



Havoline ProDS F SAE 5W-20

Motorolja med premiumprestanda för Ford Ecoboost bensinmotorer

Produktbeskrivning

Havoline® ProDS F SAE 5W-20 är en syntetisk motorolja med premiumprestanda för personbilar särskilt framtagen för användning i de direktinsprutade och turboladdade 3-cylindriga Ford Ecoboost-motorerna på 1,0 l som kräver ett smörjmedel enligt specifikationen Ford WSS-M2C948-B.

Havoline ProDS F SAE 5W-20 har formulerats med syntetiska premiumbasoljor i kombination med ett avancerat additivsystem framtaget för att ge långvarigt slitageskydd, skydd vid låga temperaturer, minskade avgasutsläpp och förbättrad bränsleekonomi.

Kundfördelar

- Framtagen för att ge minskad motorfriktion och förbättrad bränsleekonomi utan att kompromissa med motorns tillförlitlighet och livslängd.
- Bidrar till minskade underhållskostnader genom förlängda bytesintervall och avancerat långvarigt skydd för motor och avgasreningssystem.
- Formuleringen med lågt fosforinnehåll hjälper till att skydda avgasreningssystem med trevägskatalysator och bidrar till minskade avgasutsläpp.
- Oljans goda flytbarhet vid låga temperaturer ger snabb oljecirkulation vid kallstart vilket bidrar till ett effektivare motorskydd.
- Syntetiska basoljor i kombination med avancerade rengörande additiv minimerar bildandet av beläggningar och slitage, vilket ökar motorns livslängd.
- Avancerade rengörande additiv framtagna för att minimera uppbyggnad av beläggningar och slam vilket bidrar till ökad motorlivslängd och bibehållen bränsleekonomi.

Produktfördelar

- Utvecklad för förbättrad bränsleekonomi.
- Ger långvarigt skydd av motor och avgasreningssystem.
- Bidrar till att skydda trevägskatalysatorer.
- Skyddar motorn vid låga temperaturer.
- Bidrar till ökad motorlivslängd.

Utvalda specifikationer inkluderar:

ACEA	API
Chrysler	Fiat
Ford	ILSAC
Jaguar Land Rover	

Applikationer

- Havoline ProDS F SAE 5W-20 är utvecklad för Fords 1,0-liters, trecylindriga Ecoboost-motorer, men kan genom sin bakåtkompabilitet även användas för bensinmotorer där specifikationen WSS-M2C925-B erfordras.*
- Havoline ProDS F SAE 5W-20 uppfyller inte WSS-M2C917-A (Ford KA) eller WSS-M2C937-A (Ford Focus ST och Ford Focus RS).*

* Vid tveksamhet, se ägarhandboken.

Godkännanden, prestanda och lämplig användning

Godkännanden

- Ford WSS-M2C948-B
- Jaguar Land Rover ST-JLR 03.5004

Prestanda

- ACEA C5, A1/B1
- API SN-Resource Conserving
- ILSAC GF-5
- Ford WSS-M2C948-A
WSS-M2C945-A
WSS-M2C930-A
WSS-M2C925-B

Lämplig för användning

Havoline ProDS F SAE 5W-20 är lämplig för användning i:

- Fiat 9.55535.CR1
- Chrysler MS-6395

Typiska data

Test	Testmetod	Resultat
Viskositetsklass		SAE 5W-20
Lagringstid: 60 månader från det fylldatum som anges på förpackningen		
Densitet vid 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,851
Kinematisk viskositet vid 40 °C, mm ² /s	ISO 3104	45
Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm ² /s	ISO 3104	8,4
Viskositetsindex	ISO 2909	162
Lägsta flytttemperatur, °C	ISO 3016	-39
Flampunkt COC, °C	ISO 2592	234

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

VN: P7/290718

Ansvarsfriskrivning Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

Den officiella versionen av det här innehållet är den engelska versionen. Det här är endast en översättning och Chevron tar inget ansvar för eventuella fel eller tvetydigheter i översättningen. Chevron utfäster heller inga garantier för fullständigheten, noggrannheten eller tillförlitligheten i den här översättningen. Vid eventuella avvikelser eller skillnader mellan den här översättningen och den officiella engelska versionen, är det den engelska versionen som gäller.

A **Chevron** company product