

SILKOLENE PRO SRG-75

Plně syntetický převodový olej třídy SAE 75W

Popis

Syntetický převodový olej vyvinutý výhradně pro závodní motocykly. Tento druh oleje má přirozený vysoký viskozitní index, vynikající smykovou stabilitu a poskytuje rovněž velmi dobrou vlastní únosnost.

Syntetické látky použité pro tento olej mají oxidační stabilitu 3 až 4 krát vyšší než konvenční ropné oleje, což prodlužuje efektivní životnost maziva za extrémních provozních podmínkách. Tato vlastnost ve spojení s nižšími hodnotami tření vede k omezení pittingu a opotřebením boků zubů. PRO SRG-75 zajišťuje velmi vysokou ochranu a výkonnost v nejnáročnějších podmínkách závodění.

Jeho jedinečná kombinace nízké viskozity a vysoké únosnosti zajišťuje vynikající mazání a předchází přehřátí takových součástí převodovky, jako jsou řadící vidlice a ložiska, u kterých může v případě použití konvenčních ropných olejů docházet k nedostatečnému mazání.

PRO SRG-75 byl navržen pro vysokorychlostní převodovky přenášející výkony přes 100 k. Snáší velmi vysoké teploty a chrání před vysokým rázovým zatížením, k němuž často dochází v převodovkách závodních strojů. Je vhodný pro systémy s mokrou spojkou, kde také přispívá k rychlejšímu řazení a současně snižuje prokluzování spojky v celém provozním rozsahu teplot.

Upozornění: Není vhodný pro hypoidní převody.

Charakteristika

Vlastnosti	Údaje
Kinematická viskozita při 100 °C	10,65 mm ² /s
Kinematická viskozita při 40 °C	68,72 mm ² /s
Viskozitní index	143
Hustota při 15 °C	916 kg/m ³
Bod tuhnutí	- 46 °C
Dynamická viskozita při -20 °C (požadavek SAE pro kategorii 10W)	< 3500 mPa.s
Kategorie SAE - převody	75W
Kategorie SAE - motory	10W-30
Bod vzplanutí v uzavřeném kelímku	200 °C