

FICHE TECHNIQUE

PBH EP 75W-80 LD

Lubrifiant pour boîtes de vitesses



DESCRIPTION

PBH EP 75W-80 LD est une huile 100% synthétique spécialement formulée pour la lubrification des boîtes de vitesse fortement sollicitées équipant les véhicules utilitaires et poids lourds.

NORMES ET SPECIFICATIONS

API GL4 – ZF TE-ML 01L – ZF TE-ML 02A, 02B, 02D ,02L – ZF TE-ML 16K
MAN 341 Z4 et E3 - Volvo 97305 / 97307 – MB 235.4 - Eaton Europe

CARACTERISTIQUES MOYENNES

CARACTERISTIQUES	METHODE	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	SAE J306	75W-80
Densité à 20°C	ASTM D1298	0.858
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	57 mm ² .s-1
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	9.5 mm ² .s-1
Point d'écoulement	ASTM D97	-42°C
Indice de viscosité	ASTM D2270	150

APPLICATIONS

- ✓ Transmissions ZF synchronisées ou automatisées (AS Tronic) avec ou sans ralentisseur intégré (Intarder) utilisées dans les véhicules utilitaires ou poids lourds (Man, Mercedes, Volvo, Daf, RVI, Iveco...),
- ✓ Approuvée par ZF pour les boîtes de vitesses renfermant des synchronisateurs en carbone ou en molybdène.

INTERVALLES DE VIDANGE PRÉCONISÉS

Norme	Application	Intervalle de vidange (km)
ZF TE-ML 01L	Synchroniseurs Carbone	300 000
ZF TE-ML 02L	Synchroniseurs Molybdène	300 000
ZF TE-ML 16K	Rail	300 000
MAN 341 Z4	Transmissions ZF	320 000
MAN 341 E3	Transmissions Eaton	240 000
Volvo 97305	Transmissions Volvo	120 000
MB 235.4	Transmissions ZF	300 000
Renault, DAF, Iveco	Quand ZF TE-ML 01L ou 02L demandée	300 000
Eaton	Eaton Europe	240 000

Disponible en 60L / 210L

Réf. Produit : APBHLD

10 Juillet 2023



MINERVA-OIL SAS
87380 Meuzac.
contact@minervaoil.fr
Tél. 05. 55 09 97 03