

FICHA TÉCNICA

PENETRANTE SINTÉTICO SUPER LUBE® SYNCOPEN®

Marzo 2022

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

El Fluido Penetrante Sintético Super Lube® Syncopen®, con un rendimiento bien equilibrado, es adecuado para una variedad de aplicaciones.

Además de las cualidades de penetración, el aceite sintético utilizado hace que sea un excelente aceite multi-uso para diversas aplicaciones.

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



CARACTERÍSTICAS:

- ❖ Resistente a la oxidación.
- ❖ Se separa fácilmente del agua.
- ❖ Resistente al espumado.
- ❖ Sin zinc.
- ❖ Limpia y penetra.
- ❖ Expulsa la humedad.
- ❖ Tuercas, pernos y tornillos oxidados.
- ❖ Registrado por la NSF (H1), #152002.
- ❖ Biodegradable.
- ❖ Respetuoso con el medio ambiente.

APLICACIONES TÍPICAS:

- ❖ Equipo hidráulico.
- ❖ Compresores.
- ❖ Transferencia térmica.
- ❖ Husillos de alta velocidad.
- ❖ Rodamientos para husillos.
- ❖ Amoladoras de precisión.
- ❖ Tornos.
- ❖ Taladradoras y mecanismos de trazado.
- ❖ Equipo de laboratorio.
- ❖ Instrumentos sensibles.
- ❖ Cadenas.
- ❖ Cables.
- ❖ Bombas.
- ❖ Cojinetes.
- ❖ Motores.
- ❖ Lubricadores de líneas de aire.

TAMAÑOS DE ENVASE:

| No. de pieza | Descripción |
|--------------|---|
| 85004 | 4 US fl oz. (118.3 ml.) - Botella Atomizadora |
| 85032 | 11 oz. (311 g.) - Aerosol - (Vol. 402 ml.) |
| 85010 | 1 US gal. (3.8 L) - Botella |
| 85050 | 5 US gal. (18.9 L) - Cubeta |
| 85055 | 55 US gal. (208.2 L) - Barril |

* También disponible en aerosol de 11 oz.

FICHA TÉCNICA

PENETRANTE SINTÉTICO SUPER LUBE® SYNCOPEN®

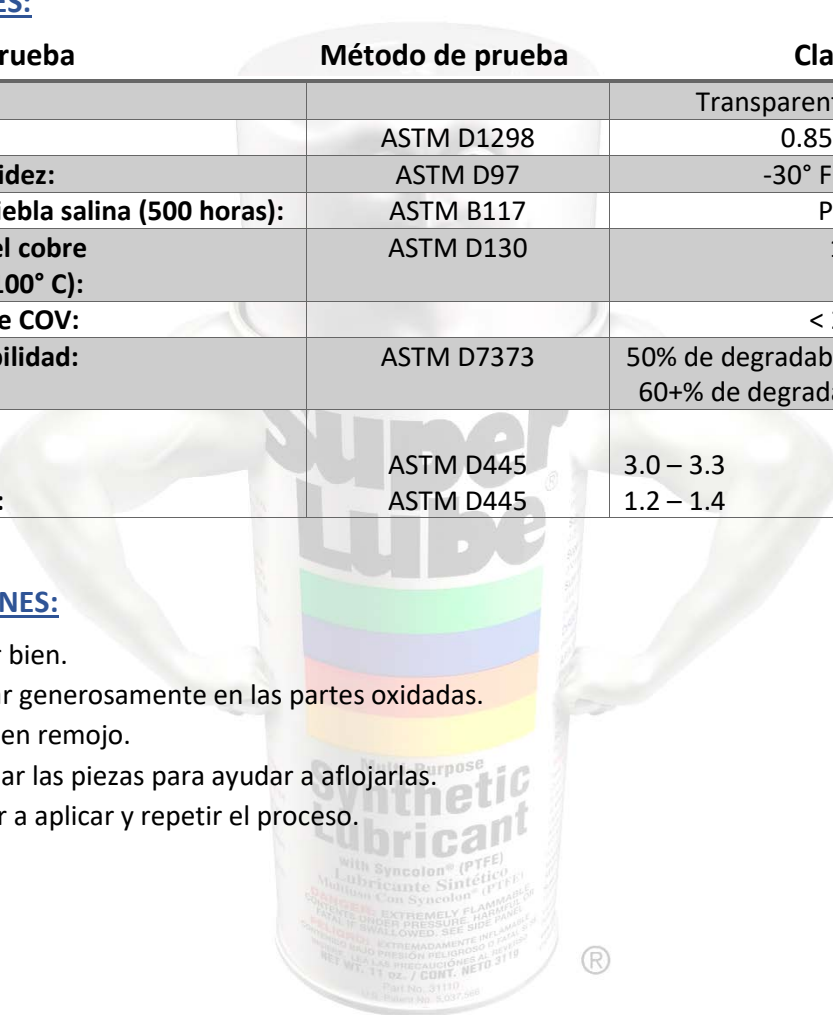
Marzo 2022

PROPIEDADES:

| Prueba | Método de prueba | Clasificación |
|--|------------------|--|
| Color: | | Transparente translúcido |
| Densidad: | ASTM D1298 | 0.85 g/cm ³ |
| Punto de fluidez: | ASTM D97 | -30° F (-34° C) |
| Prueba de niebla salina (500 horas): | ASTM B117 | Pasa |
| Corrosión del cobre (24 horas a 100° C): | ASTM D130 | 1A |
| Contenido de COV: | | < 25% |
| Biodegradabilidad: | ASTM D7373 | 50% de degradabilidad en 28-35 días 60+% de degradabilidad en 56 días |
| Viscosidad: | | |
| cSt a 40°C: | ASTM D445 | 3.0 – 3.3 |
| cSt a 100°C: | ASTM D445 | 1.2 – 1.4 |

INSTRUCCIONES:

- Agitar bien.
- Aplicar generosamente en las partes oxidadas.
- Dejar en remojo.
- Golpear las piezas para ayudar a aflojarlas.
- Volver a aplicar y repetir el proceso.





FICHA TÉCNICA

PENETRANTE SINTÉTICO SUPER LUBE® SYNCOPEN®

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.



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.