

**FICHA TÉCNICA**

**ACEITE SINTÉTICO DE BAJA TEMPERATURA SUPER LUBE®**

Marzo 2022

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:**

El Aceite Sintético de Baja Temperatura Super Lube® es un aceite totalmente sintético de alta calidad, con un alto índice de viscosidad y características de bajo punto de fluidez. Es ideal para aplicaciones sensibles de par de torsión que operan a bajas temperaturas y requieren un aceite ligero que no cause arrastre o atascamiento debido a la viscosidad.

El Aceite Sintético de Baja Temperatura Super Lube® es un lubricante de grado alimenticio registrado por la NSF, clasificado como H1 para el contacto incidental con alimentos. Cumple las antiguas directrices del USDA (H1).



**CARACTERÍSTICAS:**

- ❖ Excelentes propiedades a baja temperatura.
- ❖ Bajo par de arranque.
- ❖ Protege las superficies metálicas.
- ❖ Índice de viscosidad muy alto para usar en condiciones árticas.
- ❖ Mejora la estabilidad a la oxidación.
- ❖ Inhibe la corrosión.
- ❖ Reduce la fricción.
- ❖ Prolonga la vida de los equipos.
- ❖ Biodegradable.
- ❖ Respetuoso con el medio ambiente.
- ❖ Registrado por la NSF (H1), #156109

**APLICACIONES TÍPICAS:**

- ❖ Cadenas y candados.
- ❖ Congeladores y unidades de refrigeración.
- ❖ Sistemas de circulación a muy baja temperatura.
- ❖ Bombas.
- ❖ Aceite para rodamientos de baja temperatura.
- ❖ Protección contra la oxidación y la corrosión para equipos de exterior.
- ❖ Requerimientos de bajo par de torsión.
- ❖ Áreas de frío extremo que requieren un aceite ligero, como las industrias marina, de construcción, minera y petrolera.

**TAMAÑOS DE ENVASE:**

No. de pieza	Descripción
74050	5 US gal. (18.9 L) - Cubeta
74055	55 US gal. (208.2 L) - Barril



## FICHA TÉCNICA

ACEITE SINTÉTICO DE BAJA TEMPERATURA SUPER LUBE®

Marzo 2022

### PROPIEDADES:

Prueba	Método de prueba	Clasificación
Color:		Transparente translúcido
Rango de temperatura:		-85°F a 392°F (-65°C a 200°C)
Grado de viscosidad ISO:	ASTM D445	22
Punto de fluidez:	ASTM D5950/D97	-49°F (-45°C)
Densidad:		0.833

### INSTRUCCIONES:

- Limpiar las zonas a tratar.
- Aplicar suficiente aceite para cubrir todas las zonas de contacto.
- Volver a aplicar cuando sea necesario.

### VIDA ÚTIL / GARANTÍA:

Los productos Super Lube® tienen una vida útil recomendada de cinco (5) años si se almacenan en el envase original y en condiciones ambientales razonables. El período de garantía es de veinticuatro (24) meses a partir de la fecha de compra. Para obtener información completa, visite [www.super-lube.com/what-is-the-shelf-life-ezp-320.html](http://www.super-lube.com/what-is-the-shelf-life-ezp-320.html).



Consulte la Fichas de Datos de Seguridad (SDS) para obtener más detalles sobre el uso seguro de este producto.



Fabricado en EE.UU.

La información proporcionada en esta ficha técnica, incluyendo las recomendaciones de uso y aplicación del producto, se basan en nuestro conocimiento y experiencia del producto a la fecha de esta ficha técnica. El producto puede tener una variedad de aplicaciones diferentes, así como diferentes condiciones de aplicación y trabajo en su entorno que están fuera de nuestro control. Por lo tanto, Synco Chemical Corporation no se responsabiliza de la idoneidad de nuestros productos para los procesos y condiciones de producción en los que se utilizan, así como de las aplicaciones y resultados previstos. Le recomendamos que realice sus propias pruebas previas para confirmar la idoneidad de nuestro producto.

Todas las marcas comerciales de Super Lube® en este documento son marcas comerciales de Synco Chemical Corporation.