

# Ficha de datos de seguridad



Número de Revisión: 003.0

Fecha de edición: 10/20/2022

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

<b>Denominación del producto:</b>	<b>LOCTITE UK U-09FL known as Hysol U-09FL</b>	<b>Número de IDH:</b>	702027
<b>Tipo de Producto/Uso:</b>	Resina de Uretano	<b>Número de artículo:</b>	563159_2026309
<b>Restricciones de uso:</b>	No identificado	<b>Región:</b>	Estados Unidos
<b>Denominación de la empresa:</b>	Henkel Corporation One Henkel Way Rocky Hill, Connecticut 06067	<b>Datos del contacto:</b>	Teléfono: +1 (860) 571-5100 MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center 1-877-671-4608 (toll free) or 1-303-592-1711 TRANSPORT EMERGENCY Phone: CHEMTREC 1-800-424-9300 (toll free) or 1-703-527-3887 Internet: www.henkelna.com

## 2. POSIBLES PELIGROS DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN DE EMERGENCIA	
<b>ATENCIÓN:</b>	PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA. PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA EN LA PIEL. PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE. SE SOSPECHA QUE PUEDE PERJUDICAR LA FERTILIDAD O DAÑAR EL FETO.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
IRRITACIÓN CUTÁNEA	2
IRRITACIÓN DE OJO	2A
SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL	1
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN	2

PICTOGRAMA(S)

### Declaraciones preventivas

<b>Prevención:</b>	Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Evite inhalar los vapores del producto o este mismo atomizado o rociado. Lave muy bien el área afectada después del manejo. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Utilice guantes protectores, ropa protectora y protección para los ojos y la cara.
<b>Respuesta:</b>	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si hubo exposición o le preocupa que haya habido: Busque atención médica. Si se presenta irritación en la piel o sarpullido: Busque atención médica. Si persiste la irritación ocular: Busque atención médica. Quitar las prendas contaminadas.
<b>Almacenamiento:</b>	Guardar bajo llave.
<b>Eliminación:</b>	Elimine el contenido y/o el contenedor no utilizado de acuerdo con las regulaciones de los gobiernos federales, estatales/provinciales o locales.

La clasificación cumple con el Estándar de comunicación de peligrosidad (Hazard Communication Standard) (29 CFR 1910.1200) de la OSHA y es consistente con la disposición del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (Globally Harmonized System, GHS) de las Naciones Unidas.

Diríjase a la sección 11 para información toxicológica adicional.

Número de IDH: 702027

Nombre del producto: LOCTITE UK U-09FL known as Hysol U-09FL  
página 1 de 5

### 3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Porcentaje*
Poly[oxy(methyl-1,2-ethandiyl)], .alpha.,.alpha.,.alpha."-1,2,3-propantriytris[.omega.-hydroxy]-	25791-96-2	10 - 30
Dimetilbis[(1-oxoneodecil)oxi]estannano	68928-76-7	1 - 5
bis(2-etilhexanoato) de estaño	301-10-0	0.1 - 1

\*Los porcentajes exactos pueden variar o son secreto comercial. El rango de concentración se proporciona para ayudar a los usuarios a proveer las protecciones apropiadas.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Inhalación:</b>	Muévase al aire fresco. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Si no hay respiración, darla artificialmente. Obtenga atención médica.
<b>Contacto de la piel:</b>	Lávese inmediatamente la piel con agua en abundancia (usando jabón, si se tiene disponible). Quitar ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica. Lavar ropa antes de volver a usarla. Límpiense bien el calzado antes de volverse a usar.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica.
<b>Ingestión:</b>	NO inducir vómito a menos que así lo indique el personal médico. Jamás dar nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica.
<b>Symptoms:</b>	Consulte la sección 11.

### 5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Medios de extinción adecuados:</b>	Agua pulverizada (neblina), espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono.
<b>Procedimientos especiales de lucha contra incendios:</b>	Póngase un respirador autónomo y un equipo protector completo, como un traje de bombero. En caso de incendio, enfriar con agua pulverizada.
<b>Riesgos de incendio o explosión inusuales:</b>	Los recipientes cerrados pueden fracturarse (debido al aumento de presión) cuando se exponen a calor extremo.
<b>Formación de productos de combustión o gases:</b>	Óxidos de carbono. Óxidos de estaño Alcoholes. Eter Cetonas. Vapores irritantes.

### 6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN IMPREVISTA

Utilizar la protección personal recomendada a la Sección 8, aislar la zona peligrosa y rechazar el acceso al personal inútil y no protegido.

<b>Medidas medio ambientales:</b>	No permita que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado.
<b>Métodos de limpieza:</b>	Retirar todas las fuentes de ignición. Evacúe y ventile la zona de derrame; haga un cerco para aislar el derrame y evitar que penetre en el sistema de agua; póngase un equipoprotector completo durante la limpieza. Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, aserrín). Retire la mayor cantidad de material posible. Consérvelo en un contenedor cerrado, parcialmente lleno, hasta su eliminación. Referente a la sección 8 " Controles de Exposición / Protección personal" antes de limpiar.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

<b>Manejo:</b>	Prevenga el contacto con ojos, piel y ropa. No respire los vapores. Lave después de manejarlo. Asegúrese una ventilación apropiada. Manténgase el recipiente cerrado. Tome en referencia la sección 8.
<b>Almacenamiento:</b>	Para el almacenamiento seguro, almacénese a temperatura o inferior 38 °C (100.4 °F) Evitar la humedad. Manténgase en un área fresca con buena ventilación, alejado del calor, chispas y llamas al descubierto. Manténgase el recipiente firmemente cerrado hasta que se vaya a usar.

## 8. LIMITACIÓN DE EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Los empleadores deberían completar una evaluación de todos los lugares de trabajo para determinar la necesidad de, y la selección de, una exposición correcta y controles del equipo de protección para cada tarea realizada.

Ingredientes peligrosos	ACGIH TLV	OSHA PEL	AIHA WEEL	OTRO
Poly[oxy(methyl-1,2-ethandiyl)], .alpha.,.alpha.,.alpha."-1,2,3-propantriytris[.omega.-hydroxy]-	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Dimetilbis[(1-oxoneodecil)oxi]estannano	0.1 mg/m3 TWA (como Sn) 0.2 mg/m3 STEL (como Sn) (PIEL) (como Sn)	0.1 mg/m3 PEL (como Sn)	Ninguno	Ninguno
bis(2-etilhexanoato) de estaño	2 mg/m3 TWA (como Sn) Fracción inhalable 0.1 mg/m3 TWA (como Sn) 0.2 mg/m3 STEL (como Sn) (PIEL) (como Sn)	0.1 mg/m3 PEL (como Sn)	Ninguno	Ninguno

<b>Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:</b>	Proveer adecuada ventilación de extracción local para mantener la exposición al trabajador debajo de los límites de exposición.
<b>Protección respiratoria:</b>	Úsese un respirador, aprobado por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud Laboral (NIOSH), si existe el potencial de sobrepasar los límites de exposición establecidos.
<b>Protección de los ojos:</b>	Anteojos de seguridad o lentes de seguridad con viseras laterales protectoras. Debe usarse protección completa para la cara si existe la posibilidad de salpicaduras o atomización del producto. Debe disponerse de regaderas / duchas de seguridad y de estaciones de lavado de ojos.
<b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>	Úsese indumentaria impermeable, a prueba de sustancias químicas, incluyendo guantes y un delantal o traje completo para evitar el contacto con la piel.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Claro, Líquido
<b>Color:</b>	Incoloro
<b>Olor:</b>	Débil
<b>Olor umbral:</b>	No disponible
<b>pH:</b>	No disponible
<b>Presión de vapor:</b>	No disponible
<b>Punto / zona de ebullición:</b>	No disponible
<b>Punto/área de fusión:</b>	No disponible
<b>Peso específico:</b>	1.03
<b>Peso específico:</b>	1.03
<b>Densidad de Vapour:</b>	No disponible
<b>Punto de inflamación:</b>	> 93 °C (> 199.4 °F) ASTM D3278 Setaf flash Closed Cup
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:</b>	No disponible
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, superior:</b>	No disponible
<b>Temperatura de autoinflamación:</b>	No disponible
<b>Inflamabilidad:</b>	No aplicable
<b>Índice de evaporación:</b>	No disponible
<b>Solubilidad:</b>	No disponible

<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	No disponible
<b>Tenor VOC:</b>	6 % (Método 316B de California SCAQMD) (estimado)
<b>Viscosidad:</b>	No disponible
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No disponible

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
<b>Reacciones peligrosas:</b>	Ninguno/a en condiciones normales de proceso.
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Óxidos de carbono. Óxidos de estaño Alcoholes. Eter Cetonas. Vapores irritantes.
<b>Productos incompatibles:</b>	Oxidantes. Ácidos. Bases.
<b>Reactividad:</b>	No disponible
<b>Condiciones a evitar:</b>	Temperaturas elevadas. Evitar la humedad. Calor, llamas, chispas y otras fuentes de ignición. Almacene lejos de materiales incompatibles.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Vía de Base Exposición:** Ojos, Inhalación, Piel, Ingestión

### Efectos potenciales sobre la salud

<b>Inhalación:</b>	La inhalación de vapores o neblina de este producto puede irritar al sistema respiratorio.
<b>Contacto de la piel:</b>	Produce irritación en la piel. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Ingestión:</b>	Puede causar irritación gastro intestinal si es ingerido.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s	Efectos retardados e inmediatos sobre la salud.
Poly[oxy(methyl-1,2-ethandiyl)], .alpha.,.alpha.',.alpha."-1,2,3-propantriyItris[.omega.-hydroxy]-	Ninguno	Irritante
Dimetilbis[(1-oxoneodecil)oxi]estannano	Ninguno	Ningún órgano blanco
bis(2-etilhexanoato) de estaño	Ninguno	Ningún órgano blanco

Ingredientes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico (Regulación específica)
Poly[oxy(methyl-1,2-ethandiyl)], .alpha.,.alpha.',.alpha."-1,2,3-propantriyItris[.omega.-hydroxy]-	No	No	No
Dimetilbis[(1-oxoneodecil)oxi]estannano	No	No	No
bis(2-etilhexanoato) de estaño	No	No	No

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Informaciones ecológicas:** No disponible

## 13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

**Método recomendado de eliminación:** Sigue los locales, estatales, federales y Provincial referente a la eliminación.

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

La información sobre transportación que se proporciona en esta sección solo se aplica al material o la formulación por sí mismos y no es específica para ningún paquete ni ninguna configuración.

Estados Unidos Transportación Terrestre (49 CFR)

<b>Nombre adecuado de transporte:</b>	No está regulado
<b>Clase o división de peligro:</b>	Ninguno
<b>Número de identificación:</b>	Ninguno
<b>Grupo de embalaje:</b>	Ninguno

#### Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

<b>Nombre adecuado de transporte:</b>	No está regulado
<b>Clase o división de peligro:</b>	Ninguno
<b>Número de identificación:</b>	Ninguno
<b>Grupo de embalaje:</b>	Ninguno

#### Transportación Marítima (IMO/IMDG)

<b>Nombre adecuado de transporte:</b>	No está regulado
<b>Clase o división de peligro:</b>	Ninguno
<b>Número de identificación:</b>	Ninguno
<b>Grupo de embalaje:</b>	Ninguno

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Información Regulatoria de Estados Unidos

<b>TSCA 8 (b) Estado de Inventario:</b>	Todos los componentes están listados como activos o están exentos de ser incluidos en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).
<b>TSCA 12 (b) Notificación de Exportación:</b>	Ninguno pasa los requisitos mínimos
<b>Sección 302 EHS de CERCLA/SARA:</b>	Ninguno pasa los requisitos mínimos.
<b>Sección 311/312 de CERCLA/SARA:</b>	Salud Inmediata, Salud Retrasada
<b>CERCLA/SARA Section 313:</b>	Ninguno pasa los requisitos mínimos.
<b>Propuesta de California 65:</b>	Este producto contiene unas sustancias químicas conocidas el Estado de California causar defectos de nacimiento u otro daño reproductivo.

### Información Regulatoria de Canadá

<b>Estado CEPA DSL/NDL:</b>	Todos los componentes figuran en la Domestic substances list (lista de sustancias Nacionales), o están exentos de ello.
-----------------------------	---

## 16. OTROS DATOS

**Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):** SDS revisada. Publicada otra vez con una nueva fecha.

**Preparado por:** Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios

**Fecha de edición:** 10/20/2022

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:** La información contenida en la presente se suministra con fines de información solamente y se considera que es fidedigna. Sin embargo, Henkel Corporation no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas sobre cuyos métodos Henkel Corporation no ejerce ningún control. Queda la responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Henkel o cualquier método de producción mencionado en la presente para un propósito en particular, y adoptar tales precauciones como fuese aconsejable para la protección de propiedad y de personas contra cualquier peligro que pudiera implicarse en el manejo y uso de cualquiera de los productos de Henkel Corporation. En vista de lo precedente, Henkel Corporation anula específicamente todas las garantías, expresas o implícitas, incluyendo garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin en particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Corporation. En adición, Henkel Corporation no se hace responsable de daños resultantes o imprevistos de cualquier clase, incluyendo utilidades perdidas.

Esta hoja de seguridad fue generado basado en el Estándar de comunicación de peligrosidad de OSHA (29 CFR 1910.1200) y proporciona información sólo de acuerdo con la Ley Federal del los Estados Unidos. Ninguna garantía o representación de cualquier tipo se da con respecto a los sustantivos o las leyes de exportación de cualquier otra jurisdicción o país. Por favor confirme que la información proporcionada en este documento se ajusta a la exportación sustantiva o leyes de exportación de cualquier otra jurisdicción antes de exportar. Por favor póngase en contacto con el grupo de Henkel de Seguridad de los Productos y Asuntos Regulatorios para asistencia adicional.