

FICHA TÉCNICA

LUBRICANTE PARA CAMBIO DE AGUJAS DEL FERROCARRIL SUPER LUBE® CON SYNCOLON® (PTFE)

Marzo 2022

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

El Lubricante para Cambio de Agujas del Ferrocarril Super Lube® con Syncolon® (PTFE) es un aceite fortificado con Syncolon® PTFE para cambiador de vías con propiedades anticongelantes para las placas de cambios de los desvíos ferroviarios, bielas y otras piezas móviles. Es respetuoso con el medio ambiente, limpio y dieléctrico.



CARACTERÍSTICAS:

- ❖ Excelente lubricidad.
- ❖ Prolonga los intervalos de mantenimiento.
- ❖ Buena fluidez a baja temperatura.
- ❖ Dieléctrico.
- ❖ Grado alimenticio.
- ❖ Limpio.
- ❖ La baja viscosidad hace que sea fácil de aplicar con brocha, vertiendo o con un atomizador manual.
- ❖ Resistente al agua, no se lava con la lluvia/nieve.
- ❖ No se congela a bajas temperaturas.
- ❖ Buena estabilidad de almacenamiento.
- ❖ Es compatible con la mayoría de cauchos.
- ❖ No es corrosivo.
- ❖ Respetuoso con el medio ambiente.
- ❖ Biodegradable.

APLICACIONES TÍPICAS:

- ❖ Cambio de agujas.
- ❖ Bielas.
- ❖ Acopladores.
- ❖ Cualquier parte móvil.
- ❖ Zonas de mucha lluvia y humedad.

TAMAÑOS DE ENVASE:

No. de pieza	Descripción
58010	1 US gal. (3.8 L) – Botella
58050	5 US gal. (18.9 L) – Cubeta
58055	55 US gal. (208.2 L) – Barril



FICHA TÉCNICA

LUBRICANTE PARA CAMBIO DE AGUJAS DEL FERROCARRIL SUPER LUBE® CON SYNCOLON® (PTFE)

Marzo 2022

PROPIEDADES:

Prueba	Método de prueba	Clasificación
Color:		Blanco translúcido
Rango de temperatura:		-45°F a 450°F (-43°C a 232°C)
Viscosidad cSt a 100°C:	ASTM D445	15
cSt a 40°C:		118
Grado ISO:	ASTM D445	100
Índice de viscosidad:	ASTM D2270	131
Punto de fluidez:	ASTM D97	-30°F (-34°C)
Biodegradabilidad:	CEC-L33-T82	50% de degradabilidad en 28-35 días 60+% de degradabilidad en 56 días

INSTRUCCIONES:

- Limpiar la zona a tratar.
- Utilizando un cepillo, un paño o un rociador, cubrir todas las zonas de contacto con lubricante.
- Aplicar suficiente lubricante para permitir la penetración en zonas estrechas.
- 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.



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® y Syncon® en este documento son marcas comerciales de Synco Chemical Corporation.