



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 27.06.2016

Número de versión 3

Revisión: 27.06.2016

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

- **1.1 Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** **AKLESIL SILICONA USO GENERAL**
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**  
Sellador de silicona ácida
- **Utilización del producto / de la elaboración** Sellador de silicona ácida de uso general
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**  
SELENA IBERIA S.L.U.  
C\ Marie Curie 19, planta 6.1  
28521 Rivas Vaciamadrid - Madrid, España  
Tlf: +34 902 021 082  
email: atncliente@quilosa.es  
www.quilosa.es
- **Área de información:** info@quilosa.es
- **1.4 Teléfono de emergencia:**  
El número europeo de emergencias: 112  
Servicio Médico de Información Toxicológica: 91 562 04 20

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**  
El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** suprimido
- **Pictogramas de peligro** suprimido
- **Palabra de advertencia** suprimido
- **Indicaciones de peligro** suprimido
- **Consejos de prudencia**  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
- **Datos adicionales:**  
Contiene Biocida: 2-octil-2H-isotiazol-3-ona.  
En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tel: 91 562 04 20
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Caracterización química: Mezclas**
- **Descripción:**  
Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.  
(continúa en página 2 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 27.06.2016

Número de versión 3

Revisión: 27.06.2016

**Nombre comercial: AKLESIL SILICONA USO GENERAL**

(continúa de página 1 )

**Componentes peligrosos:**

Número CE: 917-488-4

Reg.nr.: 01-2119458943-27-XXXX

Hidrocarburos, C13-C15, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2%  
aromáticos

&lt;50%

Asp. Tox. 1, H304

**Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**4.1 Descripción de los primeros auxilios****Instrucciones generales:**

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

No se precisan medidas especiales.

**En caso de inhalación del producto:**

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

**En caso de contacto con la piel:**

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

**En caso de con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

Si los síntomas persisten, consulte a un médico.

**En caso de ingestión:** No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

**5.1 Medios de extinción****Sustancias extintoras apropiadas:**CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.**Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro.**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

Dióxido de carbono CO<sub>2</sub>.

Monóxido de carbono (CO).

Oxidos azoicos (NO<sub>x</sub>).

Dióxido de silicio

Formaldehído

Producto que durante un incendio producirá un denso humo negro.

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios****Equipo especial de protección:**

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Llevar puesto un traje de protección total.

(continúa en página 3 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 27.06.2016

Número de versión 3

Revisión: 27.06.2016

**Nombre comercial: AKLESIL SILICONA USO GENERAL**

(continúa de página 2 )

- **Indicaciones adicionales** Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**  
Evitar que penetre en la canalización / aguas de superficie / agua subterráneas.  
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**  
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
- **6.4 Referencia a otras secciones**  
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**  
Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.  
Proteger del calor y de la luz directa del sol.
- **Prevención de incendios y explosiones:**  
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.  
Proteger del calor.  
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**  
Conservar sólo en el envase original.  
Manténgase alejado del agua y la humedad.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con agentes oxidantes.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**  
Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **8.1 Parámetros de control**
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**  
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

(continúa en página 4 )

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 27.06.2016

Número de versión 3

Revisión: 27.06.2016

**Nombre comercial: AKLESIL SILICONA USO GENERAL**

(continúa de página 3 )

- **8.2 Controles de la exposición**
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**  
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.  
No comer, beber y fumar durante el trabajo.  
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- **Protección respiratoria:** Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- **Protección de manos:**



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.  
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

- **Material de los guantes**  
Caucho nitrilo.  
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**  
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- **Protección de ojos:** Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

##### · Datos generales

##### · Aspecto:

<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Diversos
<b>Olor:</b>	Similar al de la acetona

· **valor pH a 20 °C:** 4

##### · Cambio de estado

<b>Punto de fusión /campo de fusión:</b>	Indeterminado
<b>Punto de ebullición /campo de ebullición:</b>	Indeterminado

· **Punto de inflamación:** > 100 °C

· **Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):** No aplicable

· **Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable

· **Peligro de explosión:** El producto no es explosivo

· **Densidad a 20 °C:** 0,93 g/cm<sup>3</sup>

(continúa en página 5 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 27.06.2016

Número de versión 3

Revisión: 27.06.2016

**Nombre comercial: AKLESIL SILICONA USO GENERAL**

(continúa de página 4 )

- **Solubilidad en / miscibilidad con agua:** Poco o no mezclable
- **Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):** No determinado
- **Viscosidad:**
  - Dinámica a 20 °C:** 120000 mPas
  - Cinemática a 40 °C:** >20,5 mm<sup>2</sup>/s
- **9.2 Otros datos** No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:****Hidrocarburos, C13-C15, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <2% aromáticos**

Oral	LD50	>15000 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (conejo)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones o irritación ocular graves** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Mutagenicidad en células germinales** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad para la reproducción** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(continúa en página 6 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 27.06.2016

Número de versión 3

Revisión: 27.06.2016

**Nombre comercial: AKLESIL SILICONA USO GENERAL**

(continúa de página 5)

- **Peligro de aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### · 12.1 Toxicidad

##### · Toxicidad acuática:

##### Hidrocarburos, C13-C15, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

EC50	>1000 mg/l (algas)
LC50	>10000 mg/l (dafnias)
NOEC	>1 mg/l (pez)

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**  
Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiación): peligroso para el agua  
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

##### · Recomendación:

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.  
Deseche de forma segura, de acuerdo con los reglamentos locales / nacionales.

##### · Embalajes sin limpiar:

- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### · 14.1 Número ONU

##### · ADR, ADN, IMDG, IATA

No aplicable

#### · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

##### · ADR, ADN, IMDG, IATA

No aplicable

#### · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

##### · ADR, ADN, IMDG, IATA

##### · Clase

No aplicable

(continúa en página 7)



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 27.06.2016

Número de versión 3

Revisión: 27.06.2016

**Nombre comercial: AKLESIL SILICONA USO GENERAL**

(continúa de página 6 )

- |   |               |
|---|---------------|
| · <b>14.4 Grupo de embalaje</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                   | No aplicable  |
| · <b>14.5 Peligros para el medio ambiente:</b>  | No aplicable. |
| · <b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>                                     | No aplicable. |
| · <b>14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b> | No aplicable. |
| · <b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b>   | 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**  
Reglamento 1907/2006/CE, REACH  
Reglamento 1272/2008/CE, CLP  
Reglamento 2015/830/UE
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos**
- **Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57**  
Ninguno de los componentes está listado.
- **15.2 Evaluación de la seguridad química:**  
Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

- **Frases relevantes**  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- **Abreviaturas y acrónimos:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1
- **\* Datos modificados en relación a la versión anterior**  
Las secciones marcadas con \* han sido modificadas en comparación con la versión anterior de la hoja de datos de seguridad.