

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 : Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**1.2.1. Usos pertinentes identificados**

Uso de la sustancia/mezcla : Renovador de pavimentos y superficies porosas

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Proclean, S.L.
C/Gesmilis 35-A2
46183 L'Eliana (Valencia) - España
T 961 656 565
sumumclay@sumumclay.es

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 961 656 565
Horario de oficina

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]**

| | |
|----------------------------------|------|
| Flam. Liq. 2 | H225 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour) | H332 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| STOT SE 3 | H335 |
| STOT RE 2 | H373 |

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Líquido y vapores muy inflamables. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Nocivo en caso de inhalación. Puede irritar las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave.

2.2. Elementos de la etiqueta**Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02



GHS07



GHS08

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Componentes peligrosos :

etilbenceno; Xileno (mezcla de isómeros)

Indicaciones de peligro (CLP) :

H225 - Líquido y vapores muy inflamables
H315 - Provoca irritación cutánea
H319 - Provoca irritación ocular grave
H332 - Nocivo en caso de inhalación
H335 - Puede irritar las vías respiratorias
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

Consejos de prudencia (CLP) :

P260 - No respirar los vapores
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
P280 - Llevar gafas de protección, guantes de protección, máscara de protección, prendas de

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

protección

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 TOXICOLÓGICA o a un médico si la persona se encuentra mal

2.3. Otros peligros

PBT: no se ha evaluado

mPmB: no se ha evaluado

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] |
|---|---|---------|--|
| Xileno (mezcla de isómeros) | (N° CAS) 1330-20-7 (N° CE) 215-535-7 (N° Índice) 601-022-00-9 (REACH-no) 01-2119488216-32-XXXX | 40 - 60 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 |
| etilbenceno | (N° CAS) 100-41-4 (N° CE) 202-849-4 (N° Índice) 601-023-00-4 (REACH-no) 01-2119489370-35-XXXX | 0 - 10 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 |
| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol | (N° CAS) 67-63-0 (N° CE) 200-661-7 (N° Índice) 603-117-00-0 (REACH-no) 01-2119457558-25-XXXX | 5 - 10 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| xileno sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo (Nota C) | (N° CAS) 1330-20-7 (N° CE) 215-535-7 (N° Índice) 601-022-00-9 (REACH-no) 01-2119488216-32-XXXX | 0 - 0,2 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 |

Nota C: Algunas sustancias orgánicas pueden comercializarse en una forma isomérica específica, o en forma de mezcla de varios isómeros. En este caso, el proveedor tiene que indicar en la etiqueta si la sustancia es un isómero específico o una mezcla de isómeros.

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 | : Aplicar autoprotección de la persona que presta los primeros auxilios. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación | : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Si procede, administrar oxígeno o practicar la respiración artificial. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel | : Aclararse la piel con agua/ducharse. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. En caso de irritación 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 | : No provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|---|---|
| Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación | : Puede irritar las vías respiratorias. |
| Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel | : Irritación. |
| Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos | : Irritación de los ojos. |

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : Líquido y vapores muy inflamables.

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada.

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : Puede formar una mezcla explosiva con el aire. Evitar el contacto con los ojos, la piel y las vías respiratorias. No exponer a llamas descubiertas o chispas y abstenerse de fumar. Ventilar la zona. No respirar los vapores.

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

Procedimientos de emergencia : Evacuar la zona y mantener alejado al personal no protegido.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8: "Control de la exposición-protección individual".

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar que el producto llegue a las alcantarillas o aguas superficiales. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorber el líquido derramado mediante materiales absorbentes como arena, tierra o vermiculita. Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión.

Información adicional : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. Utilizar un aparato antideflagrante. Llevar un equipo de protección individual. No respirar los vapores. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas de higiene : Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.

Productos incompatibles : Fuentes de ignición.

Materiales incompatibles : Luz directa del sol.

Temperatura de almacenamiento : < 35 °C

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

| Formaldehido (50-00-0) | | |
|---|---------------------------------|--|
| España | Nombre local | Formaldehído |
| España | VLA-EC (mg/m ³) | 0,37 mg/m ³ |
| España | VLA-EC (ppm) | 0,3 ppm |
| España | Notas | Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6.), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para unainformación detallada acerca de las prohibiciones consúltese:Base de datos de productos biocidas:htthttp://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidasBase de datos de productos fitosanitarios:http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf) |
| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | | |
| España | Nombre local | Isopropanol (Alcohol isopropílico) |
| España | VLA-ED (mg/m ³) | 500 mg/m ³ |
| España | VLA-ED (ppm) | 200 ppm |
| España | VLA-EC (mg/m ³) | 1000 mg/m ³ |
| España | VLA-EC (ppm) | 400 ppm |
| España | Notas | (2011), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para unainformación detallada acerca de las prohibiciones consúltese:Base de datos de productos biocidas:htthttp://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidasBase de datos de productos fitosanitarios:http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf) |
| España | | 40 mg/l Acetona en orina (final de la semana laboral) |
| etilbenceno (100-41-4) | | |
| UE | Nombre local | Ethylbenzene |
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 442 mg/m ³ |
| UE | IOELV TWA (ppm) | 100 ppm |
| UE | IOELV STEL (mg/m ³) | 884 mg/m ³ |
| UE | IOELV STEL (ppm) | 200 ppm |
| UE | Notas | Skin |
| España | Nombre local | Etilbenceno |
| España | VLA-ED (mg/m ³) | 441 mg/m ³ |
| España | VLA-ED (ppm) | 100 ppm |
| España | VLA-EC (mg/m ³) | 884 mg/m ³ |
| España | VLA-EC (ppm) | 200 ppm |
| España | Notas | Vía dérmica: (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para elcontenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización delcontrol biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 deeste documento.), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.) |
| butan-2-ol (78-92-2) | | |
| España | Nombre local | sec-Butanol (Alcohol sec-butílico) |
| España | VLA-ED (mg/m ³) | 308 mg/m ³ |
| España | VLA-ED (ppm) | 100 ppm |

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

| xileno (1330-20-7) | | |
|---------------------------|---------------------------------|---|
| UE | Nombre local | Xylene, mixed isomers, pure |
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 221 mg/m ³ |
| UE | IOELV TWA (ppm) | 50 ppm |
| UE | IOELV STEL (mg/m ³) | 442 mg/m ³ |
| UE | IOELV STEL (ppm) | 100 ppm |
| UE | Notas | Skin |
| España | Nombre local | Xilenos, mezcla isómeros |
| España | VLA-ED (mg/m ³) | 221 mg/m ³ |
| España | VLA-ED (ppm) | 50 ppm |
| España | VLA-EC (mg/m ³) | 442 mg/m ³ |
| España | VLA-EC (ppm) | 100 ppm |
| España | Notas | Vía dérmica: (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento.), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.) |

| acetato de n-butilo (123-86-4) | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| España | Nombre local | Acetato de n-butilo |
| España | VLA-ED (mg/m ³) | 724 mg/m ³ |
| España | VLA-ED (ppm) | 150 ppm |
| España | VLA-EC (mg/m ³) | 965 mg/m ³ |
| España | VLA-EC (ppm) | 200 ppm |

| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | | |
|---|--------------------------------|--|
| DNEL/DMEL (Trabajadores) | | |
| Aguda - efectos sistémicos, cutánea | 888 mg/kg de peso corporal/día | |
| Aguda - efectos sistémicos, inhalación | 500 mg/m ³ | |
| DNEL/DMEL (Población en general) | | |
| Aguda - efectos sistémicos, cutánea | 319 mg/kg de peso corporal | |
| Aguda - efectos sistémicos, inhalación | 89 mg/m ³ | |
| Aguda - efectos sistémicos, oral | 26 mg/kg de peso corporal | |
| PNEC (Agua) | | |
| PNEC agua (agua dulce) | 140,9 mg/l | |
| PNEC agua (agua de mar) | 140,9 mg/l | |
| PNEC agua (intermitente, agua de mar) | 140,9 mg/l | |
| PNEC (Sedimentos) | | |
| PNEC sedimentos (agua dulce) | 552 mg/kg de peso en seco | |
| PNEC sedimentos (agua de mar) | 552 mg/kg de peso en seco | |
| PNEC (Tierra) | | |
| PNEC tierra | 28 mg/kg de peso en seco | |
| PNEC (Oral) | | |
| PNEC oral (envenenamiento secundario) | 160 mg/kg alimento | |
| PNEC (STP) | | |
| PNEC estación depuradora | 2251 mg/l | |
| Xileno (mezcla de isómeros) (1330-20-7) | | |
| DNEL/DMEL (Trabajadores) | | |
| Aguda - efectos sistémicos, inhalación | 289 mg/m ³ | |

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

| Xileno (mezcla de isómeros) (1330-20-7) | |
|--|--------------------------------|
| Aguda - efectos locales, inhalación | 289 mg/m ³ |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 180 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 77 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Población en general) | |
| A largo plazo - efectos sistémicos, oral | 1,6 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 14,8 mg/m ³ |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 108 mg/kg de peso corporal/día |
| PNEC (Agua) | |
| PNEC agua (agua dulce) | 0,327 mg/l |
| PNEC agua (agua de mar) | 0,327 mg/l |
| PNEC agua (intermitente, agua de mar) | 0,327 mg/l |
| PNEC (Sedimentos) | |
| PNEC sedimentos (agua dulce) | 12,46 mg/kg |
| PNEC sedimentos (agua de mar) | 12,46 mg/kg |
| PNEC (Tierra) | |
| PNEC tierra | 2,31 mg/kg de peso en seco |
| PNEC (STP) | |
| PNEC estación depuradora | 6,58 mg/l |

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de vapores.

Protección de las manos:

Guantes de protección. Estándar EN 374 - Guantes de protección de productos químicos

Protección ocular:

Gafas de seguridad. 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:

Llevar equipo de protección respiratoria. Filtro de gas para los gases y vapores de compuestos orgánicos (punto de ebullición > 65 ° C, por ejemplo, EN 143 tipo A/P2)



Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|---|----------------------------|
| Forma/estado | : Líquido |
| Apariencia | : Transparente. |
| Color | : Incoloro. |
| Olor | : Característico. |
| 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 aplicable |
| 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 |

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : No aplicable |
| Presión de vapor a 20°C | : No hay datos disponibles |
| Densidad de vapor | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa | : 0,935 - 0,945 |
| Solubilidad | : Insoluble en agua. |
| Log Pow | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica | : No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas | : No hay datos disponibles |
| Propiedades comburentes | : No hay datos disponibles |
| 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

Líquido y vapores muy inflamables.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Luz directa del sol.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos. En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Inhalación: vapor: Nocivo en caso de inhalación.

| | |
|-------------------|-----------------|
| ATE CLP (vapores) | 17,482 mg/l/4 h |
|-------------------|-----------------|

| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | |
|---|--------------|
| DL50 oral | > 2000 mg/kg |
| DL50 vía cutánea | > 2000 mg/kg |
| CL50 inhalación rata (mg/l) | > 5 mg/l |

| | |
|---|--|
| Corrosión o irritación cutáneas | : Provoca irritación cutánea. |
| Lesiones o irritación ocular graves | : Provoca irritación ocular grave. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | : No clasificado |
| Mutagenicidad en células germinales | : No clasificado |
| Carcinogenicidad | : No clasificado |
| Toxicidad para la reproducción | : No clasificado |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | : Puede irritar las vías respiratorias. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |
| Peligro por aspiración | : No clasificado |

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | |
|---|-----------------|
| CL50 peces | 100 - 1000 mg/l |

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0)

| | |
|--------------|--|
| CE50 Daphnia | 1400 mg/l [1] Blackman, R.A.A. 1974. Toxicity of Oil-Sinking Agents. |
|--------------|--|

Xileno (mezcla de isómeros) (1330-20-7)

| | |
|--------------|-------------------------------|
| CL50 peces | 13,5 mg/l Oncorhynchus mykiss |
| CE50 Daphnia | 0,6 mg/l Gammarus lacustris |
| CE50 algas 1 | 10 mg/l Skeletonema costatum |

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Log Pow | 0,05 |
| Potencial de bioacumulación | Bajo potencial de bioacumulación. |

Xileno (mezcla de isómeros) (1330-20-7)

| | |
|--|-------|
| Factor de bioconcentración (FBC REACH) | 9 |
| Log Pow | 2,77 |
| Potencial de bioacumulación | Bajo. |

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

| |
|-------------------------|
| PBT: no se ha evaluado |
| mPmB: no se ha evaluado |

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos






Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Los recipientes vacíos serán reciclados, reutilizados o eliminados respetando la normativa local.

Indicaciones adicionales : Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---|---|--|---|
| 14.1. Número ONU | | | | |
| 1866 | 1866 | 1866 | 1866 | 1866 |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | | | | |
| RESINA, SOLUCIONES DE, | RESINA, SOLUCIONES DE, | Resin solution | RESINA, SOLUCIONES DE, | RESINA, SOLUCIONES DE, |
| Descripción del documento del transporte | | | | |
| UN 1866 RESINA, SOLUCIONES DE,, 3, II, (D/E) | UN 1866 RESINA, SOLUCIONES DE,, 3, II | UN 1866 Resin solution, 3, II | UN 1866 RESINA, SOLUCIONES DE,, 3, II | UN 1866 RESINA, SOLUCIONES DE,, 3, II |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Grupo de embalaje | | | | |
| II | II | II | II | II |
| 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 |

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|------|------|-----|-----|
| No se dispone de información adicional | | | | |

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

| | | |
|---|---|-------------------|
| Código de clasificación (ADR) | : | F1 |
| Disposiciones especiales (ADR) | : | 640D |
| Cantidades limitadas (ADR) | : | 5I |
| Cantidades exceptuadas (ADR) | : | E2 |
| Instrucciones de embalaje (ADR) | : | P001, IBC02, R001 |
| Disposiciones especiales de embalaje (ADR) | : | PP1 |
| Disposiciones particulares relativas al embalaje común (ADR) | : | MP19 |
| Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) | : | T4 |
| Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) | : | TP1, TP8 |
| Código cisterna (ADR) | : | LGBF |
| Vehículo para el transporte en cisterna | : | FL |
| Categoría de transporte (ADR) | : | 2 |
| Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR) | : | S2, S20 |
| N° Peligro (código Kemler) | : | 33 |
| Panel naranja | : | |



Código de restricción en túneles (ADR) : D/E

- Transporte marítimo

| | | |
|--|---|--|
| Cantidades limitadas (IMDG) | : | 5 L |
| Cantidades exceptuadas (IMDG) | : | E2 |
| Instrucciones de embalaje (IMDG) | : | P001 |
| Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) | : | PP1 |
| Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) | : | IBC02 |
| Instrucciones para cisternas (IMDG) | : | T4 |
| Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) | : | TP1, TP8 |
| N.º FS (Fuego) | : | F-E |
| N.º FS (Derrame) | : | S-E |
| Categoría de carga (IMDG) | : | B |
| Propiedades y observaciones (IMDG) | : | Miscibility with water depends upon the composition. |
| No. GPA | : | 127;128 |

- Transporte aéreo

| | | |
|---|---|------|
| Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : | E2 |
| Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : | Y341 |
| Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : | 1L |
| Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : | 353 |
| Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : | 5L |
| Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA) | : | 364 |
| Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA) | : | 60L |
| Disposiciones especiales (IATA) | : | A3 |
| Código GRE (IATA) | : | 3L |

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

- Transporte por vía fluvial

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Código de clasificación (ADN) | : F1 |
| Disposiciones especiales (ADN) | : 640D |
| Cantidades limitadas (ADN) | : 5 L |
| Cantidades exceptuadas (ADN) | : E2 |
| Equipo requerido (ADN) | : PP, EX, A |
| Ventilación (ADN) | : VE01 |
| Número de conos/luces azules (ADN) | : 1 |

- Transporte por ferrocarril

| | |
|---|---------------------|
| Código de clasificación (RID) | : F1 |
| Disposiciones especiales (RID) | : 640D |
| Cantidades limitadas (RID) | : 5L |
| Cantidades exceptuadas (RID) | : E2 |
| Instrucciones de embalaje (RID) | : P001, IBC02, R001 |
| Disposiciones especiales de embalaje (RID) | : PP1 |
| Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID) | : MP19 |
| Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) | : T4 |
| Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) | : TP1, TP8 |
| Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) | : LGBF |
| Categoría de transporte (RID) | : 2 |
| Paquetes exprés (RID) | : CE7 |
| N.º de identificación del peligro (RID) | : 33 |

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

No aplicable

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

Las siguientes restricciones son aplicables de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

| | |
|---|---|
| 3. Sustancias o mezclas líquidas consideradas peligrosas según los términos de la Directiva 1999/45/CE o que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligros siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 | propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol - etilbenceno - xileno |
| 3(a) Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clases de peligro 2.1 a 2.4, 2.6 y 2.7, 2.8 tipos A y B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorías 1 y 2, 2.14 categorías 1 y 2, 2.15 tipos A a F | Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes - propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol - etilbenceno - xileno - Xileno (mezcla de isómeros) |
| 3(b) Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clases de peligro 3.1 a 3.6, 3.7 efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo, 3.8 efectos distintos de los narcóticos, 3.9 y 3.10 | Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes - propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol - etilbenceno - xileno - Xileno (mezcla de isómeros) |
| 40. Las sustancias clasificadas como gases inflamables de categorías 1 o 2, líquidos inflamables de categorías 1, 2 o 3, sólidos inflamables de categorías 1 ó 2, las sustancias y mezclas que en contacto con el agua desprenden gases inflamables, de categorías 1, 2 o 3, los líquidos pirofóricos de categoría 1 o los sólidos pirofóricos de categoría 1, independientemente de que figuren o no en la parte 3 del anexo VI del Reglamento (CE) no 1272/2008 | propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol - etilbenceno - xileno |

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

Renovador pavimentos, superficies porosas y absorbentes

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

15.2. Evaluación de la seguridad química

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

Se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química de las siguientes sustancias en esta mezcla

propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol
xileno
Xileno (mezcla de isómeros)

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 |
| IATA | Asociación Internacional de Transporte Aéreo |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas) |
| mPmB | Muy persistente y muy bioacumulable |
| RID | Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril |
| PBT | Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica |

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.

Texto completo de las frases H y EUH:

| | |
|----------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour) | Toxicidad aguda (inhalación: vapor), Categoría 4 |
| Asp. Tox. 1 | Peligro por aspiración, Categoría 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2 |
| Flam. Liq. 2 | Líquidos inflamables, Categoría 2 |
| Flam. Liq. 3 | Líquidos inflamables, Categoría 3 |
| Skin Irrit. 2 | Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2 |
| STOT RE 2 | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, Categoría 2 |
| STOT SE 3 | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, irritación de las vías respiratorias |
| STOT SE 3 | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, narcosis |
| H225 | Líquido y vapores muy inflamables |
| H226 | Líquidos y vapores 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 |

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

| | | |
|----------------------------------|------|---------------------------------------|
| Flam. Liq. 2 | H225 | Conforme a datos obtenidos de ensayos |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour) | H332 | Método de cálculo |
| Skin Irrit. 2 | H315 | Método de cálculo |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Método de cálculo |
| STOT SE 3 | H335 | Método de cálculo |
| STOT RE 2 | H373 | 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 la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto