



Havoline ProDS F SAE 0W-30

Najwyższej jakości syntetyczny olej silnikowy

Opis produktu

Texaco Havoline® ProDS F 0W-30 jest najwyższej jakości syntetycznym olejem silnikowym, przeznaczonym do stosowania w silnikach wysokoprężnych Ford TDCi, wymagających specyfikacji Ford WSS-M2C950-A.

Havoline ProDS F 0W-30 zawiera syntetyczne oleje bazowe i zaawansowane dodatki uszlachetniające, zapewniające trwałość i odporność silnika na zużycie, ochronę w niskich temperaturach, zmniejszoną emisję zanieczyszczeń i większą wydajność paliwową. Ten olej o średniej zawartości SAPS jest kompatybilny z filtrami cząstek stałych w silnikach diesla (DPF) oraz z katalizatorami trójdrożnymi (TWC).

Korzyści dla klienta

- Obniża tarcia pracujących elementów w silniku oraz zużycie paliwa, nie wpływając przy tym ujemnie na trwałość układu.
- Minimalizuje czas przestojów dzięki wydłużonym przebiegom, które zawdzięcza zaawansowanej ochronie silnika oraz układu wydechowego.
- Dzięki technologii średniej zawartości SAPS, pomaga minimalizować emisję spalin i chronić katalizatory oraz filtry cząstek stałych.
- Płynność w niskiej temperaturze zapewnia szybki obieg oleju podczas zimnego rozruchu, przyczyniając się do lepszej ochrony silnika.
- Zastosowanie syntetycznych olejów bazowych w połączeniu z zaawansowanymi dodatkami myjącymi minimalizuje zużycie i powstawanie osadów, pomagając wydłużyć żywotność silnika.
- Zaawansowane dodatki myjące minimalizują powstawanie osadów i szlamów, przyczyniają się do wydłużenia trwałości eksploatacyjnej silnika i utrzymania niskiego zużycia paliwa.

- **Formuła zapewnia oszczędność paliwa i trwałość silnika**
- **Optymalny czas eksploatacji**
- **Ochrona katalizatorów TWC i filtrów DPF**
- **Ochrona podczas rozruchu w niskich temperaturach**
- **Pomaga zapobiegać powstawaniu osadów**
- **Pomaga zachować oszczędność paliwa**

Produkt jest zgodny z wybranymi normami jakości, włączając w to:

ACEA	Ford
Fiat	Jaguar Land Rover
Volkswagen	

Zastosowania

- Havoline ProDS F SAE 0W-30 przeznaczony jest do wielu silników wysokoprężnych Ford produkowanych od września 2014 roku. Olej może być również stosowany w niektórych silnikach benzynowych.
- Havoline ProDS F SAE 0W-30 może nie być odpowiedni do wszystkich typów silników.
- * W razie wątpliwości należy odnieść się do książki serwisowej pojazdu.

Zatwierdzenia, zgodność ze standardami i zalecenia

- Zatwierdzenia**
- Ford WSS-M2C950A
 - Jaguar Land Rover STJLR.03.5007
- Zgodność ze standardami**
- ACEA C2
 - Volkswagen VWC 53035
- Zalecenia**
- Havoline ProDS F SAE 0W-30 może być stosowany w silnikach, gdzie wymagana jest specyfikacja:
- Fiat 9.55535 GS1

Typowe dane testowe		
Test	Metody badań	Wartość
Viscosity Grade		SAE 0W-30
Dopuszczalny okres magazynowania: 60 miesięcy od daty napełnienia podanej na produkcie.		
Gęstość w temperaturze 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,841
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C, mm²/s	ASTM D445	45
Lepkość kinematyczna w temperaturze 100°C, mm²/s	ASTM D445	9,4
Wskaźnik lepkości	ASTM D2270	200
Temperatura płynięcia, °C	ASTM D97	-52
Temperatura zapłonu COC, °C	ASTM D92	228

Podane informacje są danymi typowymi dla bieżącej produkcji, nie stanowią wymagań technicznych produktu i mogą podlegać zmianom w ramach dopuszczalnych tolerancji produkcyjnych. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian w specyfikacji produktu. Powyższa Karta Produktu zastępuje wszelkie poprzednie wersje Karty Produktu i zawarte w nich informacje.

Chevron nie bierze odpowiedzialności: za jakiegokolwiek straty oraz szkody powstałe wskutek używania tego produktu niezgodnie z przeznaczeniem opisanym w Karcie Produktu.

Zdrowie, bezpieczeństwo, przechowywanie i ochrona środowiska: zgodnie z aktualnie dostępnymi informacjami nie przypuszcza się, żeby produkt mógł powodować negatywne skutki oddziaływania na zdrowie, w przypadku kiedy jest używany zgodnie z przeznaczeniem oraz zgodnie z informacjami zawartymi w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego. Karty Charakterystyki dostępne są na życzenie w lokalnym biurze handlowym lub poprzez stronę internetową. Produkt ten nie powinien być używany niezgodnie z przeznaczeniem. W postępowaniu ze zużytym produktem zadbać o ochronę środowiska naturalnego i zastosować się do lokalnych przepisów.

Należy zawsze sprawdzić, czy wybrany produkt jest zgodny z zaleceniami producenta OEM w odniesieniu do warunków pracy pojazdu oraz praktyk serwisowych klientów.

Oficjalna wersja niniejszej treści powstała w języku angielskim. To jest wyłącznie jej tłumaczenie i Chevron nie bierze odpowiedzialności za ewentualne błędy czy niejasności tego tłumaczenia. Chevron nie gwarantuje również kompletności, dokładności ani rzetelności niniejszego tłumaczenia. W przypadku rozbieżności czy różnic w treści między tym tłumaczeniem a oficjalną wersją w języku angielskim, obowiązująca jest angielska wersja językowa.

A Chevron company product

© 2024 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v3 9 December 2024
Havoline® ProDS F SAE 0W-30