



División Adhesivos

HOJA TECNICA

PRODUCTO:

3M™ SILICONE LUBRICANT

EMISION: 03/03/99

SUSTITUYE: 15/07/97

PAGINA: 1/2

Silicón Lubricante: Silicón en aerosol libre de aceites.

Descripción: Es un producto de alta calidad a base de siliconas, libre de grasas o aceites, que ayuda a prevenir la corrosión, repeler el agua y evitar la adhesión de sustancias. Lubrica aún en altas temperaturas.

El silicón base es conforme a las regulaciones de la FDA (Food & Drugs Administration) y es aceptado por la USDA. *

Propiedades Físicas

Bases	Siliconas inertes.
Solventes	Hidrocarburos.
Color	Incoloro.
Sólidos	5.2%
Resistencia a la Temperatura	-30°C – 177°C (-28°F – 350°F)

Características

- Ecológicamente seguro (no contine CFC's).
- De secado rápido, larga duración.
- No contiene aceites de petróleo.
- Excelente lubricante. Resiste a altas temperaturas.
- No mancha ni se torna pegajoso.
- Antiadherente. Previene la acumulación de ceras, tintas y adhesivos calientes.
- Ayuda a preservar gomas, plásticos y cuero.
- Cumple con los reglamentos de la FDA y es aceptado por la USDA.

Modo de Empleo

Aplicar en superficies limpias y secas. Alinear la flecha de la válvula con la marca pintada en el tope para obtener el máximo rendimiento. Pulverizar a una distancia de 15 – 18 cm, aplicando una capa uniforme y suficiente del silicón. Presionar bien la válvula para evitar interrupciones.

Para áreas pequeñas o difíciles de alcanzar, utilizar el tubo plástico (pitillo) suministrado con el envase.

(*) Para aplicaciones que pueden resultar en contacto incidental con alimentos en operaciones bajo el Programa Federal de Inspección de Productos (de los E.E.U.U.)

PRODUCTO Silicóne Lubricant
Emisión: 03/03/99
Sustituye: 15/07/97
Página: 2/2

Principales Aplicaciones

El Silicón Lubricante de 3M, se utiliza para la lubricación de herramientas de corte, máquinas de coser y equipos similares.

Como antiadherente se utiliza para evitar la acumulación de pegas calientes (Hot melt), ceras, tintas y adhesivos en general. Ayuda a preservar plásticos, gomas y cueros, dándole además brillo a la superficie.

Actúa como desmoldante para moldes de goma.

Se utiliza para disminuir la fricción en mesas y rieles de transportación de materiales.

Instrucciones de Seguridad e Higiene

Producto altamente inflamable. Los vapores pueden ser nocivos. Alejar de cualquier fuente de calor o llama. Usar solamente en locales bien ventilados y no respirar de manera continuada los vapores. Evitar el contacto prolongado con la piel. En caso de contacto con los ojos lavar con agua abundante durante al menos 10 minutos y acudir al médico. Si ocurre contacto con la piel lavar con abundante agua y jabón.

El recipiente está presurizado. No exponer a temperaturas superiores a 50°C, ni dejar que la luz le incida directamente. No perforar ni quemar el envase incluso ya vacío.

AVISO IMPORTANTE AL COMPRADOR

Toda la información contenida aquí está basada en ensayos considerados confiables, si bien no se garantiza su exactitud en cualquier situación práctica. Es el usuario quien debe determinar si el producto es o no adecuado para el uso a que se destina y asumir todo el riesgo y la responsabilidad que puedan derivarse de su empleo. La única obligación del vendedor consistirá en reponer al comprador la cantidad de producto que se demuestre defectuosa.

3M Manufacturera Venezuela, S.A.

División Adhesivos
Mercadeo
Puente Brión a Luis Razetti, Nro. 20,
La Candelaria, Caracas
Teléfono (02) 5088351 5088154 Fax: 5729276

Servicio Técnico/Planta
Av. General Motors, Zona Ind. Sur. Valencia
Teléfono: (041) 336552 ó 309011
Fax: 332785