

SILKOLENE PRO 2

Plně syntetický olej pro dvoudobé motory

Popis

Olej PRO 2, jenž byl vyvíjen výhradně pro dvoudobé závodní motory, má složení používající syntetické složky, které zajišťují výjimečné protizadírací vlastnosti spojované pouze s oleji na ricinovém základě. Praktické zkušenosti ze závodů Grand Prix a jiných mezinárodních akcí ukázaly, že PRO 2 je jedním z velmi mála olejů pro závodní motory, které mohou poskytnout nejmodernějším závodním motorům splnění požadavku vynikající únosnosti a čistoty, což je nezbytné pro plný výkon i při vysokých mísicích poměrech paliva a oleje.

Některé oleje mohou docílit závodní výkonnosti pouze na úkor dlouhodobé čistoty motoru, avšak PRO 2 je zvláště odolný proti problémům se zapékáním kroužků a zanášením svíčky a po celou dobu životnosti motoru pomáhá dosahovat plného výkonu.

Speciální přísady odstraňují problém váznutí škrtků klapky za vlhka, který se vyskytuje u některých typů závodních karburátorů.

Olej PRO 2 byl úspěšně používán v mísicím poměru 40 : 1, avšak uživatelé by se měli řídit pokyny výrobce motoru.

PRO 2 brání lakovitým úsadám v drážkách pístních kroužků a předchází tak jejich zapékání. Redukuje karbonové úsady na koruně pístu a ve výfukových kanálech a umožňuje tak účinnější zapalování, což je důležité při použití nejmodernějších elektronických systémů přívěry výfuku.

PRO 2 vytváří vysoce účinné těsnění mezi válcem, pístem a kroužkem a umožňuje tak motoru podávat optimální výkon v celém rozsahu otáček. Prodlužuje životnost motoru, prakticky odstraňuje přídírání ojnicího ložiska a v určitých aplikacích bylo pozorováno zdvojnásobení životnosti klikové hřídele.

PRO 2 se snadno mísí se všemi typy standardního paliva i vysokooktanových závodních benzínů za všech okolních teplot a bez odlučování, dokonce i když je ponechán několik týdnů v klidu.

PRO 2 se nesmí míchat s jinými oleji.

Charakteristika

Vlastnosti	Údaje
Kinematická viskozita při 100 °C	13,5 mm ² /s
Kinematická viskozita při 40 °C	98,6 mm ² /s
Viskozitní index	137
Kategorie SAE	40
Hustota při 20 °C	917 kg/m ³