

- Техническое описание -

RAVENOL RSE Racing Sport Ester 10W-50

Art.-Nr. 141105

Описание:

RAVENOL RSE Racing Sport Ester 10W-50 – полностью синтетическое моторное масло высшего качества, изготовленное в Германии на основе синтетических эфиров и полиальфаолефинов.

Применение:

Специальный пакет присадок и термостабильная основа позволяет применять данное моторное масло при экстремальных нагрузках в тюнингованных двигателях. Моторное масло **RAVENOL RSE Racing Sport Ester 10W-50** разрабатывалось совместно с инженерами FORD для применения в болидах FORD ST170 участвующих в первом дивизионе чемпионата Германии по кольцевым гонкам Deutschen Produktionswagen-Meisterschaft(DPM). Также данный продукт используется командой Citroën Team в гоночных версиях автомобилей Citroën SAXO во втором дивизионе чемпионата Германии по кольцевым гонкам. Большой запас вязкости позволяет эксплуатировать двигатели на переобогащённой смеси в условиях спортивного стиля вождения серийных автомобилей.

Классификации и спецификации:

Моторное масло **RAVENOL RSE 10W-50** официально испытано и одобрено:
Ford Team, Citroën Team

Преимущества и свойства:

Применение моторного масла **RAVENOL RSE 10W-50** обеспечивает:

- мгновенное смазывание всех критических узлов и деталей двигателя на стадии «холодного пуска»
- эксплуатацию двигателя на переобогащённой топливной смеси
- 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		коричневый		
Плотность	при 15°C	г/см ³	0,857	DIN 51757
Вязкость	при – 25°C	мПа*с	6200	DIN 51 377
	при 40°C	мм ² /с	131,4	DIN 51562
	при 100°C	мм ² /с	18,8	DIN 51562
Индекс вязкости		162	ISO 2909	
Температура вспышки	°C	204	ISO 2592	
Температура потери текучести	°C	- 39	ISO 3016	
Граничная температура прокачиваемости	°C	- 32	ASTM D3829	
Щелочное число	mg KOH/g	7,5	DIN ISO 3771	
Сульфатная зольность	%	0,92	DIN 51 575	