

# GERION LD 75W80

LUBRIFIANT 100% SYNTHETIQUE POUR BOÎTES



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

Minérale

Semi-  
synthétique100%  
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	-	-	<b>75W-80</b>
Masse volumique à 15°C	kg/m <sup>3</sup>	NF T 60-101	858
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	NF T 60-100	55.8
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /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.