

HYPOIDNÍ PŘEVODOVÝ OLEJ SAE 80W-90

Hypoid-Getriebeöl (GL 5) SAE 80W-90

POPIS

Minerální hypoidní převodový olej. Pro vozidla s osvědčenou technologií v převodových skříních. Olej zaručuje obzvláště při nejtěžších podmínkách provozu a velkých tepelných výkyvech bezchybnou funkci agregátu. Vytváří stabilní mazací film. Poskytuje vysokou bezpečnost mazání spolu s optimální ochranou proti opotřebení.

VLASTNOSTI

- excelentní odolnost proti stárnutí
- výborná stabilita viskozity
- minimalizuje opotřebení
- neutrální vůči obvyklým těsnicím materiálům
- nejvyšší schopnost absorpce tlaku
- výtečné chování při nízkých teplotách
- snižuje provozní hlučnost agregátu

SPECIFIKACE / SCHVÁLENÍ

API GL5 • MIL-L 2105 C • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 16B • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B • ZF TE-ML 21A • ZF ZF002053

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

MAN 342 Typ M1 • MB 235.0

TECHNICKÁ DATA

Třída viskozity oleje SAE (převodové)	: 80W-90		SAE J306
Hustota při +15 °C	: 0,880	g/cm ³	DIN 51757
Viskozita při +40 °C	: 158,0	mm ² /s	ASTM D 7042-04
Viskozita při +100 °C	: 16,0	mm ² /s	ASTM D 7042-04
Viskozita při -26 °C (Brookfield)	: ≤ 150000	mPa.s	ASTM D 2983-09
Index viskozity	: 105		DIN ISO 2909
Bod tuhnutí	: -33	°C	DIN ISO 3016
Bod vzplanutí	: +205	°C	DIN ISO 2592
Barva podle stupnice ASTM	: L 2,0		DIN ISO 2049

OBLAST POUŽITÍ

Pro velmi zatížené převodovky motorových vozidel, především pro náhony náprav s hypoidním ozubením.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Při výběru oleje je nutno dodržet výrobcem převodovky předepsanou třídu viskozity. Mísitelný se všemi značkovými převodovými oleji. Maximální účinnost zaručuje pouze použití v nesmíšeném stavu s jiným olejem. U manuálně řazených převodovek používat pouze tam, kde je předepsaný typ oleje API GL5.

DOSTUPNÁ BALENÍ

1 l	plastová lahev	Obj. č. 4406 D-GB-I-E-P
20 l	plastový kanistr	Obj. č. 1048 D-GB-I-E-P
60 l	plechový sud	Obj. č. 3592 D-GB
205 l	plechový sud	Obj. č. 1049 D-GB

