



Technický list

SAE 75W-90

Gear **PP75W-90 Synth**

vysoce kvalitní vícerozsahový celoroční 100% syntetický převodový olej

odpovídá normám API GL-4 / GL-5 ZF TE-ML 02B, 05B, 07A, 08A, 12B, 16F, 17B
MAN 3343SL SCANIA STO 1.0 SAE J23206 (MIL-L-PRF-2105E)

Popis

Carlson® Gear PP75W-90 Synth je plně syntetický vysoce výkonný převodový olej viskozitní třídy SAE 75W-90.

Oblast použití

Carlson® Gear PP75W-90 Synth je zvláště vhodný pro vysoce zatěžované pohony náprav moderních osobních a nákladních automobilů. Kromě toho může být použit pro všechny ostatní pohony náprav i pro určitá řadicí ústrojí, u kterých je předepsána výkonnostní třída dle API GL 5. Hlavní přednosti:

- zvláště vysoká oxidační a viskozitní stabilita při vysokých teplotách
- vysoká odolnost proti tvorbě pěny a velmi dobrá tekutost i při nízkých zimních teplotách
- vysoký stupeň ochrany proti opotřebení a možnost tlakového zatížení
- tlumí provozní hluky a chová se neutrálně vůči těsnícím materiálům
- umožňuje intervaly pro výměnu oleje až 500.000 km

Produktová data

Hustota při 15 °C	0,871 kg/l
Viskozita 40 °C	130,00 mm ² /s
Viskozita 100 °C	16,30 mm ² /s
Viskozitní index	162
Bod vzplanutí COC	200 °C
Bod tuhosti	-50 °C

Kvalitativní specifikace

API GL 5

Výkonnost

(ověřená v praxi
a osvědčená při použití
u agregátů s předepsanou
náplní)

MAN M 342 typ SL / S-1
MB 235.8
Scania STO 1:0
Volvo V 97312
ZF TE-ML 07A, 08, 12B, 16F, 17B

Údaje uvedené v tomto dokumentu odpovídají podle našeho nejlepšího vědomí současnému stavu poznatků a vývoje. Změny charakteristických hodnot a pokynů k použití zůstávají vyhrazeny. Pro uvedené charakteristické hodnoty platí opakovatelnost a srovnatelnost příslušných zkušebních metod. Dodržujte prosím své povinnosti uživatele.

Vydáno 11/2009