



www.quimilock.es

C/Formación, 18 – Pol. Ind. Los Olivos  
CP: 28906 Getafe (Madrid)  
Teléfono: 91 474 03 00 – 91 684 60 00  
Fax: 91 474 16 87  
e-mail: [quimilock@quimilock.es](mailto:quimilock@quimilock.es)

# PEGAMENTO UNIVERSAL

## FICHA DE SEGURIDAD

Según norma 1907/2006/CE-ISO 11014-1

Revisada 06/10/2009

### 1. IDENTIFICATION OF SUBSTANCE.

**Nombre del producto:** Pegamento Universal.

**Fabricante/proveedor:**

Quimilock, S. A. U.

C/ Formación, 18 – Pol. Ind. Los Olivos.

CP: 28906 Getafe (Madrid)

Tel.: 91 474 03 00 – 91 684 60 00

Fax: 91 474 16 87

**Servicio encargado de las informaciones:** Departamento de Seguridad e Higiene.

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

**Peligros principales:** Fácilmente inflamable.  
Irritante para los ojos.  
La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigos.

**Riesgos específicos:** Una exposición repetida o prolongada puede provocar irritación en la piel y dermatitis, debido a las propiedades desengrasantes del producto. Ataca a numerosos plásticos.

### 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

**Descripción química:** Mezcla de resinas sintéticas y solventes orgánicos.

Componentes peligrosos:	Nº CAS	Símbolos	Frase R de peligro	Concentración (% pds): (%)
Acetona, dimetilcetona – Nº id.: 606-001-00-8 – Nº CEE.: 200-662-2	67-64-1	F; Xi	R 11 R 36 R 66 R 67	50 < C <= 70

### 4. PRIMEROS AUXILIOS.

**Información general:** En caso de duda o si los síntomas persisten, llamar a un médico. Jamás obligar al afectado a ingerir nada si está inconsciente.

**En caso de inhalación:** Suministrar aire fresco a la persona afectada, colocarla en un lugar tranquilo, en posición lateral y si fuera necesario llamar a un médico. Si fuera necesario suministrarle respiración artificial u oxígeno.

**En caso de contacto con la piel:** Quitarse inmediatamente la ropa manchada de producto. Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste llamar a un médico.

**En caso de contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua corriente, si la irritación ocular persiste, consulte a un médico.

**En caso de ingestión:** No provocar el vómito. Aclarar la boca, no beber nada, calmar al afectado y trasladarlo inmediatamente a un hospital o servicio médico.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA LOS INCENDIOS.

**Medios de extinción:** Polvo de extinción, espuma resistente al

alcohol, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), agua pulverizada, arena, tierra.  
**Medios de extinción inadecuados por razones de seguridad:** No utilizar agua a pleno chorro.

**Métodos especiales:** Enfriar, si es posible los recipientes, cisternas o tanques para la pulverización del agua. Evitar que los productos utilizados para la extinción alcancen los desagües, corrientes de agua, etc.

**Riesgos especiales:** Peligro de explosión debido a los vapores. Los vapores son más pesados que el aire y se expanden por el suelo. En caso de incendio el producto se descompone en: Óxidos de carbono (CO y CO<sub>2</sub>) y en humo.

**Equipo de protección:** Use un equipo de respiración autónomo y traje de protección.

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Precauciones individuales:** Evacuar al personal a una zona segura. Mantener el producto alejado de cualquier fuente de ignición. Evitar las llamas directas. Asegurar que hay una ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

**Medidas para la protección del entorno:** Evitar el vertido del producto sin correr riesgos. Contener el producto vertido. Evite que el producto alcance el sistema de alcantarillado, ya que corre riesgo de explosión. Si esto se produjera avisar inmediatamente a las autoridades locales. Evitar la contaminación de las aguas subterráneas.

**Métodos de limpieza / recuperación:** Eliminar el líquido lo antes posible, ayudarse de una manguera antideflagrante o bien a mano. Meter el producto recogido en un recipiente adecuado. Utilizar un producto absorbente inerte (por ejemplo arena, serrín, aglutinante universal, gel de silicio). Para desechar meter en recipientes apropiados y cerrar bien. Eliminar como un residuo peligroso.

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

**Manipulación:**

**Precauciones:** Los vapores son más pesados que el aire. Pueden expandirse a lo largo del suelo y formar mezclas explosivas con el aire. Evitar el contacto con los ojos, la piel y no respirar los vapores procedentes del producto. Tener cerca una ducha, baño ocular o fuente de agua.

**Medidas de orden técnico:** Los aparatos eléctricos y alumbrados deben tener toma de tierra. Evitar las cargas electrostáticas.

**Consejos de uso:** Guardar los embalajes bien cerrados y alejados de fuentes de calor, chispas y llamas. No utilizar utensilios que puedan provocar chispas. Los envases deben permanecer en posición vertical y bien cerrados para evitar fugas.

**Almacenamiento:**

**Precauciones:** Almacenar en un lugar en el que solo tengan acceso las personas autorizadas.

**Condiciones de almacenamiento:** Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado de fuentes de chispas y de llamas. No fumar. Mantener alejado del calor y del sol.

**Tipo de materiales para el envase:** Acero inoxidable, cristal, acero dulce.

**Materiales de embalaje no aptos:** Evitar ciertos plásticos solubles. Evitar el caucho.

## 8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

**Medidas de orden técnico:** Asegurar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados.

**Parámetros de control:**

**Límite de exposición:** Acetona, dimetilcetona: VME ppm = 300- VME mg/m<sup>3</sup> = 1210.

**Procedimientos de vigilancia recomendados:** Asegurar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados.

**Protección respiratoria:** En caso de que la ventilación sea insuficiente, llevar puesto un aparato de protección respiratoria adecuado (con filtro A).

**Protección de las manos:** Usar guantes de caucho nitrílico.

**Protección cutánea y del cuerpo:** Usar ropa y botas resistentes a los solventes.

**Protección de los ojos:** Usar gafas de seguridad.

**Medidas de higiene:** No comer, beber ni fumar durante el trabajo. Mantener el producto alejado de alimentos, bebidas y de comida para animales. Mantener el almacén lo más limpio y ordenado posible.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

<b>Estado:</b>	Líquido.
<b>Color:</b>	Incoloro.
<b>Olor:</b>	Característico.
<b>pH:</b>	No aplicable.
<b>PUNTO DE DESTELLO:</b>	-20° C.
<b>PUNTO DE EBULLICIÓN:</b>	55° C.
<b>LÍMITE DE EXPLOSIÓN:</b>	2,6-13% vol en el aire.
<b>DENSIDAD RELATIVA (agua=1):</b>	Aprox. 0,950
<b>VISCOSIDAD:</b>	No determinada.
<b>HIDROSOLUBILIDAD:</b>	Prácticamente insoluble.
<b>LIPOSOLUBILIDAD:</b>	No aplicable.
<b>SOLUBILIDAD CON SOLVENTES:</b>	Soluble en la mayoría de los solventes orgánicos.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

**Estabilidad:** El producto es estable si se manipula y almacena según el punto 7.

**Condiciones a evitar:** Mantener alejado de las llamas, de superficies calientes y de fuentes de ignición.

**Materias a evitar:** Evitar ciertos plásticos solubles.

**Productos de descomposición peligrosos:** En caso de altas temperaturas, pueden producirse productos de descomposición peligrosos como humos de monóxidos y dióxidos de carbono.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

**Información general:** No hay ninguna información disponible sobre la preparación.

**Toxicidad aguda:**

**Inhalación:** Irrita las vías respiratorias y puede provocar irritación en la garganta, provocando tos. Los síntomas de una exposición excesiva o prolongada son dolor de cabeza, desorientación, cansancio, náuseas, pérdida de conciencia, parada respiratoria.

**Contacto con la piel:** El contacto frecuente o prolongado puede con la piel puede provocar la pérdida de grasa y reseca la piel e incluso dermatitis.

**Contacto con los ojos:** Las salpicaduras en los ojos pueden producir irritación ocular.

**Ingestión:** Puede provocar irritación del aparato digestivo, náuseas, vómitos y diarreas.

**Efectos específicos:** El consumo de alcohol puede aumentar los efectos tóxicos.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

**Información general:** No hay ninguna medida disponible sobre la

preparación.

**Persistencia y degradabilidad:** Es parcialmente biodegradable en el suelo y en el agua.

**Efectos sobre el medioambiente:** No hay informaciones ecotoxicológicas conocidas sobre este producto. Puede ser peligroso para el medioambiente.

**Toxicidad acuática:** A largo plazo puede ser perjudicial para el medioambiente acuático.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

**Producto sin utilizar/ Residuos:** Recoger todos los residuos en envases apropiados, etiquetar y eliminar de acuerdo con la legislación oficial vigente. No tirar los residuos por el alcantarillado.

**Embalajes sucios:** Los recipientes vacíos serán reciclados, reutilizados o eliminados según los reglamentos oficiales vigentes. No quemar los recipientes vacíos.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

**Informaciones generales:** Transportar el producto conforme a las disposiciones ADR por carretera, RID por tren, IMDG por mar e ICAO/IATA para el transporte aéreo.

N° ONU:	1090
Vías terrestres (carretera, directiva 94/55/CE: ADR/RID)	
Clase de peligro:	3
Grupo de embalaje:	II
Etiquetas ADR/RID:	3
Marítimo (IMDG)	
Aéreo (ICAO/IATA)	

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

**Etiquetado:** Según las directivas europeas sobre la clasificación, el envase y etiquetado de sustancias peligrosas 67/548 (Utilizando el método de cálculo 88/379).

**N° CE:** No aplicable.

**Símbolos:**



F Fácilmente inflamable;



Xi Irritante

**Frases R:**

- 11 Fácilmente inflamable.
  - 36 Irritante para los ojos.
  - 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigos.
- Frases S:**
- 9 Conservar el recipiente en un lugar bien Ventilado.
  - 16 Mantener alejado de las llamas o fuentes de chispas. No fumar.
  - 23 No respirar los gases/ humos/ vapores/ aerosoles.
  - 26 En caso de contacto con los ojos, lavar inmediata y abundantemente con agua y consultar a un especialista.
  - 33 Evitar la acumulación de cargas electrostáticas.
  - 60 Eliminar el producto y su recipiente como un residuo peligroso.

**Información adicional:** Enfermedades profesionales: (Código de la Seguridad Social) Concerniente al cuadro n° 84.

## 16. OTRAS INFORMACIONES.

**Legislación:** Esta ficha de seguridad responde a las directivas y adaptaciones: 31e.

**Aviso y anotaciones importantes:** Las informaciones dadas en la presente ficha deben ser consideradas como una descripción de las exigencias de seguridad relativa a nuestro producto y no como una garantía de las propiedades del mismo. Las informaciones dadas en esta ficha de seguridad se basan en el estado actual de nuestros conocimientos y en la información que poseemos. Es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias

para responder a las exigencias de las leyes y reglamentos locales.

#### **16. OTRAS INFORMACIONES. (Sigue)**

**Aviso y anotaciones importantes (sigue):** Ninguna responsabilidad será aceptada (salvo lo especificado por la ley) que devenga debido al uso de la información tomada en esta ficha de seguridad.

Las informaciones dadas en la presente ficha deben ser consideradas como una descripción de las exigencias de seguridad relativas a nuestro producto y no como una garantía de las propiedades del mismo.

**Uso de la sustancia/preparación:** Adhesivo.

**Restricciones:** Esta información se refiere al producto específicamente designado y puede no ser válida en combinación con otros nuevos productos.

#### **Quimilock, s. a. u.**

-Formación, 18 – Pol. Ind. Los Olivos.

CP: 28906 Getafe (Madrid).



91.474.03.00/ 91 684 60 00



91.474.16. 87



[quimilock@quimilock.es](mailto:quimilock@quimilock.es)

