

Havoline ProDS RN SAE 0W-20

Premium-performance synthetische motorolie

Productbeschrijving

Havoline® ProDS RN SAE 0W-20 is een premium-performance synthetische motorolie, samengesteld met geavanceerde additieventechnologie om te voldoen aan de meest recente vereisten voor lage emissie en brandstofefficiëntie van Renault.

Havoline ProDS RN SAE 0W-20 is geschikt voor gebruik in benzineauto's met een GPF, Euro 6-dieselauto's met een DPF en hybride personenauto's die motorolie met RN17FE-goedkeuring vereisen.

Voordelen voor de klant

- Samengesteld om te voldoen aan de meest recente vereisten van Renault RN17FE voor lage uitstoot van uitlaatgassen en brandstofefficiëntie voor zowel benzine- als dieselmotoren
- Ontwikkeld met hoog presterende SAE 0W-20-viscositeit en een geavanceerd additiefsysteem, waardoor het brandstofverbruik van het voertuig vermindert
- Mid-SAPS-technologie biedt bescherming voor katalysatoren en benzine- en dieselroetfilters voor een minimale uitstoot van uitlaatgassen
- Biedt betrouwbare oxidatiestabiliteit en reinigende prestaties, waardoor componenten zoals turboladers vrij blijven van schadelijke afzettingen
- Samengesteld voor robuuste bescherming van cilinders, zuigers, zuigerveren en de kleppentrein tegen slijtage en corrosie en zorgt voor een optimale levensduur
- Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen zorgt voor een snelle oliecirculatie bij koude start, waardoor de motor beter wordt beschermd tegen slijtage

Sterke punten product

- **Samengesteld om te voldoen aan de vereisten van Renault RN17FE**
- **Zorgt voor minder brandstofverbruik**
- **Beperkt uitstoot**
- **Samengesteld voor oxidatiestabiliteit**
- **Beschermt tegen slijtage en corrosie**
- **Motorstartbescherming bij lage temperaturen**

De geselecteerde prestatienormen omvatten:

ACEA	API
Renault	

Toepassingen

- Havoline ProDS RN SAE 0W-20 is geschikt voor gebruik in benzineauto's met directe en indirecte inspuiting met een GPF, Euro 6-dieselauto's met een DPF, motoren die zijn geproduceerd na halverwege 2018 en hybride personenauto's die motorolie met RN17FE-goedkeuring vereisen.
- Havoline ProDS RN SAE 0W-20 is niet geschikt voor voertuigen waarvoor motorolie met een VW 508.00/509.00-goedkeuring is vereist. Voor auto's die deze specificaties vereisen raden we onze Havoline ProDS VB SAE 0W-20 aan.
- Havoline ProDS RN SAE 0W-20 is niet geschikt voor voertuigen waarvoor motorolie met een BMW LL-17FE+ of MB 229.71-goedkeuring is vereist. Voor auto's die deze specificaties vereisen raden we onze Havoline ProDS MG SAE 0W-20 aan.

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Goedkeuringen

- Renault RN17FE

Prestaties

- ACEA C5
- API SN

Typische eigenschappen

Test	Testmethoden	Resultaten
SAE Viscositeitsgraad		0W-20
Houdbaarheid: 60 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket.		
Dichtheid bij 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,840
Kinematische viscositeit bij 100°C, mm ² /s	ASTM D445	8,1
Kinematische viscositeit bij 40°C, mm ² /s	ASTM D445	38,5
Viscositeitsindex	ASTM D2270	191
Vloeipunt, °C	ASTM D97	-51
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	224

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

A Chevron company product