

- Техническое описание -

RAVENOL FORMEL STANDARD 10W-30

Art.-Nr. 113110

Описание:

RAVENOL Formel Standard 10W-30 – минеральное моторное масло, изготовленное в Германии на основе высокоиндексного минерального базового масла. Надёжно защищает двигатель при экстремально тяжёлых условиях эксплуатации.

Вязкостный интервал 10W-30 позволяет применять моторное масло **RAVENOL Formel Standard 10W-30** круглогодично.

Классификации и спецификации:

Моторное масло **RAVENOL Formel Standard 10W-30** соответствует следующим спецификациям:

Международные стандарты и классификации:

- **API SF/CD; SAE10W30**
- **ACEA A2, B2**
- **MIL-L-46152 B, MIL-L-2104 D**

Преимущества и свойства:

Применение моторного масла **RAVENOL Formel Standard 10W-30** обеспечивает:

- мгновенное смазывание всех критических узлов и деталей двигателя на стадии «холодного пуска»
- беспроблемный пуск двигателя при низких температурах
- предотвращение образования нагара и лакообразных отложений, нарушающих теплоотвод от поршней и подвижных поршневых колец
- нейтрализацию кислот, образующихся при сгорании топлива
- стабильную масляную пленку на защищаемых от износа деталях при любых экстремальных температурных и эксплуатационных режимах работы двигателя
- охлаждение поршней, подшипников коленчатого вала и других деталей двигателя автомобиля за счет прекрасной теплопроводности
- предотвращение прорыва газов из надпоршневого пространства в картер путем уплотнения лабиринта поршневых колец и обеспечение их подвижности
- работу со всеми видами катализаторов

Технические данные:

Параметр	Ед. измер	Данные	Метод испытания	
Цвет		2,5	ASTM D 1500	
Плотность	при 15°C	г/см ³	0,878	DIN 51 757
Вязкость	при – 20°C	мПа с	3200	DIN 51 377
	при 40°C	мм ² /с	73,6	DIN 51 562
	при 100°C	мм ² /с	10,5	DIN 51 562
Индекс вязкости		129	DIN ISO 2909	
Температура вспышки	°C	212	DIN ISO 2592	
Температура потери текучести	°C	- 30	DIN ISO 3016	
Щелочное число	mg KOH/g	7,1	DIN ISO 3771	
Сульфатная зольность	%	0,89	DIN 51575	