

Mobilube GX

Automobilové víceúčelové převodové oleje

Popis

Výrobky řady Mobilube GX-A jsou automobilové převodové oleje pro vysoké mechanické zatížení. Výrobky zaručují výraznou ochranu proti opotřebení a korozi spolu s výbornou odolností proti stárnutí. Mají široký rozsah použití a splňují požadavky významných výrobců převodovek.

Specifikace/uvolnění:

API GL-4
Mercedes-Benz 235.1
MAN 341 N
ZF TE-ML 02/ 08.

Použití

Hlavní oblastí použití olejů řady Mobilube GX-A jsou řadicí ústrojí. Výrobci jsou však doporučovány rovněž pro převodovky řízení, rozvodovky a synchronní převodovky.

V hypoidních převodovkách smí být použity jen tehdy, jsou-li pro ně předepsány oleje splňující požadavky API GL-4. Výrobky jsou doporučovány jak pro užitková vozidla, tak pro osobní automobily.

Přednosti a vlastnosti

- Vysoký stupeň ochrany proti opotřebení snižuje poruchovost převodovky. V testu FZG (A 8,3/90) je dosažen stupeň ochrany vůči opotřebení 12 bez přechodu do pásma vysokého opotřebení.
- Vysoká oxidační a teplotní stabilita zabraňuje tvorbě olejových úsad a nárůstu viskozity.
- I při delší odstávce zabraňuje vzniku koroze.
- Široký rozsah použití umožňuje snížit počet potřebných druhů převodových olejů.

Typické charakteristiky

	Třída SAE	Viskozita při 40°C mm ² /s	Viskozita při 100°C mm ² /s	Hustota při 15°C g/cm ³	Bod vzplanutí °C, COC	Bod tuhnutí °C
Mobilube GX 80W-A	80 W	76	9,6	0,890	212	-30
Mobilube GX 85W-90-A	85 W-	187	17	0,899	222	-24
Mobilube GX 140-A	90 140	487	31	0,907	230	-5