

POXILINA®

Fecha 08/09/2016

Version: 1

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA**Identificación del producto****Nombre comercial**

POXILINA®.

Adhesivo de dos componentes. Contiene producto de reacción: Bisfenol-A-(epiclorohidrina); resina epoxi (peso molecular promedio ≤ 700). Número CAS: 25068-38-6.

Usos de la sustancia/mezcla**Uso recomendado**

Consumo doméstico

Datos del proveedor**Nombre del proveedor**

Adepac S.A

Dirección

Av. Condell 1808-Ñuñoa-Santiago-Chile

Teléfono

Tel. + 56 2 22227098

Números de teléfonos de emergencia

En caso de intoxicación o ingesta accidental llame al CITUC, Centro de información Toxicológica de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica, teléfono 2-2635 38 00.

Identificación del productor

FENEDUR S.A.

18 de julio 1117 Piso 2

11100 Montevideo

Uruguay

Teléfono: +598 2900 9012; +598 2900 9938

Email: info@fenedur.com , página web: www.fenedur.com**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Clasificación de la sustancia/mezcla****Clasificación SGA**

Sensibilizante cutánea. 1, H317

Irritación cutánea. 2, H315

Irritación ocular. 2, H319

Toxicidad acuática crónica 3, H412

Clasificación DSD 67/548/EEC - 1999/45/EC

Xi; R36/38-43-51/53

Elementos de la etiqueta**SGA**

GHS07

Palabra de advertencia

Frases de peligro

H317

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H315

Provoca irritación cutánea.

**Atención**

POXILINA®

Fecha 08/09/2016

Version: 1

H319 Provoca irritación ocular grave.
 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Frases de precaución

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.
 P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
 P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
 P302+P350 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Otros peligros Sin información disponible.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Mezcla

Componentes peligrosos

| Número CAS | Número EC | Nombre químico de la sustancia | Concentración | Clasificación |
|------------|-----------|--|---------------|--|
| | | Silicato de magnesio hidratado, Natural | 26.2 | SGA: Toxicidad aguda 4, STOT SE 3; H332, H335 DSD: Xn; R20-37 |
| 471-34-1 | 207-439-9 | Carbonato de calcio | 22.6 | SGA: Irritante ocular. 2; H319 DSD: Xi; R36 |
| 25068-38-6 | 500-033-5 | Producto de reacción: bisfenol-A-(epiclorohidrina);Resina epoxi (Peso molecular promedio<=700) | 14.2 | SGA: Sensibilizante cutáneo. 1, Irritante ocular. 2, Irritante cutáneo. 2, Toxicidad acuática crónica. 2; H317, H319, H315, H411 DSD: Xi, N; R36/38-43-51/53 |
| 90-72-2 | 202-013-9 | 2,4,6-tris (dimetilaminometil)fenol | 1.3 | SGA: Toxicidad aguda 4; H302 DSD: Xn; R22-36/38 |

Otra información.

Los peligros indicados para el silicato de magnesio hidratado, natural, (STOT-SE 3; H332 & Acute Tox. 4; H335), están asociados a su presentación como polvo. Sin embargo, el producto es una pasta o masilla, con ausencia de polvo como tal, por lo que se espera que no cause los efectos por inhalación indicados para la sustancia en cuestión.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción

Inhalación

Mantener en reposo. Trasladar al aire libre. En caso de ser necesario suministrar oxígeno o respiración artificial. Solicitar atención médica de inmediato.

POXILINA®

Fecha 08/09/2016

Version: 1

Contacto con la piel

Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. Quitar inmediatamente todas las ropas contaminadas.

Lavar la ropa contaminada. Si la irritación cutánea persiste, consultar a un médico.

Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, por al menos 15 minutos. Procurar atención médica.

Ingestión

No inducir el vómito a menos que sea sugerido por un médico o un centro toxicológico. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico.

Síntomas y efectos más importantes de contacto, tanto agudos como crónicos

El contacto con ojos y piel causa irritación.

Indicación de atención médica inmediata y tratamientos especiales

Enjuagar con abundante agua.

SECCIÓN 5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS**Medios de extinción****Medios de extinción disponibles**

Use spray de agua, espuma química, polvo químico o dióxido de carbono.

Medios de extinción que no deben ser usados por razones de seguridad

Chorro de agua directo de alto volumen.

Peligros especiales de la sustancia/mezcla

Evacuar al personal hacia áreas seguras. Calentamiento e incineración produce humos nocivos y tóxicos.

Recomendaciones para personal de bomberos

No usar chorro de agua. Usar equipo de protección personal. Usar equipo de respiración autónomo y vestimenta de protección.

Métodos específicos

Información no disponible.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL**Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia.**

Usar equipo de protección personal. No respirar vapores o nieblas. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegure adecuada ventilación. Mantener lejos de llamas, superficies calientes y fuentes de ignición. Ver también sección 8.

Precauciones medioambientales

No descargar sobre cursos de agua o en sistemas sanitarios.

Métodos y material de contención y limpieza.

Evitar filtración y drenaje si resulta seguro hacerlo. Absorber con material inerte (por ejemplo, arena, sílica gel, aglutinantes ácidos y universales, aserrín). Descartar de acuerdo con las disposiciones locales.

Referencia a otras secciones

Ver también sección 13.

POXILINA®

Fecha 08/09/2016

Version: 1

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Precauciones para una manipulación segura**

Ver también sección 8. Usar equipo de protección personal. Lavarse las manos inmediatamente después de manipular el producto. Mantener alejado de las llamas, superficies calientes y fuentes de ignición. No fumar.

Asegure adecuada ventilación. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar vapores o nieblas.

Condiciones de almacenamiento, incompatibilidades

Mantener perfectamente cerrado en lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado de las llamas, superficies calientes y fuentes de ignición. Evitar temperaturas por encima de 150°C.

Usos finales específicos

Información no disponible.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Parámetros de control****Valores límites en otros países**

Información no disponible.

LPA (LÍMITE PERMISIBLE ABSOLUTO)

Información no disponible.

LPP (LÍMITE PERMISIBLE PONDERADO)

Información no disponible.

LPT (LÍMITE PERMISIBLE TEMPORAL)

Información no disponible.

Métodos y formas apropiados de control

Asegure adecuada ventilación. Esta Hoja de Seguridad establece importante información respecto a la salud y seguridad en el manejo de este producto, sugerimos su lectura antes de manipular el producto. Para que este documento sea un efectivo medio de comunicación de peligros, debe facilitarse a todos aquellos que manejan, usan y son responsables por operaciones relacionadas con este producto. Los riesgos asociados con los peligros identificados en esta Hoja de Seguridad, pueden ser reducidos o evitados si empleados, usuarios y clientes están informados de su posible ocurrencia, y cumplen con las prácticas seguras de trabajo y uso establecidas en la misma.

Medidas de protección personal**Protección respiratoria**

En caso de ventilación insuficiente use adecuado equipo de protección respiratoria. (Tipo de Filtro gaseoso A2P3)

Protección de las manos

Guantes de goma (EN 374)

Protección de ojos y cara

Use lentes de seguridad con protecciones laterales según EN166

Protección de la piel

Use equipo de protección compuesto por: guantes adecuados, lentes de seguridad y ropa adecuada

Control de exposición ambiental

No debe realizarse su disposición o descarte al medioambiente.

POXILINA®

Fecha 08/09/2016

Version: 1

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Información de seguridad para la salud y el medioambiente**

| | |
|--|----------------|
| Apariencia | Pasta gris |
| Olor | Característico |
| Umbral de olor | no disponible |
| pH | no disponible |
| Punto de fusión | no disponible |
| Punto de ebullición inicial y rango | no disponible |
| Punto de inflamación | no disponible |
| Tasa de evaporación | no disponible |
| inflamabilidad (sólido, gas) | no disponible |
| Propiedades explosivas | |
| Límite inferior de explosión | no disponible |
| Límite superior de explosión | no disponible |
| Presión de vapor | no disponible |
| Densidad de vapor | no disponible |
| Densidad relativa | 1.83 |
| Solubilidades | |
| Solubilidad en agua | insoluble |
| Solubilidad en aceite | no disponible |
| Coefficiente de partición: n-octanol/agua | no disponible |
| Temperatura de auto-ignición | no disponible |
| Temperatura de descomposición | ca. 150 °C |
| Viscosidad | no disponible |
| Propiedades explosivas | no disponible |
| Propiedades oxidantes | no disponible |
| Otra información | no disponible |

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**Reactividad**

Estable en condiciones normales.

Estabilidad química

Estable a temperatura y presión ambiente.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Puede ocurrir polimerización a altas temperaturas (materiales incompatibles)

Condiciones a evitar

Calor, llamas y chispas. Evitar temperaturas por encima de 150°C.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes, Aminas, Ácidos y bases.

Productos peligrosos de descomposición

Óxidos de Carbono, Aldehídos, Ácidos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

no disponible

Irritación y corrosión

POXILINA®

Fecha 08/09/2016

Version: 1

Irritante para ojos y piel.

Sensibilización

puede causar sensibilización por contacto con la piel.

Toxicidad sub aguda, sub crónica y prolongada

no disponible

STOT- exposición única

no disponible

STOT-exposición repetida

puede causar reacción alérgica en la piel.

Peligro de aspiración

no disponible

Otra información sobre toxicidad aguda

no disponible

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Toxicidad****Toxicidad acuática**

no disponible

Toxicidad sobre otros organismos

no disponible

Persistencia y degradabilidad**Biodegradación**

no disponible

Degradación química

no disponible

Potencial bioacumulativo

No disponible

Movilidad en suelos

no disponible

Resultados de evaluación PBT y vPvB

no disponible

Otros efectos adversos

no disponible

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL**Métodos de tratamiento de desechos**

Disponer contenidos y envases de acuerdo con la regulación local.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**Número UN**

Clasificado como NO peligroso según la reglamentación de transporte.

UN Nombre propio para el transporte

Clasificado como NO peligroso según la reglamentación de transporte.

Clase de transporte

Clasificado como NO peligroso según la reglamentación de transporte.

Grupo de embalaje

POXILINA®

Fecha 08/09/2016

Version: 1

Clasificado como NO peligroso según la reglamentación de transporte.

Peligros medioambientales

Debe evitarse su descarte y disposición en el medioambiente.

Precauciones especiales para usuarios

Use equipo de protección personal compuesto por: guantes de protección adecuados, lentes de seguridad y ropa adecuada.

Transporte a granel de acuerdo con Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

no disponible

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificado de acuerdo con SGA, Revisión 4, 2011.

Legislación específica local sobre seguridad, salud y medioambiente para la sustancia o mezcla

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES**Agregados, eliminaciones, revisiones**

Versión: 1, del 08 de septiembre de 2016.

Siglas y abreviaturas

-SGA (SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO) DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE LA ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS.

-DSD: Clasificación de acuerdo con Directivas UE 67/548/CEE or 1999/45/CE

Referencias y fuentes de información

SGA, Revisión 4, 2011.

Procedimiento de clasificación

Clasificado de acuerdo con SGA, Revisión 4, 2011.

Listado de frases R, frases de peligro, frases de seguridad y/o precaución.

| | |
|--------|---|
| R22 | Nocivo por ingestión. |
| R36 | Irrita los ojos. |
| R36/38 | Irrita los ojos y la piel. |
| R43 | Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. |
| R51/53 | Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| R52/53 | Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| H315 | Provoca irritación cutánea. |
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H412 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |