



# Gulf Racing 5W-50

## SYNTECYCZNY OLEJ DO SILNIKÓW SAMOCHODÓW OSOBOWYCH

### Opis produktu

Gulf Racing 5W-50 to najwyższej jakości syntetyczny olej silnikowy do silników samochodów osobowych opracowany z najwyższej jakości baz syntetycznych i najnowocześniejszego pakietu dodatków. Gulf Racing 5W-50 został opracowany specjalnie dla nowoczesnych, wysokiej mocy turbodoładowanych silników benzynowych i niektórych silników wysokoprężnych (Diesla) samochodów osobowych, w które wyposażone są samochody osobowe o wysokiej wydajności. Gulf Racing 5W-50 został zaprojektowany, aby zapewnić doskonałą czystość silnika i ochronę przed zużyciem.

Gulf Racing 5W-50 posiada ponadprzeciętną stabilność termooksydacyjną, która zmniejsza depozyty i gromadzenie się osadów, przez co przedłuża żywotność oleju oraz silnika. Zastosowanie nowoczesnych dodatków przeciwzużyciowych zapewniających doskonałą ochronę przed zużyciem w każdych warunkach i aktywnych środków czyszczących zapewniających maksymalną czystość silnika, pozwalają na bezproblemową pracę silnika. Znakomita płynność w niskich temperaturach pozwala na szybki rozruch zimnego silnika i zapewnia ochronę przed zużyciem podczas rozruchu. Optymalna lepkość umożliwia pewne smarowanie nawet w warunkach wysokiej temperatury i przy dużych obciążeniach. Wyjątkowo wysoki wskaźnik lepkości zapewnia odpowiednio wytrzymały film olejowy w szerokim zakresie temperatur spotykanym w warunkach jazdy podobnych do rajdowych. Gulf Racing 5W-50 ma zastosowanie w silnikach o wysokiej wydajności, turbodoładowanych, super (dodatkowo) doładowanych, wolnossących, wielozaworowych samochodów napędzanych benzyną i w niektórych samochodach z silnikami wysokoprężnymi (Diesla) w tym z wtryskiem bezpośrednim. Olej ten jest odpowiedni do silników samochodów osobowych wymagających olejów jakości klasy API SJ, SL, SJ, SH i CF.

### Posiada aprobaty

API SM/CF

Właściwości	Metoda testu	Wartość
SAE	SAE J300	5W-50
Gęstość @ 15°C, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	850
Lepkość kinematyczna @ 40°C	ASTM D445	118
Lepkość kinematyczna @ 100°C	ASTM D445	18
Lepkość CCS @ -30°C, mPa.s	ASTM D5293	<6600
Indeks Lepkości	ASTM D2270	170
Punkt Zapłonu (COC), °C	ASTM D92	>210°C
Punkt Płynięcia, °C	ASTM D97	<-45°C
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	11.5
Popiół siarczanowy, wt %	ASTM D874	1.3

Kod produktu: 1109	Data wydania: 2012-04-12	Data zastąpienia: 2011-11-28	Wersja: 4
--------------------	--------------------------	------------------------------	-----------