

## MAXIGEAR TS 6400

### DESCRIPCION:

Aceite lubricante de tecnología *fully synthetic* grado SAE 75W80 para cajas de cambio de 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"
- ✓ Engranajes sometidos a elevados pares de torsión o elevadas velocidades de giro.
- ✓ 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.
- ✓ Cajas de cambio manuales en vehículos ligeros.

### PROPIEDADES Y VENTAJAS:

- ✓ Aporta excelente capacidad de carga, reduciendo considerablemente las pérdidas por fricción.
- ✓ Gracias a su formulación sintética permite intervalos de drenaje extendidos (hasta 300.000 kms según las condiciones de trabajo y el régimen de carga).
- ✓ Excelente resistencia a la degradación térmica. Elevada lubricidad y protección antidesgaste y anticorrosiva.
- ✓ 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

### ESPECIFICACIONES / NIVEL DE CALIDAD:

FABRICANTE / ORGANISMO	
ZF	02D
MAN	341 Z3 (transmisión ZF)
API	GL4
Otros	RENAULT, DAF, IVECO

### 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	150.000
Punto de Congelación (°C), Máx	ASTM D-97	-40
Punto de Inflamación (°C), Mín	ASTM D-92	200

### PRESENTACION:

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