

Hypoidní převodový olej Truck LD 80W-90

Hypoid-Getriebeöl Truck (GL5) LD 80W-90

POPIS

Hypoidní vysokotlaký převodový olej, který byl speciálně vyvinutý pro prodloužené intervaly výměny oleje a pro použití v rozvodovkách hnacích náprav užitkových vozidel a stavebních strojů bez diferenciálů s omezeným prokluzem. Vybrané základové oleje a speciální aditiva umožňují díky výborným EP vlastnostem (EP - Extreme Pressure – vysoký tlak) a nízkému koeficientu tření běh převodů s nízkým opotřebením. Hypoidní olej Truck LD 80W-90 splňuje vysoké požadavky, které kladou na olej moderní užitková vozidla a stavební stroje.

VLASTNOSTI

- vysoká odolnost vůči stárnutí
- dobré viskózní a tepelné chování
- výborná ochrana proti opotřebením
- snižuje hlučnost běhu převodů
- pro prodloužené intervaly výměny oleje
- vysoká odolnost vůči tlakovému namáhání
- neutrální vůči obvyklým těsnicím materiálům

SPECIFIKACE / SCHVÁLENÍ

API GL5 • API MT-1 • MAN 342 Typ M3 • MB 235.20 • MIL-PRF 2105 E • Scania
STO 1:0

LIQUI MOLY doporučuje tento olej navíc pro vozidla nebo agregáty, pro které jsou požadovány následující specifikace nebo originální čísla náhradních dílů:

ARVIN MERITOR AXLES • MAN 342 Typ M2 • MB 235.0 • MB 235.6 • ZF TE-ML 05A • ZF TE-ML 07A • ZF TE-ML 08 • ZF TE-ML 12E • ZF TE-ML 16B • ZF TE-ML 16C • ZF TE-ML 16D • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B • ZF TE-ML 21A

TECHNICKÁ DATA

Třída viskozity oleje SAE (převodové)	: 80W-90		SAE J306
Hustota při +15 °C	: 0,900	g/cm ³	DIN 51757
Viskozita při +40 °C	: 140,0	mm ² /s	ASTM D 7042-04
Viskozita při +100 °C	: 14,6	mm ² /s	ASTM D 7042-04
Viskozita při -26 °C (Brookfield)	: ≤ 150000	mPa.s	ASTM D 2983-09
Index viskozity	: 103		DIN ISO 2909
Bod tuhnutí	: -30	°C	DIN ISO 3016
Bod vzplanutí	: +210	°C	DIN ISO 2592
Barevné číselné označení (ASTM)	: L 3,5		DIN ISO 2049

OBLAST POUŽITÍ

Speciálně vyvinutý olej pro použití jak ve vysoce zatížených rozvodovkách hnacích náprav užitkových vozidel a stavebních strojů bez diferenciálů s omezeným prokluzem, tak i v pomocných agregátech. Olej použít v souladu s předepsanými specifikacemi výrobce agregátu, příp. vozidla.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Dodržet provozní a servisní předpisy výrobce agregátu a předepsanou třídu viskozity. Olej je mísitelný se všemi značkovými převodovými oleji. Maximální účinnost zaručuje olej pouze v nesmíšeném stavu s jiným olejem!

DOSTUPNÁ BALENÍ

20 l	plastový kanistr	Obj. č. 3594 D-GB-I-E-P
60 l	plechový sud	Obj. č. 3598 D-GB
205 l	plechový sud	Obj. č. 3599 D-GB

