



GEAR SYNT TDL 75W-90

BASE 100% SINTÉTICA

DESCRIPCIÓN

Lubricante especialmente diseñado para transmisiones mecánicas con elevadas cargas y mantenimientos extendidos.

VENTAJAS

- Lubricante 100% sintético, Extrema Presión para una eficaz protección anti-desgaste, mayor resistencia en condiciones de altas temperaturas y durante todo el periodo de mantenimiento.
- Viscosidad a elevada temperatura SAE 90 para formar una película lubricante resistente y duradera a temperatura de trabajo, y baja rumorosidad de funcionamiento
- Mantiene el grado 90 después de la prueba KRL 20 horas, según requerimiento de la norma SAE J306.
- Elevado poder lubricante, para reducir la fricción y el desgaste.
- Excelente fluidez a bajas temperaturas para permitir mayor suavidad cambio de velocidades en frío.
- Permite disminuir el esfuerzo requerido para cambiar de velocidad.
- Compatible con juntas y retenes y acción neutra frente a metales amarillos de las cajas de velocidad.
- Anti-corrosión, Anti-espuma.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	GEAR SYNT TDL 75W90
Grado de viscosidad	SAE J 300	75W-90
Densidad a 20 °C		0.866
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	105,0 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	15,7 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	158,0
Punto congelación	ASTM D97	-51,0 °C / -60,0 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	202,0 °C / 381,0 °F



NORMAS / HOMOLOGACIONES / NIVEL DE SERVICIO

GEAR SYNT TDL 75W90 cumple las siguientes normativas:

- API - GL-5 / GL-4 / MT-1
- MIL-PRF - -2105E
- MIL-L - 2105 D
- SAE - J2360

GEAR SYNT TDL 75W90 Homologaciones recibidas de:

- SCANIA - ST0 2:0 A (Transmission)
- VOLVO - Transmission oil 97312
- ZF - TE-ML 02B / 05A / 12L / 12N / 16F / 17B / 19C / 21A under n° ZF000825

GEAR SYNT TDL 75W90 cumple o supera las especificaciones más comunes y las exigencias de constructores de vehículos:

- MERITOR - 076-N
- ARVIN - 076-N
- EATON - Europe Transmissions
- MACK - GO-J
- MAN - 342 Type M3
- MAN - 341 Types Z2 / E2
- MERCEDES-BENZ - MB 235.8

RECOMENDACIONES

Intervalo de mantenimiento: Según las recomendaciones del fabricante y adaptado a su uso.

AVISO IMPORTANTE

Todas las informaciones e instrucciones referentes a la seguridad y al medio ambiente están indicadas en la hoja de datos de seguridad. Se facilita información sobre riesgos, procedimientos de seguridad e instrucciones de primeros auxilios. Aclara los procedimientos que se deben implementar en caso de derrame accidental y/o para la eliminación del producto y sus efectos sobre el medio ambiente.

Nuestro producto contiene aditivos naturales que podrían producir algunos cambios en el color del concentrado, sin afectar a las prestaciones. Las características de nuestros productos pueden evolucionar con el objetivo de beneficiar a nuestra clientela con las mejoras tecnológicas que correspondientes