



I. Descripción del producto

El **Silicón para uso rudo** es un líquido de silicón de grado Premium que tiene características de lubricación superior y viscosidad de temperatura. Reacciona químicamente en las superficies metálicas proporcionando propiedades de lubricación muy superiores a los lubricantes a base de silicón convencionales.

II. Aplicaciones

Recomendado para su uso en bandas transportadoras, guías y rieles, agentes de desmolde, maquinas expendedoras, motores eléctricos y mecanismos de rolado y deslizamiento.

III. Características y beneficios

- **Claro, inodoro y no mancha.** Ofrece un rendimiento de primera calidad bajo condiciones exigentes.
- **Resiste la humedad.** Permanece en su lugar en ambientes húmedos.
- **Alto rango de temperatura y presión.** Efectivo desde 100° hasta 450°F (37.8° C hasta 232° C). Resiste la prueba Falex de 1200 lbs (544 Kg).
- **Reduce la fricción.** Suaviza el contacto metal con metal para prolongar la vida del equipo.
- **Válvula de 360°.** El producto se puede aplicar desde cualquier posición. Inclusive de abajo hacia arriba.
- **S.D.[L.] Etiqueta de Datos de Seguridad.** Proporciona acceso inmediato a la información de seguridad vigente en caso de que ocurra un incidente o una inspección de OSHA. Apoya en el cumplimiento del estándar de Comunicación de **Riesgos 29 CFR 1910.1200 de OSHA.**

IV. Propiedades físicas sin detonador

Punto de inflamación	< 0°F / < -17.78°C (TCC)	Punto de ebullición	140°F / 60°C (inicial)
Olor	Ligero a solvente	Solubilidad	Neg. en agua
Apariencia	Claro, liquid blanco	% VOC	60%
Densidad de Vapor	> 1 (aire = 1)	Gravedad específica	0.6699
Contenido VOC (Alimentación)	400.2 g/L	Falex	1200 lbs (544 Kg)
Título III Sara, Sección 313 químicos	Si	% de Sólidos	3.0
Prop 65	Si	Propulsor	HFC-152a

V. Especificaciones y autorizaciones

- NSF H2 registrado para su uso en plantas de carnes y aves de corral.
- NSN #6850.01-265-3115.

VI. Características de rendimiento

Tipo de película	Seca, clara, sin endurecedor
Rango de temperatura Range	-100°F a 450°F (-73.3°C a 232°C)
ASTM D-3233 (Prueba de carga Falex)	1,200 lbs (544 Kg)

VII. Instrucciones

- Mayor rendimiento cuando se utiliza en superficies limpias.
- Rocía una capa delgada y uniforme.
- Utilice el tubo de extensión para las áreas de difícil acceso.
- Si es necesario, repita la aplicación.
- No utilice en equipos energizados.

VIII. Descripción

Número de Parte	Tamaño de contenedor
03030	Aerosol de 16 oz

IX. Disposición

Los requerimientos de disposición varían de acuerdo a la jurisdicción local y estatal. Todos los productos usados y sin usar deben ser dispuestos de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

X. Advertencias especiales de uso

Botes de aerosol

No perforo, incinere o almacene a temperaturas mayores a 120°F (48.9°C). La exposición a altas temperaturas puede causar explosión. No se almacene donde esté expuesto directamente la luz del sol o cerca de alguna fuente de calor. Los botes de aerosol conducirán electricidad. Manténgase alejado de de todas las fuentes de electricidad incluyendo baterías, terminales, solenoides, y otros componentes electrónicos. El no observar estas indicaciones puede resultar en lesiones serias por causa de ráfagas de fuego y/o shock eléctrico

Generales

Utilice sólo en áreas bien ventiladas. Se puede mejorar la ventilación abriendo una puerta o ventana o por asistencia mecánica. Evite el estar respirando el vapor y el rocío del spray. Evite el contacto con ojos y piel. Si la ventilación no es la adecuada, se debe utilizar protección respiratoria. Para más información relacionada a exposición de corto y largo plazo, revise la Hoja de Seguridad de los Materiales (SDS por sus siglas en inglés) de este producto.

ADVERTENCIA: Esta es precisa en el mejor de los conocimientos de Industrias CRC, o se ha obtenido de fuentes de CRC considera precisas. Antes de utilizar cualquier producto, lea todas las instrucciones y advertencias de la etiqueta. Todos los productos deben ser probados para su idoneidad en una aplicación en particular previo a su uso. CRC Industries, Inc. No hace representaciones o garantías de ningún tipo concernientes a esta información.