

MAXIGEAR TS 7400

DESCRIPCION:

Aceite lubricante de tecnología fully synthetic grado SAE 75W80 para cajas de cambio ZF de última generación y altas prestaciones. Formulado con aditivos especialmente diseñados para esta aplicación.

APLICACIONES:

- ✓ Transmisiones manuales y cajas de velocidad sincronizadas equipadas con mecanismos de frenado integrado o "Intarder"
- ✓ Adaptado a las exigencias de las actuales cajas de cambio en monovolúmenes (VAN), vehículos comerciales, camiones de reparto, camiones de largas rutas y transporte pesado, autobuses de servicio urbano, autocares de transporte de viajeros y vehículos off-road.
- ✓ De máxima duración en todas las cajas ZF sujetas a las normas 01E, 02E y 16P (con o sin retarder) como por ejemplo las del tipo Ecomid, AS Tronic, Ecosplit, Ecolite, Traxton, TC-Tronic, Ecoshift, AS Rail... etc

PROPIEDADES Y VENTAJAS:

- ✓ Totalmente compatible con sincronismos de grafito y molibdeno empleados en las cajas modernas de ZF.
- ✓ Gracias a su formulación 100% sintética permite intervalos de drenaje muy extendidos:
 - Hasta 10.000 horas o 200.000 Kms o 3 años en vehículos off-road (velocidad <20 Km/h).
 - Hasta 360.000 kms o 3 años en tráfico urbano (velocidad de 20 a 60 Km/h).
 - Hasta 540.000 kms o 3 años en transporte de larga ruta. (velocidad >60 Km/h)
- ✓ Destacada fluidez a baja temperatura, reduciendo desgastes prematuros provocados por los arranques en frío.
- ✓ Reducida formación de depósitos, manteniendo los engranajes en un estado óptimo de limpieza.
- ✓ Excelente control de la fricción, mínimo desgaste de los elementos lubricados.

ESPECIFICACIONES / NIVEL DE CALIDAD:

FABRICANTE / ORGANISMO	
API	GL4
Military Performance Specification	MIL-PRF-2105
ZF	01E / 02E /16P
MAN	341 type Z5 (transmisión ZF) 341 type VR (voith retarder) 341 type E4 (transmisión Eaton)
EATON manual transmissionns (extended drain)	500.000 km o 3 años
MERCEDES BENZ	235.29 (VR); 235.41;
VOITH Retarder	Class C;
VOLVO	97307
Otros	RENAULT, DAF, IVECO

HOMOLOGACIONES:

FABRICANTE / ORGANISMO	
ZF	01L, 02L, 16K (ZF Registration N° ZF008342) (En proceso de homologación 01E, 02E y 16P)

DATOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS	NORMA	VALOR
Grado SAE	SAE J-306	75W80
Viscosidad a 100°C (cSt), Mín	ASTM D-445	7,0 - 11,0
Viscosidad a -40°C (cP), Máx	ASTM D-2783	50.000
Punto de Congelación (°C), Máx	ASTM D-97	-40
Punto de Inflamación (°C), Mín	ASTM D-92	230

PRESENTACION:

Garrafa de 20 L, Bidones de 200 y Contenedores de 1000 L.