

SILKOLENE COMP-GEAR

Semi-syntetický převodový olej třídy SAE 80W-90

Popis

COMP-GEAR je vysoce výkonný semi-syntetický převodový olej navržený především pro terénní sou-
těžní stroje. Je vhodný také pro silniční sportovní
stroje, kde je kombinované mazání převodovky a
spojky.

- Snižuje opotřebení spojky a převodů.
- Optimalizuje třecí charakteristiky spojky.
- Snižuje prokluzování spojky.
- Zlepšuje funkci spojky a převodů.

COMP-GEAR je navržen tak, aby zajišťoval snadné
řazení a příznivou lehkou činnost spojky. Omezením
viskózního odporu a tření zajišťuje rychlé řazení.
Současně snižuje opotřebení a ztráty výkonu
v převodech.

Vynikající charakteristiky ochrany proti opotřebení
spojené s nízkým třením pomáhají omezit pitting a
opotřebení zubů a tím prodloužit životnost součástí.

COMP-GEAR má vysokou tepelnou stabilitu. Je nav-
ržen tak, aby snesl vysoké tepelné namáhání vznikají-
cí při použití v motokrosových závodech.

COMP-GEAR se osvědčil při motokrosových závo-
dech Grand Prix. Má vynikající únosnost a snáší i
rázové zatížení, které vzniká při nejrazantnějším jez-
deckém stylu. COMP-GEAR je vhodný i pro hliníkové
spojkové lamely. Zajišťuje vynikající mazání a před-
chází přehřátí takových součástí převodovky, jako
jsou řadicí vidlice a ložiska, u kterých může v případě
konvenčních ropných olejů docházet k nedostateč-
nému mazání.

Charakteristika

Vlastnosti	Údaje
Kinematická viskozita při 100 °C	14,1 mm ² /s
Kinematická viskozita při 40 °C	83,2 mm ² /s
Viskozitní index	177
Dynamická viskozita při -20 °C	< 3500 mPa.s
Kategorie SAE - převody	80W-90
Kategorie SAE - motory	10W-40
Bod tuhnutí	- 44 °C
Bod vzplanutí v uzavřeném kelímku	185 °C
Hustota při 20 °C	890 kg/m ³

Splňuje pouze požadavky specifikací GL-3 a GL-4 pro
použití v motocyklech.

Upozornění: Není vhodný pro hypoidní převody.