



Sistema de Calidad Registrado ISO-9001.
Cumple con ISO-21469.

Centro de ventas, servicio y distribución

Newark, NJ 07105
Teléfono: 973-589-9150 Fax: 973-589-4432

Centro de fabricación, ventas, servicio y distribución

Toledo, OH 43605
Teléfono: 419-691-2491 Fax: 419-693-3806

Ventas y soporte de servicio técnico

Teléfono: 1-800-733-4755

DATOS DEL PRODUCTO

FLUIDO DE SILICONA LUBRIPLATE FG-350

"Estos productos cuentan con la certificación OU Kosher Pareve"
"Estos productos cuentan con la certificación Halal"

*Registrados ante la NSF Internacional H-1
Certificación NSF ISO21469

DESCRIPCIÓN

Silicona de alto rendimiento que proporciona una película protectora inodora, incolora e inoxidable. El fluido de silicona LUBRIPLATE FG-350 muestra excelentes beneficios cuando se lo usa como agente de liberación en moldes de goma o metal.

APLICACIONES

El fluido de silicona LUBRIPLATE FG-350 es un lubricante probado con base de silicona apto para alimentos que se utiliza en los equipos para procesamiento, envasado y empaquetado.

VENTAJAS

- ⇒ Película resistente al óxido, la corrosión y la opacidad.
- ⇒ Resistente al agua.
- ⇒ Amplio rango de temperatura operativa.
- ⇒ Cumple con la FDA 21 CFR 178.3570.

"El fluido de silicona LUBRIPLATE FG-350 no contiene componentes derivados de especies animales afectadas por TSE/BSE; por consiguiente, cumple con los requisitos de la nota explicativa sobre TSE, EMA/410/01 Rev. 03 de julio de 2011".

**Con registro H-1 por NSF Internacional para su uso en plantas de procesamiento de alimentos como un lubricante o agente antioxidante en equipos en los que es posible que haya contacto incidental entre la pieza lubricada y el producto comestible.*

Datos de prueba típicos

PROPIEDAD	MÉTODO DE PRUEBA	RESULTADOS TÍPICOS*
Aspecto	Visual	Claro
Viscosidad cSt a 25 °C	ASTM D-445	350
Viscosidad cSt a 40 °C	ASTM D-445	274
Viscosidad cSt a 100 °C	ASTM D-445	123.5
Punto de ignición	ASTM D-92	> 300 °C (> 572 °F)
Índice refractivo a 25 °C	ASTM D-1747	1.403
Punto de vertido	ASTM D-97	- 65 °C (- 85 °F)
Tensión superficial a 25 °C dynes/cm	ASTM D971	21.1
Coefficiente de expansión, cc/cc/ °C	Método CPS	0.000945
Calor específico, cal/g, °C	ASTM D-2766	0.35
Fuerza dieléctrica a 25 °C, a 100 kHz	ASTM D-149	16
Constante dieléctrica a 25 °C, a 100 kHz	ASTM D-150	2.8
Gravedad específica a 25 °C	ASTM D-287	0.969

PRESENTACIONES DISPONIBLES

n.º de parte

Cubeta de 5 galones L0723-060
Tambor de 55 galones L0723-062

Nota: También disponible como aerosol con el nombre de producto – **Lubricante de silicona grado alimenticio de propósito general (aerosol)**

Número de parte – L0723-063

(Para obtener más información, consulte el Boletín de datos técnicos – 8-26)

***Registro NSF Internacional H-1 n.º**

138305

(cumple con los lineamientos USDA 1998 anteriores)

