

## **SILKOLENE PRO 2 SX**

**Plně syntetický 100 % esterový olej pro dvoudobé terénní závodní motory**

### **Popis**

Olej PRO 2 SX, jenž byl vyvíjen výhradně pro dvoudobé závodní motory, má složení používající syntetické esterové složky, které zajišťují výjimečné protizadírací vlastnosti spojované obvykle pouze s oleji na ricinovém základě. Praktické zkušenosti ze závodů Grand Prix a jiných mezinárodních akcí ukázaly, že olej PRO 2 SX 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 SX 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 SX byl úspěšně používán v mísicím poměru 40 : 1, avšak uživatelé by se měli řídit pokyny výrobce motoru a směs před použitím důkladně promíchat.

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

PRO 2 SX 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 SX se nesmí míchat s konvenčními oleji pro dvoudobé motory.

### **Charakteristika**

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