

TRANSMISIONES



LUBRICANTES PARA AUTOMOCIÓN

CEPSA Z5 FE+LD 75W80



DESCRIPCIÓN

Aceite lubricante 100% sintético multigrado universal desarrollado para cajas de cambio manual de última generación que funcionan en condiciones severas, a altas cargas y altas temperaturas.

El producto es formulado con tecnología de alta calidad que proporciona muy largos periodos de cambio en los equipos donde es utilizado así como propiedades economizadoras de combustible.

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Transmisiones manuales de vehículos industriales.
- Cuando se requiere un mayor campo de aplicación en condiciones extremas de carga y temperatura.
- En equipos donde se soliciten las especificaciones ZF 01E/02E/16P y MAN 341 Z5.
- Transmisiones que precisen periodos de cambio extendidos (hasta 540.000 km)
- Transmisiones dotadas con ralentizadores VOITH CLASS B que utilizan numerosos fabricantes.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Aumenta el "comfort" en la conducción por la suavidad en la transmisión y la reducción de ruido.
- Los largos periodos de cambio que puede alcanzar el producto permite disminuir significativamente los gastos asociados al mantenimiento.
- El producto ha sido desarrollado para proporcionar una protección a los engranajes de la caja de cambios.
- El alto índice de viscosidad permite una excelente lubricación a bajas y altas temperaturas.
- Las propiedades anti-fricción proporcionan que se produzca un ahorro de combustible.
- El producto proporciona suavidad en el cambio de marchas así como una reducción de la fricción para aumentar la potencia del vehículo.

NIVELES DE CALIDAD

- API GL-4
- Turismos donde se recomienda SAE 75W804
- ZF TE-ML 01E/02E/16P ^[1]
- MAN 341 Type Z5
- MB 235.28

^[1] – ZF 00240

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA TRANSMISIONES Z5 FE+LD 75W80
Grado SAE			75W80
Densidad 15°C	Kg/l	D-4052	0,858
P. Inflamación V/A	°C	D-92	>230
P. Congelación	°C	D-97	-42
Viscosidad a 100°C	cSt	D-445	9,35
Viscosidad a 40°C	cSt	D-445	54
Viscosidad Brookfield -40°C	cP	D-2983	<50000

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.