

PASTA SLIC-TITE® CON PTFE - LACO

PASTA DE SLIC-TITE CON PTFE
Sellador de rosca extra resistente

CARACTERÍSTICAS:

- Slic-tite® contiene más PTFE que otras marcas nacionales. La concentración superior de un ingrediente dentro PTFE proporcione un sello fuerte en todos estrechos en roscas de tubo incluyendo los que están dañados.
- Se aplica fácilmente con pincel sobre roscas húmedas o aceitosas.
- Se adhiere a roscas calientes y aceitosas; no se escurre. Ideal para usar en líneas de producción que utilicen máquinas de roscar tuberías de alta velocidad.
- La forma no tóxica, que no se seca, no se endurecerá ni se quebrará en la unión de la tubería. Ofrece un desensamble y separación sencillos.
- Sella a altas presiones: 10.000 PSI para líquidos, 3.000 PSI para gases.
- Rango de temperatura de sellado: -50°F a 500°F (-46°C a 260°C)
- Cumple con la Espec. Fed. TT-S1732.
- Slic-tite® contiene un producto hecho de PTFE y otro PTFE resine para asegurar un alto desempeño



Compatible con sistemas FBC™ indica que este producto ha sido probado, es monitoreado en forma permanente, para asegurar su compatibilidad química con FlowGuard Gold®, BlazeMaster® y tuberías y conexiones Corzan®. Son marcas comerciales con licencia de Lubrizol Corporation.

EJEMPLOS DE USO:



- Slic-tite® sella todo tipo de roscas de tubería de acero, acero inoxidable, bronce, aluminio, hierro y plástico ABS, PVC, CPVC.

- Servicios recomendados: agua, gas natural, gas LP, vapor, aire, gasolina, queroseno, refrigerantes, amoníaco, cáusticos y ácidos.

Nota: Pongase en contacto con el fabricante para obtener recomendaciones de uso específicas. NO SE RECOMIENDA PARA USAR EN SERVICIOS DE OXIGENO. Use OXY-TITE®

INDUSTRIAS RECOMENDADAS:

- PLOMERÍA
- AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN
- PLANTAS DE PROCESAMIENTO PARA QUÍMICOS
- PLANTAS DE FABRICACIÓN
- SERVICIOS PÚBLICOS DE SUMINISTROS DE GAS
- TUBERÍA PARA ASPERSORE
- SISTEMAS DE RIEGO

LA·CO®

Proven Every Day // Proven Everywhere®



Aprobado por la USDA para usos en plantas de carne y aves de corral inspeccionadas federalmente

CINTA SELLADORA PARA ROSCA DE TUBOS; CINTA PARA ROSCA DE TUBOS DE PTFE SLIC-TITE®; CORDÓN DE PTFE

LA-CO Industries, Inc. de acuerdo con el Registro Federal / Volumen 77, No. 58 / Lunes 26 de Marzo del 2012 / Reglas y Regulaciones de acuerdo con las Regulaciones Canadienses para Productos Peligrosos (HPR)
Fecha de emisión: 05/06/2015
Versión: 1.0

SECCION 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la compañía/empresa

1.1. Identificador del Producto

Forma del producto: Artículo
Nombre comercial: CINTA SELLADORA PARA ROSCA DE TUBOS; CINTA PARA ROSCA DE TUBOS DE PTFE Slic-tite®; CORDÓN DE PTFE
Sinónimos: CINTA SELLADORA PARA ROSCA DE TUBOS
CINTA PARA ROSCA DE TUBOS DE PTFE Slic-tite® - Blanca, Amarilla, Rosa
CORDÓN DE PTFE

1.2. Usos identificados relevantes de la sustancia o mezcla y usos no aconsejables

Uso de la sustancia/mezcla: sellador

1.3. Detalles del proveedor de la hoja de datos de la seguridad

LA-CO Industries, Inc.
1201 Pratt Boulevard
Elk Grove Village, IL. 60007-5746
Teléfono: (847) 956-7600
Fax: (847) 956-9885
Correo electrónico: customer_service@laco.com

1.2. Usos identificados relevantes de la sustancia o mezcla y usos no aconsejables

Uso de la sustancia/mezcla: sellador

1.3. Detalles del proveedor de la hoja de datos de la seguridad

LA-CO Industries, Inc.
1201 Pratt Boulevard
Elk Grove Village, IL. 60007-5746
Teléfono: (847) 956-7600
Fax: (847) 956-9885
Correo electrónico: customer_service@laco.com

SECCION 2: Identificación de los riesgos

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de acuerdo con el Estándar Armonizado Globalmente
No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado GHS-US
Sin etiquetado aplicable

2.3. Otros riesgos

Sin información adicional disponible

SECCION 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancia

No se aplica

3.2. Mezcla

Sin componentes peligrosos.

SECCION 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios generales:

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación:

Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel:

Medidas de primeros auxilios después del contacto con los ojos:

Medidas de primeros auxilios después de la ingestión:

Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente.

No se aplica.

Lavar con bastante jabón y agua.

En caso de contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.

Beber bastante agua. Llamar a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o doctor/médico si no se siente bien.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retrasados

Síntomas/lesiones:

No se espera que presente un riesgo significativo bajo las condiciones anticipadas de uso normal.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratar de manera sintomática.

SECCION 5: Medidas contra incendios

5.1. Medidas de extinción

Medio de extinción adecuado:

AFFF. Químico seco. Dióxido de carbono.

Medio de extinción no adecuado:

Ninguno conocido.

5.2. Riesgos especiales que surgen de la sustancia o mezcla

Riesgo de incendio:

La combustión produce gases irritantes, tóxicos y nocivos.

Reactividad:

Sin reacciones peligrosas conocidas.

5.3. Asesoramiento para los bomberos

Instrucciones contra incendios:

Enfriar las estructuras y los recipientes adyacentes con agua rociada para proteger y evitar la ignición.

Protección durante la lucha contra incendios:

No entrar al área del incendio sin equipo protector apropiado, incluyendo protección respiratoria.

Utilizar un aparato de respiración autocontenido.

SECCION 6: Medidas contra la liberación accidental

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimientos de emergencia

Medidas generales:

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

6.1.1. Para el personal que no sea de emergencia

Procedimientos de emergencia:

Evacuar al personal no necesario.

6.1.2. Para las personas que responden a la emergencia

Procedimientos de emergencia:

Ventilar el área.

6.2. Precauciones ambientales

Evitar la liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales para la contención y la limpieza

Para la contención:

Barrer o palear en recipientes adecuados.

Métodos para la limpieza:

Recuperar el producto de manera mecánica.

6.4. Referencia a otras secciones

Sección 13: información para el desecho.

Sección 7: manipulación segura.

Sección 8: equipo protector personal.

SECCION 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para la manipulación segura

Medidas de higiene:

Manipular de acuerdo con la buena higiene industrial y los procedimientos de seguridad.

7.2. Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo cualesquier incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento:

No almacenar cerca de comida, productos alimenticios, fármacos o suministros de agua potable.

Temperatura de almacenamiento:

-53.89°C - 371.1°C

Fuentes de calor y de ignición:

Mantener lejos del calor, chispas y llamas.

Área de almacenamiento:

Almacenar en un área seca, fresca, bien ventilada.

7.3. Usos finales específicos

Sellador.

SECCION 8: Controles para la exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

CINTA SELLADORA PARA ROSCA DE TUBOS; CINTA PARA ROSCA DE TUBOS DE PTFE Slic-tite®; CORDÓN DE PTFE

ACGIH

No se aplica.

OSHA

No se aplica.

8.2. Controles para la exposición

Controles de ingeniería apropiados:

Asegurar una buena ventilación de la estación de trabajo.

Equipo de protección personal:

Evitar cualesquier exposición innecesaria.

Protección para las manos:

Ninguna bajo uso normal.

Protección para los ojos:

Ninguna bajo uso normal.

Protección respiratoria:

No se recomienda un equipo de protección respiratoria especial bajo las condiciones de uso normales con ventilación adecuada.

SECCION 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:

Sólido.

Color:

Variable.

Olor:

Inodoro.

Umbral de olor:

Sin datos disponibles.

pH:

Sin datos disponibles.

Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo = 1):

Sin datos disponibles.

Punto de fusión:

Sin datos disponibles.

Punto de congelación:

Sin datos disponibles.

Punto de ebullición:

Sin datos disponibles.

Punto de ignición:

Sin datos disponibles.

Temperatura de autoignición:

Sin datos disponibles.

Temperatura de descomposición:

Sin datos disponibles.

Inflamabilidad (sólido, gas):

Sin datos disponibles.

Presión de vapor:

Sin datos disponibles.

Densidad de vapor relativa a 20°C:

Sin datos disponibles.

Densidad relativa:

Sin datos disponibles.

Solubilidad:

Insoluble en agua.

Log Pow:

Sin datos disponibles.

Log Kow:

Sin datos disponibles.

Viscosidad, cinemática:

Sin datos disponibles.

Viscosidad, dinámica:

Sin datos disponibles.

Propiedades explosivas:

Sin datos disponibles.

Propiedades oxidantes:

Sin datos disponibles.

Límites explosivos:

Sin datos disponibles.

9.2. Otra información

Contenido de VOC:

0°C

SECCION 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Sin reacciones peligrosas conocidas.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No ocurrirá la polimerización peligrosa.

10.4. Condiciones para evitar

Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno conocido.

10.6. Productos de la descomposición peligrosos

La combustión produce gases irritantes, tóxicos y nocivos.

SECCION 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:	No clasificado
Corrosión / irritación de la piel:	No clasificado
Daño / irritación seria para los ojos:	No clasificado
Sensibilización respiratoria o de la piel:	No clasificado
Mutagenicidad de las células de los gérmenes:	No clasificado
Carcinogenicidad:	No clasificado
Toxicidad reproductora:	No clasificado
Toxicidad específica del órgano objetivo (exposición única):	No clasificado
Toxicidad específica del órgano objetivo (exposición repetida):	No clasificado
Riesgos de aspiración:	No clasificado

Efectos y síntomas potenciales adversos para el humano

Posibles rutas de exposición: Contacto con la piel y los ojos

SECCION 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

No hay información adicional disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información adicional disponible

12.3. Potencial bioacumulativo

No hay información adicional disponible

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible

12.5. Otros efectos adversos

No hay información adicional disponible

SECCION 13: Consideraciones para el desecho

13.1. Métodos de tratamiento de los residuos

Recomendaciones para el desecho en el alcantarillado:	No desechar el residuo en la alcantarilla.
Recomendaciones para el desecho de los residuos:	Desechar de una manera segura de acuerdo con las regulaciones locales/nacionales.

SECCION 14: Información para el transporte

De acuerdo con DOT y TDG

No se considera un artículo peligroso para las regulaciones para el transporte

Nombre Apropriado del Envío (ADR) : No se aplica

Transporte por mar

No hay información adicional disponible

Transporte por aire

No hay información adicional disponible

SECCION 15: Información regulatoria

15.1. Regulaciones Federales de los Estados Unidos

No hay información adicional disponible

15.2. Regulaciones internacionales

CANADÁ

No hay información adicional disponible

Regulaciones de la EU

No hay información adicional disponible

Regulaciones Nacionales

CINTA SELLADORA PARA ROSCA DE TUBOS; CINTA PARA ROSCA DE TUBOS DE PTFE Slic-tite®; CORDÓN DE PTFE

Todos los componentes se listan en el inventario EEC, el Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS).
Todos los ingredientes se listan en la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).
Todos los ingredientes se listan en la Lista de Sustancias Domésticas (DSL) o la Lista de Sustancias No Domésticas (NDSL) canadienses.

15.3. Regulaciones Estatales de los Estados Unidos

No hay información adicional disponible

SECCION 16: Otra información

Indicación de los cambios:

Documento Original.

Fuentes de los datos:

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (American Conference of Government Industrial Hygienists)).

Base de Datos del Inventario C&L de la Agencia Europea de Productos Químicos (European Chemicals Agency) (ECHA).

Accesada en <http://echa.europa.eu/web/quest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>.

Krister Forsberg y S.Z. Mansdorf, "Guía Rápida de Selección para la Ropa Protectora contra Químicos" (Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing), Quinta Edición.

Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association). Guía de Protección contra Incendios para Materiales Peligrosos; 10ª edición.

OSHA 29CFR 1910.1200 Hazard Communication Standard.

Inventario de Sustancias Químicas (Chemical Substance Inventory) TSCA.

Accesada en <http://www.epa.gov/oppt/existingchemicals/pubs/tscainventory/howto.html>.

ATE: Estimado de la Toxicidad Aguda. Número CAS (Servicio de Compendios Químicos).

CLP: Clasificación, Etiquetado, Empacado.

EC50: Concentración Ambiental asociada con una respuesta por 50% de la población probada.

GHS: Sistema Armonizado Globalmente (de la Clasificación y Etiquetado de los Productos Químicos).

LD50: Dosis Letal para 50% de la población de prueba.

OSHA: Administración de la Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety & Health Administration).

PBT: Persistente, Bioacumulativo, Tóxico.

Abreviaturas y acrónimos:

Otra información:	TWA: Promedio Ponderal de Tiempo. TSCA: Ley de Control de las Sustancias Tóxicas. Ninguna.
Riesgo sanitario NFPA:	0 - La exposición bajo condiciones de incendio no ofrecerá riesgos más allá de aquéllos de los materiales combustibles ordinarios.
Riesgo de incendio NFPA:	1 - Debe precalentarse antes de que pueda ocurrir la ignición.
Reactividad NFPA:	0 - Normalmente estable, incluso bajo condiciones de exposición al fuego, y no reactivo con agua.
SDS Preparado por:	The Redstone Group, LLC 6077 Frantz Rd. Suite 206 Dublin, OH USA 43016 T 614-923-7472 www.redstonegrp.com

LACO NA GHS SDS

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual, y pretende describir el producto con el propósito de los requisitos sanitarios, de seguridad y ambientales únicamente. Por lo tanto, no debe interpretarse como que garantiza alguna propiedad específica del producto.