



## FICHA TÉCNICA

### TRATAMIENTO PARA MOTORES SUPER LUBE® CON SYNCOLON® (PTFE)

Marzo 2022

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

El Tratamiento para Motor Super Lube® con Syncolon® (PTFE) es una fórmula versátil que combina las cualidades especiales de baja fricción de Syncolon® (PTFE) en una base de aceite sintético para adherirse a las superficies metálicas y rellenar los poros microscópicos, reduciendo sustancialmente el desgaste del motor.

El Tratamiento para Motor Super Lube® con Syncolon® (PTFE) contiene resinas Syncolon® (PTFE) que se adhieren a las superficies de fricción críticas, especialmente a las paredes de los cilindros y cojinetes.

El Tratamiento para Motor Super Lube® con Syncolon® (PTFE) protege su motor durante los arranques en frío, cuando incluso los mejores aceites de motor no son eficaces.

El Tratamiento para Motor Super Lube® con Syncolon® (PTFE) reduce la fricción para aumentar la potencia y el rendimiento, al tiempo que reduce el consumo de combustible y hace que los motores funcionen con mayor fluidez. Tiene el mayor porcentaje de Syncolon® (PTFE) en suspensión total de la industria para adherirse a las piezas móviles y protegerlas del desgaste. Un tratamiento protege durante más de 50.000 millas.

El Tratamiento para Motor Super Lube® con Syncolon® (PTFE) es un tratamiento eficaz para TODAS las superficies metálicas. Tiene un bajo coeficiente de fricción. Es biodegradable y seguro para el medio ambiente. Reduce el desgaste del motor y puede utilizarse tanto en motores diésel como de gasolina. Este producto puede utilizarse en otras aplicaciones además del motor.



#### CARACTERÍSTICAS:

- ❖ Excelentes propiedades antidesgaste, antioxidante y anticorrosión.
- ❖ Mejora el arranque en frío.
- ❖ Compatible con la mayoría de los aceites convencionales.
- ❖ Capacidades de presión extrema.
- ❖ Respetuoso con el medio ambiente.
- ❖ Biodegradable.

#### APLICACIONES TÍPICAS:

- |   |   |  |
|---|---|--|
| ❖ Motor de automóvil (gasolina y diésel). | ❖ Motores marinos (de 4 tiempos).               | manuales (20% tratamiento de motor SL / 80% de líquido). |
| ❖ Motocicletas (motores de 4 tiempos).    | ❖ Equipos agrícolas.                            |  |
|   | ❖ Diferenciales, cajas de cambio, transmisiones |  |



**FICHA TÉCNICA**

TRATAMIENTO PARA MOTORES SUPER LUBE® CON SYNCOLON® (PTFE)

Marzo 2022

**TAMAÑOS DE ENVASE:**

No. de pieza	Descripción
20040	4 US fl oz. (118.3 ml.) - Botella
20320	32 US fl oz. (946.4 ml.) - Botella

**PROPIEDADES:**

Prueba	Método de prueba	Clasificación
Color:		Blanco translúcido
Grado de viscosidad ISO:	ASTM D445	100
Índice de viscosidad:	ASTM D2270	131
Gravedad específica:	ASTM D1298	0.84
Punto de fluidez:	ASTM D97	-20°F (-29°C)
Coefficiente de fricción:	ASTM D4172	<0.068
Biodegradabilidad:	CEC-L33-T82	50% de degradabilidad en 28-35 días 60+% de degradabilidad en 56 días

**INSTRUCCIONES:**

- En el caso de autos nuevos, utilizar después del período de rodaje recomendado por la fábrica y especificado en el manual del propietario.
- Drenar el aceite y cambiar el filtro de aceite.
- Rellenar con aceite de motor de calidad premium hasta la capacidad recomendada menos la cantidad de Tratamiento para motores Super Lube® que se esté utilizando (en motores de 3 a 6 cuartos de galón de capacidad, sustituya un cuarto de galón de aceite por Super Lube®. En los motores de mayor capacidad, utilice un 20% de Super Lube® con un 80% de aceite).
- Poner en marcha inmediatamente el motor durante 10 minutos para permitir que el Tratamiento para motores Super Lube® circule por todo el motor, para recubrir y proteger las piezas móviles.
- Mantener los intervalos de servicio de aceite y filtro recomendados por el fabricante.
- Volver a tratar después de 50,000 millas (los motores más antiguos o con mayor kilometraje se beneficiarán de tratamientos más frecuentes).



**FICHA TÉCNICA**

**TRATAMIENTO PARA MOTORES SUPER LUBE® CON SYNCOLON® (PTFE)**

Marzo 2022

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