

Mobilube SHC-M

Syntetický vysoce výkonný olej pro převody náprav

Popis produktu

Mobilube SHC-M je plně syntetický olej pro převody zadních náprav na bázi syntetických uhlovodíků. Tento produkt se vyznačuje přirozeně vysokým viskozitním indexem projevujícím se vynikající tekutostí za nízkých teplot. Zajišťuje spolehlivé mazání za extrémě vysokých i nízkých pracovních teplot a umožňuje snadnou startovatelnost za nízkých okolních teplot. Výborná strihová stabilita přispívá k příznivým viskozitně-teplotním vlastnostem a prodlužuje životnost zařízení. Výborná oxidační stabilita produktu Mobilube SHC-M zabranuje tvorbě škodlivých úsad.

Vlastnosti a výhody

- Snižuje spotřebu paliva v porovnání s konvenčními převodovými oleji třídy SAE 90
- Zlepšuje ztáty trením a snižuje spotřebu oleje v zařízení
- Vysoký viskozitní index umožňuje zajistit odpovídající viskozitu při nízkých a vysokých teplotách
- Výborná strihová stabilita po celou dobu životnosti olejové náplně
- Vynikající vlastnosti za nízkých teplot umožňují dobrou startovatelnost za studena
- Výborné výkonové vlastnosti za všech pracovních podmínek a provozních teplot
- Výborná ochrana proti korozi a rezivení
- Snižuje tvorbu škodlivých úsad
- Dlouhá životnost olejové náplně

Použití

Mobilube SHC-M je určen pro převody náprav užitkových automobilů, stavebních strojů i osobních automobilů. Obzvláště je doporučován pro zadní nápravy u vozidel pracujících v širokém rozsahu teplot, vysoce zatížené hypoidní převody, které vyžadují specifikaci API GL-5. Některí výrobci doporučují tento produkt také k mazání řídicích ústrojí. Mobilube SHC-M je určen pro celoroční použití a je plně mísitelný s konvenčními minerálními oleji. Pro zachování plné výkonnosti tohoto syntetického oleje je doporučeno při výměně oleje původní náplň zcela vypustit.

Klasifikace a specifikace

Mobilube SHC-M splňuje následující klasifikace/specifikace:
API GL-5

Charakteristické vlastnosti

Mobilube SHC-M	
SAE třída	75W-90
Viskozita, ASTM D 445	
	cSt při 40°C
	107
	cSt při 100°C
	15,2
Viskozitní index, ASTM D 2270	150
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-48
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92	199
Hustota při 15°C kg/l, ASTM D 4052	0,886

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Upotřebený olej a obal likvidujte předepsaným způsobem.

Logo Mobil, symbol Pegase, značky Mobilube jsou obchodními značkami společnosti Exxon Mobil Corporation nebo některé z jejích poboček.