



Havoline ProDS F 0W-20

Syntetisk motorolja med premiumprestanda

Produktbeskrivning

Texaco Havoline® ProDS F 0W-20 är en syntetisk motorolja med premiumprestanda, särskilt framtagen för Ford 1,5-liters EcoBlue-motorer samt för fordon där specifikationen Ford WSS-M2C952-A1 erfordras.

Havoline ProDS F 0W-20 är formulerad med syntetiska basoljor och avancerade additiv. Oljan är designad för hållbarhet med slitageskydd, god funktion i låga temperaturer, minskade utsläpp och förbättrad bränsleekonomi. Produkten är en Mid SAPS-olja lämplig för användning i bensen- och dieseldrivna personbilar, lätta transportbilar samt hybridfordon. Den är kompatibel med såväl dieselpartikelfilter (DPF) som trevägskatalysatorer (TWC).

Kundfördelar

- Bidrar till minskade avgasutsläpp – genom Mid SAPS-teknologi är den framtagen för skydd av katalysatorer och dieselpartikelfilter.
- Innehåller avancerade rengörande additiv som är framtagna för att minimera bildandet av beläggningar och slam vilket bidrar till ökad motorlivslängd och bibehållen bränsleekonomi.
- 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 därmed även slitaget, vilket bidrar till att förlänga motorns livslängd.
- Hjälper till att förhindra superknackning orsakad av LSPI-förtändning (Low-Speed Pre-Ignition) vilket annars kan leda till allvarliga motorskador.
- Avancerad additivteknologi hjälper till att hantera vatten-/bränsleutspädning av oljan i hybridmotorer.

Produktfördelar

- **Avancerad Mid SAPS-teknologi bidrar till minskade utsläpp.**
- **Rengörande egenskaper hjälper till att minimera beläggningar och bidrar till ökad motorlivslängd.**
- **Lågtemperaturformuleringen bidrar till god smörjning vid kallstart.**
- **Hjälper till att förebygga LSPI-relaterade motorskador.**
- **Formulerad för att hantera vatten/bränsle i oljan hos hybridmotorer.**

Utvalda prestandaspecifikationer inkluderar:

ACEA	API
Ford	Jaguar Land Rover

Tillämpningar

- Havoline ProDS F SAE 0W-20 är lämplig för användning i bensin- och dieseldrivna personbilar och lätta transportbilar samt hybridfordon från Euro 6 och framåt – med eller utan turbo, med eller utan partikelfilter – som körs på bränslen av europeisk typ.
- Havoline ProDS F SAE 0W-20 är framtagen för Euro 6-fordon som kräver en motorolja enligt Ford WSS-M2C952-A1. Produkten är framför allt avsedd för fordon utrustade med 1,5-liters EcoBlue-motorer eller hybriddrivlinor.
- Havoline ProDS F SAE 0W-20 är olämplig för vissa motorer.

Vid tveksamhet, läs fordonets ägarhandbok eller instruktionsbok.

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Prestanda

- ACEA C5-21, C6-21
- API SP
- Ford WSS-M2C952-A1
- JLR STJLR.03.5006

Användning och hantering

Innan produkten används bör fordonets serviceguide kontrolleras för att säkerställa att tillverkarens rekommendationer följs.

Produkten bör inte förvaras i temperaturer över 60 °C och bör inte utsättas för direkt solljus, stark kyla eller extrema temperaturförändringar.

Typiska data

Test	Testmetod	Resultat
Viskositetsklass		SAE 0W-20
Lagringstid: 60 månader från det fylldatum som anges på förpackningen		
Densitet vid 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,843
Kinematisk viskositet vid 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	38,6
Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	8,1
Viskositetsindex	ASTM D2270	190
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D97	-42
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	235

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.

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