

QUIMIPUR, S.L.U

Fecha de emisión: 01.04.2019 Revisión: 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según 1907/2006/CE (REACH), 215/830/EU

GLICERINA 99,5%

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA Y DE LA SOCIEDAD:

Nombre comercial: GLICERINA

Nombre químico: Glicerol

Usos: Componente de productos cosméticos

Componente de productos farmacéuticos (solo uso tópico)

Núm. Registro REACH: Este producto de acuerdo al Anexo 5,9 está exento del registro (según EU-VO 1907/2006)

Identificación compañía:

QUIMIPUR, S.L.U.

C/Aluminio, 1

Polígono Industrial Borondo

28510 Campo Real

MADRID

Teléfono: 91 875 72 34

Email: quimipur@quimipur.com

Teléfono de emergencia:

Número único de urgencia para toda la UE: 112

Número dentro de la compañía: 91 875 72 34 (sólo en horario de oficina)

2. IDENTIFICACION DE PELIGROS:

Clasificación de la sustancia

Clasificación de acuerdo con la Regulación 1272/2008/EC

No clasificada según CLP

Clasificación de acuerdo con la Directiva 67/548/ECC o 1999/45/EC

No clasificada según DSD

Elementos de etiquetado

Ninguno

3. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES:

Descripción química general: Glicerol (1,2,3-propanotriol)

CAS Number: 56-81-5

EINECS Number: 200-289-5

4. PRIMEROS AUXILIOS:

General: No son necesarias medidas especiales.

Inhalacion: No relevante

Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón

Contacto con los ojos: Enjuagar ojos abiertos con abundante agua (15 minutos).

Consultar a un médico.

Ingestión: Lavar boca con agua. No tragar. Escupir el agua.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

Medios de extinción: Espuma, polvo químico seco, anhídrido carbónico. Agua pulverizada .

Medios de extinción que no han de ser utilizados por razones de seguridad: Agua a presión

Fuego y peligro de explosión: El producto no mantiene la combustión

Otra información: No es necesario ninguna medida especial

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Precauciones personales: Evitar contacto con ojos y piel

Precauciones medioambientales: No verter en desagües/alcantarillas/aguas superficiales

Medidas para limpieza y recogida: Usar materiales absorbentes para líquidos (arena, serrín)

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO:

Manipulación: Evitar contacto con llamas

Almacenaje: Mantener solo en envase original y en sitio fresco y seco

8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL:

Valor límite exposición: No establecido.

Proteccion respiratoria: No necesaria

Protección manos: Usar guantes hipoalergénicos para disolventes.

Protección ojos: Gafas de protección con protector lateral

Protección de la piel: Ropa de protección
Información general: Quitar toda la ropa contaminada

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS:

Aspecto/olor: Claro, incoloro y inodoro
Rango de ebullición: >280 °C
Temperatura destello: >170 °C
Presión de vapor: 0.0025 mbar (50 °C)
Densidad realtiva: aprox. 1.263 g/cm³(20 °C)
Solubilidad en agua: Soluble

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

Condiciones a evitar: Ninguno conocido si se usa adecuadamente
Materiales a evitar: Producto higroscópico
Productos propios de descomposición: Ninguno si es manejado adecuadamente

11. INFORMACION TOXICOLOGICA:

Toxicocinética: Absorción, metabolismo, distrib. y eliminación normales.
Efectos agudos:
Toxicidad aguda: (LD50)> 12600 mg/kg [Rata].
Irritación/Corrosividad: No corrosivo ni irritante para ojos o piel.
Sensibilización: No sensibilizante.
Toxicidad por dosis repetidas: Sin datos.
Efectos CMR: No carcinogénico, mutagénico o tóxico para reproducción.

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS:

Ecotoxicidad: No se requiere clasificación ambiental específica.
Compartimiento acuático: Sin efectos crónicos ni agudos dentro del rango de solubilidad en agua para invertebrados, algas o cianobacterias. Sin efectos esperados sobre organismos de los sedimentos.
Sin PNEC derivado en medio acuático o sedimentos.
Compartimiento terrestre: Sin efectos tóxicos en los organismos terrestres.
Depuradoras: Sin efectos en microorganismos. Sin PNEC stp derivado.

Movilidad:
Adsorción/desorción Sin datos.
Volatilización Sin datos.
Distribución prevista Sin datos.
Persistencia y degradabilidad: Biodegradable (>90 OECD 301/E)
Potencial de bioacumulación: No bioacumulable en especies acuáticas o terrestres.

QUIMIPUR, S.L.U

Fecha de emisión: 01.04.2019 Revisión: 4

Resultados de la valoración PBT: Sustancia no identificada como PBT o vPvB.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION:

Recomendación: Recoger y depositar el producto desechado en instalaciones autorizadas.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE:

No peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

15. INFORMACION REGLAMENTARIA:

Valoración de material de seguridad: Una valoración no ha sido aplicada ya que este material no es peligroso según el artículo 31 del REACH 1907/2006.

Etiquetaje según regulación EU 648/67

Símbolo peligro: Ninguno

Frases de riesgo: Ninguno

Componentes peligrosos: Ninguno

Etiquetaje según regulación EU 1272/2008 (GHS-Labeling)

Palabra advertencia: Sin palabras de advertencia

Pictogramas: Ninguno

Frases peligro: Ninguno

Frases seguridad: Ninguno

16. OTRAS INFORMACIONES:

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.