Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión :15/04/2016

Nombre comercial: SILOC SILICONA SANITARIOS -Linea Profesional

1 Identificación de sustancia o preparado y de la empresa

- ***Detalle del producto :***
- ***Nombre comercial : SILOC SILICONA SANITARIOS***
- ***Aplicación del producto / la preparación : Adhesivo Sellador de siliconas.***
- ***Fabricante /Proveedor:***

ANAEROBICOS SRL
Calle 117 N° 6274
CP 1657 - Villa Loma Hermosa - San Martín - ARGENTINA
Telefono: (+54 – 11) 4848 5555
Fax : (+54 – 11) 4848 5561
Internet : http://www.anaerobicos.com

- ***Tel de emergencias las 24 hs, CIQUIME 0800-222-2933.***

2 Identificación de peligros

- ***Clasificación de la sustancia o mezcla:***
  No es una mezcla peligrosa.

- ***Elementos de la etiqueta:***
  No se requiere etiquetado según SGA.

3 Composición / Información de componentes

- ***Caracterización química : Mezcla***
- ***Descripción: Adhesivo sellador de siliconas***

Componentes peligrosos:			
CAS	**17689-77-9**	*Triacetoxietilsilano*	*< 2 %*
CAS	**64742-46-7**	*Destilados hidrotratados de petroleo.*	*20-30 %*
		Oligomeros de etilacetoxisalo y metilacetoxisilano	*< 2 %*

4 Primeros auxilios

- ***En caso de inhalación:***
  Suministrar aire fresco. Consulte al doctor si los síntomas persisten.
  En caso de contacto con la piel :
  Retirar el producto con un paño o papel. Lavar con agua y jabón y enjuagar completamente. Buscar atención medica si hay irritación.
- ***En caso de contacto con los ojos:***
  Enjuague los ojos abiertos por varios minutos bajo agua corriente. Si los síntomas persisten, consulte a un médico.
  En caso de ingestión:
  Dar a beber mucha agua in pequeñas porciones. No induzca el vómito. Busque atención médica inmediata y muestre la etiqueta o esta hoja al profesional.

Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión :15/04/2016

Nombre comercial: SILOC SILICONA SANITARIOS -Linea Profesional

5 Medidas de lucha contra incendios

- ***Sustancias extintoras apropiadas:*** *CO2, polvos extintores, agua en spray, arena.*
- ***Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:*** *Chorro de agua.*
- ***Peligros especiales causados por el material, sus productos de combustión o gases resultantes: -***
- ***Equipos de protección personal:***
  No inhale los gases de combustión.
  Use aparato de respiración autónoma.

6 Medidas en caso de vertido accidental

- ***Medidas preventivas relativas a las personas:***
  Asegurar ventilación adecuada en el área de trabajo.
  Mantener lejos fuentes de ignición.
- ***Medidas para protección del medio ambiente:***
  No permita que el producto llegue a desagües y/o cursos de agua.
  Procedimiento de limpieza:
  Recoger mecánicamente.
  Otras informaciones:
  Mantener lejos de fuentes de ignición.

7 Manipuleo y almacenaje

- ***Manipuleo***
- ***Información para manejo seguro:***
  Use en locales ventilados.
- ***Información para protección contra explosiones y fuego:***
  Mantener lejos de fuentes de ignición. No fume. Tome precauciones contra cargas estáticas.
  Forma mezclas explosivas con el aire, también en envases cerrados sin limpiar.
- ***Almacenaje:***
- ***Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:***
  -
- ***Información con respecto al almacenaje en un local común:***
  -
- ***Información adicional sobre condiciones de almacenamiento:***
  Mantener envases cerrados. Almacenar en locales secos y frescos.
  Proteger de la humedad.

Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión :15/04/2016

Nombre comercial: SILOC SILICONA SANITARIOS -Linea Profesional

8 Controles de exposición / protección personal

- ***Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:***
  Sin datos adicionales, ver ítem 7.
- ***Componentes con valores limites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: --***
- ***Información adicional:*** *Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.*
- ***Equipo de protección personal***
- ***Medidas generales de protección e higiene:***
  Lávese las manos antes de los descansos y al final del trabajo.
  No coma, beba o fume durante el trabajo. Evite el contacto con ojos y piel .
- ***Protección respiratoria :***
  Use aparato de protección respiratoria apropiado en caso de ventilación insuficiente.
  En caso de baja exposición o baja contaminación use dispositivo respiratorio con filtro. En caso de exposición prolongada o intensa use protección respiratoria independiente de la circulación de aire.
  Protección de la piel:
  Use guantes de goma de buena calidad.
  La selección de los guantes adecuados no solo depende del material sino también de las marcas, ya que varían de un fabricante a otro. Como este producto es una mezcla de varias sustancias, la resistencia del material del guante no puede ser calculada con antelación y debe ser chequeada previamente al uso.
  Protección de los ojos:
  Anteojos protectores ajustados.

9 Propiedades físicas y químicas:

Datos generales	
Forma:	*Pasta.*
Color:	*Blanco o Transparente.*
Olor:	*Fuerte, a ácido acético.*
Cambio de estado	
Punto / Rango de fusión:	*No aplicable*
Punto / Rango de ebullición:	*No aplicable*
Punto de inflamación:	*No aplicable*
Inflamabilidad:	*Este producto no esta sujeto a clasificación, porque su velocidad de combustión es menor que el límite que marca la regulación.*
Auto ignición:	*aprox. 400 ºC*
Peligro de explosión:	*Este producto no es explosivo, sin embargo, sus vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.*
Limites de explosión:	*Superior: no aplicable.* *Inferior: no aplicable.*
Densidad a 20 ° C :	*0.99 g/cm3*
Solubilidad en / Miscibilidad con agua:	*Insoluble, ocurre descomposición hidrolítica.*

Otras informaciones:
Limites de exposición para el ácido acético que se libera: 4 – 17 % vol.

Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión :15/04/2016

Nombre comercial: SILOC SILICONA SANITARIOS -Linea Profesional

10 Estabilidad y reactividad

- ***Descomposición térmica / condiciones a evitar:***
  No se produce descomposición si es usado de acuerdo a especificaciones.
- ***Materiales a evitar: -***
- ***Reacciones peligrosas:***
  Reacciona con agua, bases y alcoholes para formar ácido acético.
- ***Productos peligrosos de descomposición:***
  Por hidrólisis: ácido acético.
  Los ensayos han demostrado que temperaturas mayores de 150 ºC producen pequeñas cantidades de formaldehído.

11 Información toxicológica

- ***Información general:***
  Los datos determinados para el producto completo tienen prioridad sobre los datos de los ingredientes individuales.
- ***Toxicidad aguda:***
  Evaluación: Valoración en función de las sustancias contenidas: DL50, oral, rata >2000 mg/kg (peso corporal). En base a los datos existentes, no se esperan efectos tóxicos agudos tras una única exposición cutánea.
  Vía de exposición dermal: DL50: >2009 mg/kg en conejo.
  Vía de exposición dérmica: No irritante, en conejo.
  Vía de exposición ocular: No irritante, en conejo.
  Sensibilización respiratoria o cutánea: No sensibilizante.
  Mutagenicidad en células germinales: No se dispone de datos.
  Carcinogenicidad: No se dispone de datos.
  Toxicidad para la reproducción: No se dispone de datos.
  Toxicidad especifica en determinados órganos: No se dispone de datos.
  Peligro por aspiración: No se espera riesgo de aspiración, en base a sus propiedades.
- ***Información toxicológica adicional:***
- *Producto/s de hidrólisis: En contacto con humedad se desprende ácido acético el cual irrita la piel y las mucosas.*
  Solventes orgánicos: De acuerdo a la literatura los hidrocarburos alifáticos son débilmente irritantes para la piel y las mucosas y tienen efecto secante y narcótico. Si los pulmones están directamente afectados (por ejemplo: por aspiración), puede ocurrir inflamación de los mismos.

12 Información ecológica

- ***Información con respecto a la eliminación:***
  Biologicamente no degradable. Por contacto con agua libera ácido acético.
- ***Comportamiento en el medio ambiente:***
  Bioacumulación improbable.
- ***Efectos ecotoxicologicos:***
  De acuerdo con experiencias pasadas, la toxicidad en peces es improbable.
- ***Efectos en plantas de tratamiento de aguas (toxicidad en bacterias: respiración/reproducción inhibición) :***
  De acuerdo a experiencias pasadas, no hay efectos adversos en plantas de purificación de aguas.
- ***Información ecológica adicional:***
  El producto curado es insoluble en agua y fácilmente separable por filtración.

Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión :15/04/2016

Nombre comercial: SILOC SILICONA SANITARIOS -Linea Profesional

13 Consideraciones relativas a la eliminación

· ***Producto:***

· ***Recomendaciones:***

Debe ser desechado en un incinerador para residuos peligrosos de acuerdo a las regulaciones locales.

· ***Envases vacíos:***

Recomendaciones: *Desechar según regulaciones oficiales locales.*

14 Información relativa al transporte

· ***Transporte terrestre ADR/RID (cross-border)***	***Material no peligroso.***
Nota:	*--*
· ***Transporte Marítimo IMDG:***	***Material no peligroso***
Nota:	*--*
· ***Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:***	***Material no peligroso.***
Nota:	*--*

15 Información reglamentaria

· ***Distintivo según las directivas de CEE:***

El producto ha sido clasificado y etiquetado según las directivas de EU.

16 Otras informaciones

Esta información se basa en nuestro conocimiento presente. Sin embargo. Esto no constituye una garantía para cualquier resultado y no establece una relación contractual de validez legal.

· ***Departamento emisor*** *Laboratorio.*

· ***SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.***