



Havoline ProDS RN SAE 0W-20

Първокласно синтетично моторно масло

Описание на продукта

Havoline® ProDS RN SAE 0W-20 е първокласно синтетично моторно масло, формулирано с присадки по съвременна технология, за да отговори на най-новите изисквания на Renault за ниски емисии и икономия на гориво.

Havoline ProDS RN SAE 0W-20 е подходящо за употреба в бензинови автомобили, оборудвани с GPF, в дизелови автомобили по стандарт Euro 6, оборудвани с DPF, и в хибридни пътнически автомобили, които изискват моторни масла, одобрени по RN17FE.

Предимства за клиента

- Формулирано да отговори на най-новите изисквания на Renault RN17FE за ниски вредни емисии на отработените газове и икономия на гориво в бензиновите и в дизеловите двигатели
- Разработено с висококачествен SAE 0W-20 вискозитет и с усъвършенстван пакет присадки, което спомага за по-нисък разход на гориво
- Технологията със средно съдържание на SAPS подпомага защитата на катализаторите, системите с филтър за твърди частици в бензиновите и в дизеловите двигатели, спомагайки за свеждане до минимум на вредните емисии на отработените газове
- Предлага надеждна стабилност на окисление и поддържа чистотата на работа на системата, подпомагайки защитата на компоненти като турбокомпресорите от вредни отлагания
- Създадено за силна защита от износване и корозия в цилиндрите, буталата, пръстените и компонентите на клапаните, спомагайки за оптимален експлоатационен живот

Акценти за продукта

- Формулирано да отговори на изискванията на Renault RN17FE
- Предлага по-нисък разход на гориво
- Спомага за свеждане до минимум нивата на вредните емисии
- Формулирано за стабилност на окисление
- Създадено за защита от износване и корозия
- Защита при запалване на двигателя при ниски температури

Избраните стандарти за експлоатационни показатели включват:

ACEA	API
Renault	

- Течливостта при ниски температури подпомага бързата циркулация на маслото при стартиране на студен двигател, допринасяйки за по-добра защита от износване на двигателя.

Приложения

Havoline ProDS RN SAE 0W-20 е подходящо за употреба в бензинови автомобили с директно и индиректно впръскване, оборудвани с GPF, в дизелови автомобили по стандарт Euro 6, оборудвани с DPF, с двигатели, произведени след средата на 2018 г., и в хибридни автомобили, които изискват моторни масла, одобрени по RN17FE.

Havoline ProDS RN SAE 0W-20 не е подходящо за употреба в превозни средства, изискващи моторно масло, одобрено по VW 508.00/509.00. За автомобили, изискващи тези спецификации, препоръчваме нашето масло Havoline ProDS VB SAE 0W-20.

Havoline ProDS RN SAE 0W-20 не е подходящо за употреба в превозни средства, изискващи моторно масло, одобрено по BMW LL-17FE+ или MB 229.71. За автомобили, изискващи тези спецификации, препоръчваме нашето масло Havoline ProDS MG SAE 0W-20.

Одобрения, препоръки и подходящи за употреба

Одобрения

- Renault RN17FE

Спецификации

- ACEA C5
- API SN

Типични резултати от изпитване

Изпитване	Методи за изпитване	Резултати
Вискозитетен клас		0W-20
Срок на годност: 60 месеца от датата на пълнене, посочена на етикета на продукта		
Плътност при 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,840
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm ² /s	ASTM D445	8,1
Кинематичен вискозитет при 100°C, mm ² /s	ASTM D445	38,5
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	191
Температура на течливост, °C	ASTM D97	-51
Пламна температура COC, °C	ASTM D92	224

Информацията, посочена в типичните характеристики, не представлява спецификация, а е индикация на базата на текущото производство и може да бъде засегната от допустимите производствени толеранси. Запазваме си правото на промени. Настоящото заменя и отменя всички предходни издания и съдържащата се в тях информация.

Дисклеймър (отказ от права). Шеврон не поема отговорност за каквито и да било загуби или вреди, претърпени в резултат на използването на този продукт за приложения, различни от приложенията, специално посочени в продуктовете спецификации.

Здраве, безопасност, съхранение и опазване на околната среда. На базата на наличната в момента информация, този продукт не се очаква да предизвиква неблагоприятни ефекти върху здравето, когато се използва за предвидените приложения и съгласно препоръките, предоставени в Информационния лист за безопасност (MSDS). Информационните листи се предоставят при поискване от Вашите местни търговски офиси или чрез Интернет. Този продукт не трябва да се използва за други освен предвидените цели. Когато извървяте отработения продукт, направете необходимото за опазване на околната среда и следвайте местното законодателство.

A Chevron company product