

Super Gear Oil API GL-5 SAE 80W-90 y SAE 85W-140

DESCRIPCIÓN

El aceite Súper Gear Oil está formulado con aceites básicos minerales, un paquete de aditivos con tecnología antidesgaste y un alto contenido de extrema presión (EP).

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- **Excelente protección a los engranes** debido a sus aditivos antidesgaste y de extrema presión (EP) que alargan la vida útil de los componentes.
- **Minimiza la acumulación de lodos, lacas y barnices** gracias a sus aditivos detergentes, que mantienen limpio el sistema de engranaje.
- **Protección superior frente a la herrumbre y corrosión**, lo que contribuye a reducir fallas prematuras.
- **Alta resistencia al desgaste y formación de picaduras** en sistemas de engranes, lo que se traduce en **mayor confiabilidad y reducción de costos de mantenimiento**.
- **Máxima protección de engranes hipoidales** frente a cargas de impacto y esfuerzos extremos, asegurando un desempeño confiable en ejes y diferenciales.

APLICACIONES

Recomendado para la lubricación de diferenciales y transmisiones sin sincronizadores en servicio ligero, pesado y fuera de carretera, en condiciones de operaciones de altas y/o bajas velocidades y carga.

ESPECIFICACIONES

El Super Gear Oil satisface los requerimientos de:

- | |
|-----------------------------|
| • API GL-5 |
| • MIL-L-2105D |
| • GB 13895 |
| • ZF TE-ML 07A |
| • ZF TE-ML 08 |
| • Ford WSP-M2C197A (80W-90) |

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

	MÉTODO ASTM D	VALORES TÍPICOS	
Grado SAE	SAE J306	80W-90	85W-140
Apariencia	Visual	Brillante	Brillante
Color ASTM	1500	3.0	5.5
Viscosidad Cinemática @ 100°C, mm ² /s	445	14.50	27.00
Viscosidad Cinemática @ 40°C, mm ² /s	445	110.6	380.0
Índice de Viscosidad	2270	134	96
Viscosidad Brookfield @ -26°C, mPa*s	2983	41 250	-
Viscosidad Brookfield @ -12°C, mPa*s	2983	-	42 700
Densidad @ 15.6°C, kg/L	1298	0.8734	0.8926
Punto de Inflamación, °C	92	200	212
Punto de Ecurrimiento, °C	97	-33	-18
Corrosión en Lámina de Cobre, 3h @ 100°C	130	1b	1b

Los valores indicados como Características Físicoquímicas se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su manufactura las cuales no afectarían el desempeño del producto.

Super Gear Oil API GL-5 SAE 80W-90 y SAE 85W-140

RECOMENDACIONES

ESTE PRODUCTO ES PELIGROSO PARA LA SALUD SI SE INGIERE. No se deje al alcance de los niños. En caso de ingestión consulte a su médico, cuide el medio ambiente. NO TIRE EL ACEITE NUEVO O USADO AL DRENAJE, CORRIENTES DE AGUA O SUELO. RECUPERE TODOS LOS MATERIALES CONTAMINADOS Y DESTINELOS JUNTO CON EL ENVASE Y/O PRODUCTOS EN SITIOS AUTORIZADOS.

ADVERTENCIA: Evite el contacto repetido o prolongado del aceite nuevo o usado en la piel. Lave sus manos después del contacto con el aceite.

Para más información sobre el manejo del producto, consulte la Hoja de Seguridad. ¿Tiene dudas? contacte a nuestro Departamento de Soporte Técnico para recibir asesoría sobre los productos Roshfrans y sus aplicaciones al número de WhatsApp  56-11-97-26-17



PRESENTACIONES



Para 80W-90:

- Botella 950 ml
- Tambor 200 L
- Tote 1000 L



Para 85W-140:

- Botella 950 ml
- Tambor 200 L
- Tote 1000 L