

## I. Descripción de producto

La **Silicona de grado alimenticio** es un spray de siliconas para usos múltiples con clasificación de NSF H-1 para aplicaciones de procesamiento y manipulación de alimentos. Forma una película incolora e inodora que no mancha y lubrica y protege en la mayoría de las aplicaciones metálicas y no metálicas. La **Silicona de grado alimenticio** elimina la ligadura y la adherencia, y protege la mayoría de las superficies. Además, se la puede usar como agente desmoldeante para muchas aplicaciones.

## II. Aplicaciones

Recomendada para lubricar equipos de procesamiento y manipulación de alimentos, tubos de descarga, guías, rieles, transportadoras, embotelladoras, rebanadoras, hornos, congeladores, cuchillos y sierras.

Otras aplicaciones incluyen lubricar mecanismos de fichas, conexiones, trabas, cojinetes de motores, parquímetros, proyectores, poleas, temporizadores, sellos de caucho, herramientas, máquinas expendedoras e aisladores cerámicos. También es recomendada para aplicaciones de lubricación de metal a no metal y de plástico a plástico.

## III. Características y beneficios

- **Amplio espectro de temperaturas.** Eficaz desde -40°F a 400°F.
- **Baja tensión de superficie.** Permite una mejor cobertura y mayor penetración.
- **Película que no endurece.** Minimiza la corrosión y provee lubricidad excelente.
- **Reduce la corrosión y la fricción.** Alivia áreas de contacto metálicas a no metálicas.
- **Innocua para la mayoría de los cauchos y plásticos.**
- **Impermeabiliza.**
- **No contiene Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB), Encefalopatías Espongiformes Transmisibles (EET), gluten, o ningún otro tipo de organismo genéticamente modificado (OGM).**
- **Válvula de 360°.** Se puede pulverizar el producto desde cualquier posición, incluida boca abajo.
- **Etiqueta de Datos de Seguridad de Material - M.S.D.[L.]™.** Provee acceso instantáneo a información de seguridad actualizada para casos de accidente o inspección de la OSHA. Ayuda a cumplir con la **Norma 29 CFR 1910.1200 de Comunicación de Peligros de la OSHA.**

## IV. Propiedades físicas sin propulsante

<b>Punto de inflamación</b>	20°F		<b>Punto de ebullición</b>	141°F(inicial)
<b>Olor</b>	Similar al petróleo		<b>Solubilidad</b>	Neg. en agua
<b>Aspecto</b>	Líquido transparente, blanco como el agua		<b>% Volatilidad</b>	97%
<b>Densidad de vapor</b>	> aire		<b>Gravedad específica (granel)</b>	0.6694
<b>Contenido de COV (Fed)</b>	<u>Aerosol</u> 610 g/L	<u>Volumen</u> 675 g/L	<b>Presión de vapor</b>	No disponible
<b>Sara Título III, Sect. 313 Productos Químicos</b>	Sí		<b>Propulsante</b>	Hidrocarburo
<b>Prop 65</b>	No		<b>% Sólidos</b>	3.0

## V. Especificaciones y aprobaciones

- Registrado en NSF H1 (#017393 aerosol / #119561 granel) para uso en plantas de carnes y aves.
- Cumple con la norma 21 CFR 178.3570 de la FDA para lubricantes con contacto incidental con alimentos.

## VI. Características de desempeño

Tipo de película	Transparente, no secante
ASTM D-877 (fuerza dieléctrica)	350 voltios/mil
Rango de temperatura efectiva	-40°F a 400°F

## VII. Instrucciones

- Pulverizar una película ligera e uniforme en áreas que requieran lubricación o protección.
- Utilizar tubo alargador para áreas difíciles de alcanzar.
- Repetir la aplicación, si fuera necesario.
- No use este producto en equipos con corriente eléctrica.

## VIII. Descripción del embalaje

Número de pieza	Tamaño del recipiente
03039	Lata pulverizadora no aerosol de 16 oz
03040	Aerosol de 16 onzas
03041	Balde de 5 galones
03042	Tambor de 55 galones

## IX. Qué hacer al finalizar la vida útil del cargador

Las exigencias para la eliminación varían según el estado y la jurisdicción local. Todo producto usado y sin usar debe desecharse de acuerdo con las normas federales, estatales y locales.

## X. Advertencias especiales para el uso

### Latas de aerosol

No perforar, incinerar o almacenar a temperaturas superiores a 120° F. La exposición a temperaturas altas puede hacer que la lata explote. No colocar a la luz directa del sol o cerca de fuentes de calor. Las latas de aerosol son conductoras de electricidad. Manténgalo alejado de toda fuente eléctrica viva, incluyendo terminales de batería, solenoides, paneles eléctricos y otros componentes electrónicos. El dejar de respetar esta advertencia puede resultar en lesiones graves debidas a ignición repentina y/o descarga eléctrica.

### General

Utilizarlo sólo en áreas con buena ventilación. Se puede mejorar la ventilación abriendo una ventana o puerta o proporcionando asistencia mecánica. Evite respirar continuamente el vapor y vahos de pulverización. Evite el contacto con piel y ojos. Si no se cuenta con ventilación adecuada, debe utilizarse protección respiratoria. Para más información sobre la exposición de corto plazo y prolongada, revise la Hoja de Datos de Seguridad de Material de este producto.

### Programa de Registro de Compuestos no Alimenticios de la NSF

Este producto CRC está registrado en la NSF para su uso en plantas de carne y aves. NSF International, anteriormente National Sanitation Foundation, es conocida por su desarrollo de normas, pruebas de producto y

**AVISO DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD:** Al mejor entender de CRC Industries, esta información es precisa o ha sido obtenida de fuentes que CRC considera precisas. Antes de utilizar cualquier producto, lea todas las advertencias e instrucciones en la etiqueta. Todos los productos deben someterse a pruebas para confirmar su aptitud para una aplicación específica antes de usarse. CRC Industries, Inc. no realiza declaraciones o garantías de ningún tipo con relación a estos datos.



servicios de certificación en las áreas de seguridad de salud pública y protección del medio ambiente. El Programa de Registro de Compuestos no Alimenticios de la NSF reemplaza al programa anteriormente administrado por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) discontinuado en febrero de 1998. Los productos elegibles para registro en la NSF incluyen todos los compuestos utilizados en la manipulación, el procesamiento y el almacenaje de alimentos, tales como desinfectantes y lubricantes. El registro en la NSF asegura a los inspectores y usuarios finales que los productos registrados son seguros para su uso en ambientes de procesamiento de alimentos.