Information produit

PI 32/11/12/2026

Huile entièrement synthétique pour engrenages hypoïdes (GL4/5) 75W-90



Description

Huile pour engrenages hypoïdes 100 % synthétique disposant d'une réserve en puissance extrêmement élevée. Surpasse les impératifs d'essais les plus sévères dictés par les constructeurs automobiles renommés. Garantit le fonctionnement irréprochable des organes, même dans des conditions d'utilisation extrêmement difficiles et de fortes variations de température. Garantit une lubrification sûre et une protection optimale contre l'usure. Dispose d'un excellent comportement à basse température, réduit les bruits de la boîte de vitesses et permet de très longs intervalles de vidange.

Spécifications / Agréments

API GL4 • API GL5 • API MT-1

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

BMW 83 22 2 365 987 • BMW Synthetik OSP • MB 235.8 • MB 235.11 • MB 235.21 • MIL-PRF 2105 E • SAE J 2360 • Volvo 97312 • ZF TE-ML 02B • ZF TE-ML 05A • ZF TE-ML 12L • ZF TE-ML 12N • ZF TE-ML 16F • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19C • ZF TE-ML 21A

Données techniques

Grade SAE (huiles de boîte de vitesses)	75W-90 SAE J306
Densité à 15 °C	0,870 g/cm³ DIN 51757
Viscosité à 40 °C	106,0 mm²/s ASTM D7042
Viscosité à 100 °C	15,6 mm²/s ASTM D7042
Indice de viscosité	157 DIN ISO 2909
Viscosité à -40 °C (Brookfield)	<150000 mPas ASTM D2983
Point d'écoulement	-51 °C DIN ISO 3016
Point d'inflammation	200 °C DIN ISO 2592
Indice de couleur (ASTM)	L 1,5 DIN ISO 2049

Champs d´application

Huile de boîte de vitesse à usage universel pour boîtes mécaniques, boîtes auxiliaires et engrenages différentiels sans différentiel autobloquant. Respecter les prescriptions des constructeurs automobiles ou de groupes.

Utilisation

Respecter en priorité le grade de viscosité prescrit par le constructeur de boîtes de vitesses. Se mélange à toutes les huiles de boîte de vitesses de marque. Efficacité maximale seulement si le produit est utilisé pur.

Conditionnements disponibles

1 l Boîte plastique	1024 DE-EN-ES-IT-PT
20 l Bidon plastique	20956 DE-EN-ES-IT-PT

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.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Phone: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
E-mail: info@liqui-moly.de

Hotline technique: +49 (0)731/1420-871 www.liqui-moly.com