

SMP SAE 5W-30

Моторное масло

Синтетическое легкотекучее среднезольное (MID SAPS) моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых бензиновых и дизельных моторов с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива.



Официальная лицензия:

#ACEA C3 #API SN

Одобрено производителем техники:

#BMW Longlife-04 #MB 229.51 #VW Group 504 00 (для Европы и Северной Америки) #VW Group 507 00 (для Европы и Северной Америки)

Соответствие требованиям:

#BMW 83210398507 #BMW/Mini 83210398508 #Chrysler MS-11116 #Fiat 9.55535-S1 #MB 229.31 #MB A 000989890110 #Porsche C30 #VW Group 507 00 #VW Group 504 00 #VW Group G 052195 M2 #VW Group G 052195 M4 #VW Group G 052195 M6

Теги:

#Для дизельного двигателя #Легковые автомобили #Синтетика

RAVENOL SMP SAE 5W-30 - синтетическое легкотекучее среднезольное (MID SAPS) моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых бензиновых и дизельных моторов с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива. Минимизирует трение, износ, сокращает расход топлива, обеспечивает прекрасные свойства при холодном старте. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.

RAVENOL SMP SAE 5W-30 разработано на основе синтетического базового масла с добавлением комплекса присадок с пониженной зольностью для использования в дизельных и бензиновых двигателях современных легковых автомобиле, обеспечивая оптимальные свойства при «холодном» пуске, низких расход масла, а также уменьшает выбросы в атмосферу для счет низкозольной формулы. Продлевает срок службы DPF фильтров и трех компонентных катализаторов TCW. Позволяет экономить топливо при использовании в двигателях класса EURO 4, EURO 5 с нормальными или удлиненными интервалами замены (от 50 000 км или до 2 лет).

RAVENOL SMP SAE 5W-30 имеет высокий индекс вязкости благодаря специальной рецептуре. мгновенное смазывание всех критических узлов и деталей двигателя на стадии «холодного пуска».

Область применения:

RAVENOL SMP SAE 5W-30 является универсальным моторным маслом, обеспечивающим экономию топлива, для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива с удлиненными интервалами замены. Увеличивает срок службы сажевых фильтров. Благодаря специальной рецептуре **RAVENOL SMP SAE 5W-30** выполняет требования большинства ведущих OEM.

Применение SMP SAE 5W-30 обеспечивает:

- Экономии топлива в частичной и полной нагрузке
- MID SAPS = пониженное содержание сульфатной золы, фосфора и серы
- Прекрасную защиту от износа и высокий индекс вязкости даже при высоких скоростных режимах эксплуатации, увеличивая срок службы двигателя
- Отличные показатели при холодном пуске даже при низких температурах
- Прочную масляную пленку при высоких рабочих температурах
- Низкие потери при испарении
- Отсутствие отложений в камере сгорания, в зоне поршневых колец и клапанов
- Нейтральность к уплотнительным материалам
- Удлиненные интервалы замены, бережное отношение к окружающей среде

Параметры:

Параметр	Ед. измерения	Данные	Метод испытания
Цвет		желто-коричневый	
Плотность при 20°C	кг/м³	852	DIN EN ISO 12185
Вязкость при 100°C	мм²/с	11,95	DIN 51562
Вязкость при 40°C	мм²/с	70,4	DIN 51562
Вязкость CCS при -30°C	мПа*с	5 515	ASTM D5293
Индекс вязкости		167	DIN ISO 2909
Температура застывания	°C	-39	DIN ISO 3016
Тест на испаряемость (NOACK)	%	9,8	ASTM D5800
Температура вспышки	°C	228	DIN ISO 2592
Щелочное число	мг КОН/г	7	ASTM D2896