

Huile de boîte de vitesses (GL4) SAE 80W

Description

Huile de boîte de vitesses haute pression très performante, réalisée à partir d'huiles de base et d'additifs multifonctions soigneusement sélectionnés pour les véhicules intégrant une technologie de transmission éprouvée. Assure une bonne stabilité de la pellicule lubrifiante et minimise l'usure. Offre d'excellentes propriétés lubrifiantes et une protection anticorrosion exceptionnelle. Facilite le passage de rapports.

Propriétés

- réduit les bruits de roulement
- pouvoir d'absorption de pression élevé
- minimise l'usure
- n'attaque pas les matériaux d'étanchéité courants
- bon comportement viscosité-température
- excellente résistance au vieillissement

Spécifications et agréments:

API GL4 • MB-Approval 235.1 • MIL-L 2105 • ZF TE-ML 17A • numéro d'homologation ZF

LIQUI MOLY recommande en outre ce produit pour les véhicules et organes pour lesquels les spécifications ou références de pièce de rechange d'origine suivantes sont requises :

MAN 341 Typ E1 • MAN 341 Typ Z2

Données techniques

Grade SAE (huiles de boîte de vitesses)	80W SAE J306
Densité à 15 °C	0,880 g/cm ³ DIN 51757
Viscosité à 40 °C	93,4 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	11,4 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosité à -26 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Indice de viscosité	110 DIN ISO 2909
Point d'écoulement	-27 °C DIN ISO 3016
Point d'inflammation	218 °C DIN ISO 2592
Indice de couleur (ASTM)	3,5 DIN ISO 2049



Champs d'application

Pour boîtes de vitesses (en particulier les boîtes manuelles) et entraînements directs normalement ou fortement sollicités dans lesquels une huile de boîtes de vitesses selon API GL4 est exigée.

Utilisation

Lors du choix, tenir compte de la classe de viscosité prescrite par le fabricant de la boîte de vitesses. Miscible avec toutes les huiles de boîtes de vitesses de marque. Efficacité intégrale uniquement en cas d'utilisation sans mélange.

Conditionnements disponibles

500 ml Boîte plastique	1401 D-GB-I-E-P
1 l Boîte plastique	1020 D-GB-I-E-P
20 l Bidon plastique	1033 D-GB-I-E-P
60 l Fût métallique	1039 D-GB
205 l Fût métallique	4718 D-GB

Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.