Тел.: +996 555771513,
email: info@ravenol.kg

RAVENOL VPD SAE 5W-40

RAVENOL VPD SAE 5W-40 – полностью синтетическое легкотекучее моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых дизельных двигателей с и без турбонадува и непосредственным впрыском топлива. Разработано специально для двигателей поколения TDI.
Минимизирует трение, износ, позволяет экономить топливо, обеспечивает прекрасные свойства при холодном пуске. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.
Гарантирует чистоту деталей двигателя как при движении СТОП-СТАРТ, так и высокоскоростном движении.

Область применения:

Рекомендуется для дизельных двигателей VW, оснащенных насосом-форсункой согласно требованиям VW 505 01.

Классификация качества

Соответствие спецификациям:

API SM/CF, ACEA C3

Соответствие требованиям:

VW 505 00 / 505 01, VW 502 00

Испытано в агрегатах:

MB 229.51, Ford WSS M2C 917A, BMW Longlife-04, Porsche, Fiat 9.55535-GH2, Chrysler MS-11116

Применение RAVENOL® VPD SAE 5W-40 обеспечивает:

- Допущено к применению для дизельных двигателей VW, оснащенных насосом-форсункой согласно требованиям VW 505 01
- Отсутствие нагара в камерах сгорания в зоне поршневых колец и клапанов, а также продукт устойчив к старению
- Нейтральное поведение по отношению к уплотнительным материалам
- Снижение расхода масла
- Мгновенное смазывание всех критических узлов и деталей двигателя на стадии «холодного пуска»
- Высокую защиту от износа всех узлов и деталей таких как привод клапанов, кулачковый вал и поршневые кольца при длительных поездках
- MidSAPS (Mid SAPS) = пониженное содержание серы, фосфора и сульфатной золы

Технические данные:

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Цвет		жёлто-коричневый	визуально
Плотность при 20°C	kg/m³	848	EN ISO 12185
Вязкость при -30°C	mPa.s	5500	ASTM D5293
Вязкость при 40°C	mm²/s	83	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	mm²/s	13,8	DIN 51 562
Индекс вязкости		171	DIN ISO 2909
Температура вспышки	°C	242	DIN ISO 2592
Температура потери текучести	°C	-39	DIN ISO 3016
Общее щелочное число	mg KOH/g	7,7	ASTM D2896
Испаряемость по НОАК	%	8,7	ASTM D5800/b
Сульфатная зольность	%wt.	0,7	DIN 51 575

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Низкотемпературная вязкость прокачивания при -40°C	mPa*s	21.050	ASTM D4684

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться