



Havoline ProDS RN SAE 0W-20

Syntetisk motorolja med premiumprestanda

Produktbeskrivning

Havoline® ProDS RN SAE 0W-20 är en syntetisk motorolja med premiumprestanda formulerad med avancerade additivteknologier för att uppfylla de senaste kraven på låga utsläpp och hög bränsleeffektivitet från Renault.

Havoline ProDS RN SAE 0W-20 är lämplig för användning i bensinbilar utrustade med partikelfilter (GPF) samt Euro 6-dieselmotorer utrustade med partikelfilter (DPF) samt hybridbilar där det krävs en motorolja godkänd enligt RN17FE.

Kundfördelar

- Formulerad för att uppfylla Renaults senaste krav på låga utsläpp och bränsleekonomi enligt Renault RN17FE för både bensin- och dieselmotorer.
- Framtagen med viskositeten SAE 0W-20 och ett avancerat additivsystem, vilket bidrar till minskad bränsleförbrukning.
- Mid SAPS-teknologin hjälper till att skydda katalysator, bensin- och dieselpartikelfilter vilket bidrar till att minimera utsläppen.
- Pålitlig oxidationsstabilitet och rengörande egenskaper hjälper till att hålla komponenter som turboaggregat fria från skadliga beläggningar.
- Framtagen för att skydda cylindrar, kolvar, kolvringar och ventilmekanismer mot slitage och korrosion vilket bidrar till att optimera motorns livslängd.
- Oljans goda flytbarhet vid låga temperaturer ger snabb oljecirkulation vid kallstart vilket bidrar till ett effektivare slitageskydd för motorn

Produktegenskaper

- Formulerad för att uppfylla kraven enligt Renault RN17FE.
- Bidrar till minskad bränsleförbrukning.
- Hjälper till att minimera utsläppen.
- Formulerad för god oxidationsstabilitet.
- Framtagen för att skydda mot slitage och korrosion.
- Skyddar motorn vid start i låga temperaturer.

Utvalda specifikationer inkluderar:

ACEA	API
Renault	

Tillämpningar

- Havoline ProDS RN SAE 0W-20 är lämplig för användning i bensinbilar med direkt eller indirekt insprutning, utrustade med partikelfilter samt Euro 6-dieselmotorer med partikelfilter, för motorer tillverkade efter mitten av 2018 samt hybridbilar där det krävs en motorolja godkänd enligt RN17FE.
- Havoline ProDS RN SAE 0W-20 är inte lämplig för användning i fordon där det krävs en motorolja godkänd enligt VW 508.00/509.00. För bilar där dessa specifikationer krävs rekommenderar vi i stället Havoline ProDS VB SAE 0W-20.
- Havoline ProDS RN SAE 0W-20 är inte lämplig för användning i fordon där det krävs en motorolja godkänd enligt BMW LL-17FE+ eller MB 229.71. För bilar där dessa specifikationer krävs rekommenderar vi i stället Havoline ProDS MG SAE 0W-20.

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Godkännanden

- Renault RN17FE

Prestanda

- ACEA C5
- API SN

Typiska data

Test	Testmetod	Resultat
Viskositetsklass		0W-20
Lagringstid: 60 månader från det fylldatum som anges på förpackningen		
Densitet vid 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,840
Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	8,1
Kinematisk viskositet vid 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	38,5
Viskositetsindex	ASTM D2270	191
Lägsta flytttemperatur, °C	ASTM D97	-51
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	224

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.

A Chevron company product