



# Gulf PowerTrack 4T 10W-40

## Półsyntetyczny olej do 4suwowych silników motocyklowych

### Opis produktu

Gulf PowerTrac 4T 10W-40 jest półsyntetycznym olejem do czterosuwowych silników benzynowych, zaprojektowany tak, aby spełnić wymagania najnowszych producentów silników motocyklowych. Jest wytwarzany z najwyższej jakości baz olejowych i zaawansowanych pakietów dodatków, które przewyższają większość wymagań stawianych przez 4-surowe silniki motocykli. Produkt zapewnia doskonałą ochronę silnika, skrzyni biegów oraz mokrego sprzęgła używanych w motocyklach oraz zapewniają niezawodne ich działanie nawet w ciężkich warunkach ich użytkowania. Produkt nadaje się do użytku w szerokim zakresie temperatur zewnętrznych. Olej przewyższa wymagania specyfikacji API SL i JASO MA 2, a także wymagania wiodących światowych producentów motocykli czterosuwowych.

### Właściwości i korzyści

- Doskonała stabilność termooksydacyjna zapewnia minimalizację tworzenia się osadów i mułów w silniku oraz redukuje tężenie oleju, co umożliwia dłuższe okresy wymiany.
- Wyjątkowa ochrona przeciwozwojowa zabezpiecza silnik i elementy przekładni, prowadząc do ograniczenia kosztów serwisowych.
- Specjalne własności cieplne eliminują poślizgi sprzęgła co daje efekt w postaci niższego zużycia paliwa, lepszego wykorzystania mocy silnika i lepszego prowadzenia motocykla.
- Czystość silnika zapewniają specjalne, aktywne dodatki czyszczące.
- Doskonała odporność na ścinanie pozwala utrzymać stabilną lepkość w warunkach wysokiej temperatury i wysokiego ścinania (HTHS), co poprawia dodatkowo ochronę przeciwozwojową.
- Doskonałe własności w niskich temperaturach pozwalają na łatwy start i efektywne smarowanie silnika w czasie jego uruchamiania.
- Efektywna ochrona przeciwkorozyjna pozwala na przedłużenie żywotności istotnych elementów silnika.

### Zastosowania

Rekomendowany do użycia w 4-surowych silnikach benzynowych nowoczesnych motocykli wielu światowych producentów, które pracują w szerokim zakresie temperatur zewnętrznych.

### Specyfikacje, dopuszczenia i typowe właściwości

Produkt posiada aprobaty		SAE 10W-40
API SL		X
JASO MA2		X
Typowe właściwości		
Parametry testowe	Metoda ASTM	Typowe wartości
Lepkość w temperaturze 100 °C, cSt	D 445	14.2
Wskaźnik lepkości	D 2270	153
Temperatura zapłonu, °C	D 92	234
Temperatura płynięcia, °C	D 97	-33
TBN, mg KOH/g	D 2896	8.7
Gęstość w temperaturze 15°C, Kg/l	D 1298	0.878
Popiół siarczanowy %wag	D 874	0.9

X 2019

Powyższe właściwości są typowe i w normalnej produkcji można spodziewać się jedynie typowych i niewielkich zmian, które nie wpływają na osiągi produktów. Powyższe informacje bazują wyłącznie na historii gatunku i nie mogą być interpretowane jako gwarancja wykonania. Należy przestrzegać zaleceń producenta sprzętu dla poziomu wydajności i klasy lepkości. Karta charakterystyki dla tego produktu jest dostępna u najbliższego dystrybutora Gulf.

Gulf Oil International

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie uważa się za poprawne w momencie publikacji. Nie przysługuje żadna wyraźna ani dorozumiana gwarancja w zakresie rzetelności informacji lub przydatności produktów. Gulf Oil International zastrzega sobie prawo modyfikowania i zmiany swoich produktów oraz właściwości bez uprzedniego zawiadomienia.  
[www.gulfoilltd.com](http://www.gulfoilltd.com)