



GERION LD 75W80

LUBRIFIANT 100% SYNTHETIQUE POUR BOÎTES



GAMME TRANSMISSION
BOÎTES BVM
100% SYNTHETIQUE
SAE 75W-80

Minérale

Semi-synthétique

100%
synthétique

NORMES ET SPECIFICATIONS
API GL-4
ZF TE-ML 01L, 02L, 16K
MAN 341-Z4

Résistance à l'oxydation

Stabilité au cisaillement

Niveau extrême-pression



APPLICATIONS

GERION LD 75W80 a été élaboré pour la lubrification des boîtes de vitesse ZF demandant la spécification ZF TE-ML 01L/02L, qui permet un intervalle de vidange allongé jusqu'à 300 000 km (ou 3 ans). Niveaux de performance demandés par les constructeurs IVECO, DAF, RENAULT TRUCKS

GERION LD 75W80 est recommandé pour les transmissions VOLVO permettant un intervalle de vidange jusqu'à 400 000km.

GERION LD 75W80 est compatible avec les boîtes de vitesse récentes équipées de synchroniseurs en Carbone ou de synchroniseurs en Molybdène.

AVANTAGES

- Excellente fluidité à basse température facilitant le passage des vitesses dès le démarrage du véhicule, même par les froids les plus rigoureux
- Compatible avec les différentes matières des synchroniseurs.
- Excellente stabilité thermique et résistance à l'oxydation permettant une utilisation aux températures élevées atteintes par les transmissions modernes
- Economie de carburant, Fuite d'huile réduite et Intervalles de vidanges prolongés

PERFORMANCES

HOMOLOGATIONS (1)

ZF TE-ML 01 L (ZF008404)
ZF TE-ML 02 L (ZF008404)
ZF TE-ML 16 K (ZF008404)
MAN 341 Type Z4

(1) Certificats d'homologation disponibles sur demande



NIVEAUX DE PERFORMANCE

API GL-4
DAF
IVECO 18-1807 classe MGS1
MAN 341 type E3
RENAULT TRUCKS
ZF TE-ML 08/13/24A

EXPERIENCE EN SERVICE

MB 235.4, 235.41
VOLVO 97307

CARACTERISTIQUES

| CARACTERISTIQUES | UNITES | METHODES | VALEURS MOYENNES |
|-------------------------------|--------------------|-------------|------------------|
| Grade SAE | - | - | 75W-80 |
| Masse volumique à 15°C | kg/m ³ | NF T 60-101 | 858 |
| Viscosité cinématique à 40°C | mm ² /s | NF T 60-100 | 55.8 |
| Viscosité cinématique à 100°C | mm ² /s | NF T 60-100 | 9.3 |
| Indice de viscosité | - | NF T 60-136 | 149 |
| Viscosité Brookfield à -40°C | mPa.s | NF T 60-152 | 137 994 |
| Point d'écoulement | °C | NF T 60-105 | -39 |
| Point d'éclair | °C | NF T 60-118 | 228 |

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.