

RAVENOL SFE 5W20 USVO 1L FORD JAGUAR ROVER

RAVENOL Super Fuel Economy SFE SAE 5W-20 jest najwyższej jakości uniwersalnym paliwooszczędnym olejem silnikowym, produktem dla nowoczesnych samochodów osobowych z silnikami benzynowymi i wysokoprężnymi najnowszej generacji. Dzięki technologii USVO® osiągnięto wyjątkowo wysoką stabilność lepkości. Wyeliminowano wady polimerów podnoszących indeks lepkości, jednocześnie wykorzystując ich zalety. Zwiększyło to ochronę silnika, jego osiągi oraz czystość w okresach między wymianami oleju. Technologia USVO® sprawia, że produkt nie wykazuje żadnych strat ścinania podczas całego okresu między wymianami i jest wyjątkowo stabilny dla procesów utleniania. Wykorzystuje pozytywne właściwości wolframu, aby wygładzić strukturę powierzchni silnika, zmniejszając tarcie i zużycie oraz znacznie poprawiając wydajność mechaniczną. Zapewnia też doskonałe właściwości rozruchu zimnego silnika oraz pozwala na wydłużone okresy między wymianami oleju zgodnie z zaleceniami producenta. Specjalna formuła oleju minimalizuje szansę wystąpienia przedwczesnego zapłonu paliwa (LSPI). Jest zalecany do turbodoładowanych silników benzynowych z wtryskiem bezpośrednim (Turbo-GDI). Przyczynia się do ochrony środowiska poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń dzięki znacznej oszczędności paliwa.



Nowa technologia RAVENOL USVO® to unikatowa formuła olejów bazowych i dodatków, dzięki którym osiągnięto wyjątkowe właściwości olejów silnikowych wyróżniających się nieosiągalną wcześniej wysoką stabilnością w wysokich temperaturach, jeszcze lepszymi właściwościami w niskich temperaturach oraz ekstremalnie odpornymi na ścinanie.

Przewaga technologii USVO została osiągnięta poprzez zastosowanie w pełni syntetycznych olejów bazowych PAO bez stosowania modyfikatorów poprawiających indeks lepkości VI lub w połączeniu z użyciem wysokiej jakości ekstremalnie odpornych na ścinanie polimerów.

Fakty USVO :

1. Znakomita ochrona silnika w pełnym zakresie pracy;
2. Niższa wartość tarcia (Fuel Economy około 1%);
3. Niższa wartość odparowalności Noack = niższe koszty, ponieważ dolewki oleju nie będą już wymagane lub będą znacznie mniejsze;
4. Większa trwałość oleju silnikowego RAVENOL USVO® (mniejsze ulatnianie);
5. Potwierdzony badaniami lepszy efekt oczyszczający;
6. Ekstremalnie wysoka odporność na ścinanie, lepkość pozostaje stabilna w najtrudniejszych warunkach;
7. Znaczne zmniejszenie ilości zanieczyszczeń (nagarów i osadów) powstających ze zużytych modyfikatorów lepkości;
8. Lepsza pompowalność w niskich temperaturach = szybsze doprowadzanie oleju do smarowanych części nawet w bardzo niskich temperaturach, a co za tym idzie, lepsza ochrona silnika;
9. Stabilne parametry między zalecanymi wymianami.

Właściwości:

- gwarantowany szybki obieg oleju
- wysoki efekt oszczędności paliwa (FE - fuel economy) ze względu na działanie olejów bazowych i użytych dodatków
- niska skłonność parowania, a tym samym mniejsze zużycie oleju

- zapewnia ochronę przed gromadzeniem się szlamu, nagarem, lakami i korozją, również w niekorzystnych warunkach eksploatacji
- funkcjonowanie popychaczy hydraulicznych jest zagwarantowane we wszystkich temperaturach
- brak osadów pochodzenia olejowego w komorach spalania, w strefie pierścieni tłokowych i na zaworach
- stabilność oksydacyjna, brak utleniania NO_x
- dobre właściwości przeciwzużyciowe potwierdzone "Hot Tube Test"
- dobre wchłanianie sadzy i właściwości dyspergujące
- neutralność w stosunku do materiałów uszczelniających

Specyfikacja:

API SN (RC), ILSAC GF-5, ACEA A5/B5

Dopuszczenia:

Jaguar Land Rover STJLR.03.5004

Sprawdzony w praktyce i wypróbowany w podzespołach z zaleceniem stosowania oleju wg norm:

FORD WSS-M2C930-A, FORD WSS-M2C930-B (wydłużone interwały wymian), Ford WSS-M2C925-A/B, Ford WSS-M2C948-B, Chrysler MS-6395, Honda/Acura HTO-6, Nissan, MAZDA, Suzuki, Toyota, Fiat 9.55535-CR1

Na zamówienie

Produkt na zamówienie, sprowadzany jest do wybranego sklepu w ciągu 3-7 dni. W przypadku braku towaru u naszego dostawcy termin może się wydłużyć.