mg/kg de peso corporal/día |
| PNEC (Agua) | |
| PNEC agua (agua dulce) | 3 µg/l |
| PNEC agua (agua de mar) | 0,3 µg/l |
| PNEC (Sedimentos) | |
| PNEC sedimentos (agua dulce) | 0,5 mg/kg |
| PNEC sedimentos (agua de mar) | 0,5 mg/kg |
| PNEC (Tierra) | |
| PNEC tierra | 0,05 mg/kg de peso en seco |
| PNEC (STP) | |
| PNEC estación depuradora | 10 mg/l |
| PNEC (Indicaciones adicionales) | |
| Liberación (vertidos intermitentes) | 0.013 mg/l |

8.2. Controles de la exposición

- Controles técnicos apropiados : Aplicar las normas comunes de seguridad en caso de manipulación de productos químicos. Debe haber fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas donde se pudiera producir alguna exposición.
- Equipo de protección individual : Evítese la exposición innecesaria.

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

| | |
|--------------------------------------|--|
| Protección de las manos | : Guantes resistentes a los productos químicos (EN 374). |
| Protección ocular | : Estándar EN 166 - Protección personal de los ojos. |
| Protección de la piel y del cuerpo | : Llevar ropa de protección adecuada |
| Protección de las vías respiratorias | : En caso de ventilación insuficiente o si hubiera riesgo de sobrepasar cualquier límite de exposición, úsese el equipo respiratorio adecuado. |



Información adicional : No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|---|----------------------------|
| Forma/estado | : Líquido |
| Apariencia | : Pasta. |
| Color | : Característico. |
| Olor | : ligero. |
| Umbral olfativo | : No hay datos disponibles |
| pH | : No hay datos disponibles |
| Tasa de evaporación (acetato de butilo=1) | : No hay datos disponibles |
| Punto de fusión | : No hay datos disponibles |
| Punto de solidificación | : No hay datos disponibles |
| Punto de ebullición | : No hay datos disponibles |
| Punto de inflamación | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de autoignición | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : No Inflamable |
| Presión de vapor | : No hay datos disponibles |
| Densidad de vapor | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa | : No hay datos disponibles |
| Solubilidad | : No hay datos disponibles |
| Log Pow | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica | : No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas | : No explosivo. |
| Propiedades comburentes | : No comburente. |
| Límites de explosión | : No hay datos disponibles |

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No establecido.

10.2. Estabilidad química

Es estable bajo condiciones recomendadas de manejo y almacenamiento (ver sección 7).

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. Cuando se calienta, el producto puede emitir humos irritantes. Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado
Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de sus componentes.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

| Neodecanoato de 2,3-epoxipropilo (26761-45-5) | |
|--|--------------------------|
| DL50 oral rata | 9600 mg/kg |
| DL50 cutánea rata | 3800 mg/kg |
| CL50 inhalación rata (mg/l) | > 240 mg/mg ³ |

| alcohol bencílico (100-51-6) | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| DL50 oral rata | 1620 mg/kg de peso corporal |
| CL50 inhalación rata (mg/l) | > 4,178 mg/l/4 h (OECD 403) |

| Producto de reacción: bisfenol-A-(epicloridrina), resina epoxi (peso molecular ≤ 700) (25068-38-6) | |
|---|------------------------------|
| DL50 oral rata | 30000 mg/kg de peso corporal |
| DL50 cutánea rata | > 1200 mg/kg |

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.
Lesiones o irritación ocular graves : Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad para la reproducción : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas (por inhalación).
Peligro por aspiración : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - agua : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

| Neodecanoato de 2,3-epoxipropilo (26761-45-5) | |
|--|--|
| CL50 peces | 9,6 mg/l (96 h - Oncorhynchus mykiss - OECD 203) |
| CE50 Daphnia | 3,5 mg/l |

| alcohol bencílico (100-51-6) | |
|-------------------------------------|--|
| CL50 peces | 460 mg/l (96 h - OECD 203) |
| CE50 Daphnia | 230 mg/l (48 h - OECD 202 - Daphnia magna) |
| CE50 otros organismos acuáticos 1 | 390 mg/l (24 h - ISO8192 / ISO DIS 9509) |
| ErC50 (algas) | 770 mg/l (72 h - OECD 201) |
| NOEC (crónico) | 51 mg/l (21 d - OECD 211 - Daphnia magna) |

| Producto de reacción: bisfenol-A-(epicloridrina), resina epoxi (peso molecular ≤ 700) (25068-38-6) | |
|---|------------|
| CL50 peces | ≤ 1,3 mg/l |
| CE50 Daphnia | < 10 mg/l |

12.2. Persistencia y degradabilidad

| EPOMIT-H COMPONENTE A | |
|-------------------------------|--|
| Persistencia y degradabilidad | Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente. |

| Neodecanoato de 2,3-epoxipropilo (26761-45-5) | |
|--|-----------------------|
| Biodegradación | 68 +/- 5% (OECD 302A) |

12.3. Potencial de bioacumulación

| EPOMIT-H COMPONENTE A | |
|------------------------------|-----------------|
| Potencial de bioacumulación | No establecido. |

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

| | |
|--|--------------|
| Neodecanoato de 2,3-epoxipropilo (26761-45-5) | |
| Log Pow | 2,6 |
| alcohol bencílico (100-51-6) | |
| Log Pow | 1,05 (25 °C) |

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

| | |
|--|--|
| EPOMIT-H COMPONENTE A | |
| Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH | |
| Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH | |
| Componente | |
| Cuarzo (SiO ₂) (14808-60-7) | Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH |

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evitar su liberación al medio ambiente

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida adecuado. Los envases contaminados deben ser tratados como el producto.

Indicaciones adicionales : Los envases que no pueden ser limpiados deben ser eliminados como la sustancia.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 14.1. Número ONU | | | | |
| El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte | | | | |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | | | | |
| No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | | | | |
| No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.4. Grupo de embalaje | | | | |
| No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente | | | | |
| Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No | Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No |
| No se dispone de información adicional | | | | |

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

No hay datos disponibles

- Transporte marítimo

No hay datos disponibles

- Transporte aéreo

No hay datos disponibles

- Transporte por vía fluvial

No sometido a ADR : No

- Transporte por ferrocarril

Transporte prohibido (RID) : No

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. UE-Reglamentos

No contiene ninguna sustancia sujeta a las restricciones del Anexo XVII

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Información adicional

Abreviaturas y acrónimos:

| | |
|------|--|
| ADN | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores |
| ADR | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera |
| DNEL | Nivel sin efecto derivado |
| EC50 | Concentración efectiva media |
| IATA | Asociación Internacional de Transporte Aéreo |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas) |
| LC50 | Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas |
| LD50 | Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media) |
| mPmB | Muy persistente y muy bioacumulable |
| PBT | Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica |
| PNEC | Concentración prevista sin efecto |

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) N° 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) N° 1907/2006.

Información adicional : Ninguno(a).

Texto completo de las frases H y EUH:

| | |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicidad aguda (oral), Categoría 4 |
| Aquatic Chronic 2 | Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 3 |
| Eye Irrit. 2 | Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2 |
| Skin Irrit. 2 | Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilización cutánea, Categoría 1 |
| STOT RE 2 | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, Categoría 2 |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión |
| H315 | Provoca irritación cutánea |
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel |
| H319 | Provoca irritación ocular grave |
| H332 | Nocivo en caso de inhalación |
| H373 | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas |
| H411 | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos |
| H412 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos |

La clasificación y el procedimiento utilizado para deducir la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|-------------------|------|-------------------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | Método de cálculo |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Método de cálculo |
| Skin Sens. 1 | H317 | Método de cálculo |
| STOT RE 2 | H373 | Método de cálculo |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Método de cálculo |

FDS EU (Anexo II REACH)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de su salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830
