



AUTOGEAR OIL SYN

75W-90

Descripción del producto:

AUTOGEAR OIL SYN 75W-90 es un combustible de alta calidad que conserva lubricantes de engranajes de transmisión total totalmente sintéticos diseñados para cumplir con los exigentes requisitos de vehículos comerciales de servicio liviano y pesado y equipos fuera de carretera que operan en las condiciones de operación más severas. La tecnología aditiva única permite el uso de un único lubricante en los ejes traseros, transmisión manual sincronizada y no sincronizada.

AUTOGEAR OIL SYN 75W-90 está formulado con aceite base sintético de alta calidad en combinación con un paquete de aditivos especiales para alcanzar las siguientes propiedades:

- La tecnología de aditivos única permite el uso de un único lubricante en los ejes traseros, transmisiones manuales sincronizadas y no sincronizadas y, por lo tanto, ayuda a racionalizar los productos.
- La excepcional estabilidad termooxidativa y las características de soporte de carga ayudan a extender la vida útil de los componentes de la línea de transmisión y el aceite.
- La protección eficaz contra el óxido y la corrosión, especialmente para el cobre y sus aleaciones, reduce el desgaste, prolonga la vida útil del sincronizador y mejora el rendimiento del cambio.
- La fluidez excepcional a baja temperatura reduce el desgaste en el arranque y proporciona cambios más suaves a bajas temperaturas ambientales.
- La excepcional estabilidad al corte ayuda a retener la viscosidad y la resistencia de la película para proteger contra el desgaste, incluso en condiciones de funcionamiento severas.
- Las propiedades de fricción superiores proporcionan una economía de combustible mejorada y una capacidad de cambio más suave.



AUTOGEAR OIL SYN 75W-90 cumple los siguientes criterios de rendimiento:

API GL-4/5, MT-1	MAN 342 M3	MIL-PRF-2105E	Scania STO 1: 0
Volvo 97312	SAE J2360	MACK GO-J	DAF
MAN 341 E3	MAN 341 Z2	Arvin Meritor 0-76-N	ZF TE-ML 02B / 0
5A / 07A / 12L / 12N / 16B / 17B / 19B / 21A		Bosch TE-ML 08	IVECO

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Valor típico
Grado SAE		SAE J306	75W-90
Densidad @ 15 ° C	kg / m 3	ASTM D4052	877
Parentesco. Viscosidad @ 40 ° C	mm 2 / s	ASTM D7042	105,3
Parentesco. Viscosidad @ 100 ° C	mm 2 / s	ASTM D7042	15,8
Índice de viscosidad		ASTM D2270	160
Brookfield @ -40 ° C	cP	ASTM D2983	150000
Punto de inflamación COC	° C	ASTM D92	> 201
Punto de fluidez	° C	ASTM D7346	- 45

Nr. Del producto: 43100
Fecha Reemplazada: 26-1-2021

Fecha de Emisión: 4-4-2025
Revisión nr: 08