



AUTOGEAR OIL LS 90

Descripción del producto:

Autogear Oil LS 90 es un lubricante para engranajes automotrices de tipo de presión extrema de alto rendimiento extra desarrollado especialmente para su uso en automóviles modernos de alto rendimiento, vehículos utilitarios deportivos, furgonetas y camiones ligeros con diferenciales de deslizamiento limitado.

Autogear Oil LS 90 se basa en un aceite base virgen mineral de alta calidad en combinación con un paquete de aditivos especiales para garantizar las siguientes propiedades:

- Excepcional estabilidad termo oxidativa.
- Excepcionales características de carga.
- Protección eficaz contra el óxido y la corrosión.
- Excelente rendimiento de deslizamiento limitado para reducir la vibración y mejorar la tracción.
- La fluidez excepcional a baja temperatura proporciona cambios más suaves a bajas temperaturas ambientales.
- Excepcional cizallamiento estable.
- Las buenas propiedades de fricción proporcionan una economía de combustible mejorada y una capacidad de cambio más suave.



Autogear Oil LS 90 excede los siguientes criterios de rendimiento:

API GL-5	MAN 342 M1	VW TL 727	Arvin Meritor
MB 235.0	Volvo 97310	Volvo 97316	Voith 3.325-339
ZF TE-ML 05C, 07A, 08, 12C, 16E, 17B, 19B, 21C			

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Valor típico
Grado SAE		SAE J306	90
Densidad @ 15 ° C	kg / m 3	ASTM D4052	900.0
Parentesco. Viscosidad @ 40 ° C	mm 2 / s	ASTM D7042	165.2
Parentesco. Viscosidad @ 100 ° C	mm 2 / s	ASTM D7042	15,9
Índice de viscosidad		ASTM D2270	99
Punto de inflamación COC	° C	ASTM D92	220
Punto de fluidez	° C	ASTM D7346	- 21

Nr. Del producto: 43130
Fecha Reemplazada: 24-6-2021

Fecha de Emisión: 24-12-2024
Revisión nr: 05