SMP SAE 5W-30

Для двигателя

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 #Porsche C30 #VW Group 504 00 #VW Group 507 00

Соответствие требованиям:
#BMW 83210398507 #BMW/Mini 83210398508 #Chrysler MS-11106 #Fiat 9.55535-S1 #MB 229.31 #MB A 000989890110 #VW Group G 052195 M2 #VW Group G 052195 M4 #VW Group G 052195 M6

Теги:
#Для дизельного двигателя #Легковые автомобили #Синтетика

Купить

Магазины рядом

Артикул: 1111126-004
Код поиска: 4014835857018

4218 р.

1 л | 4 л | 5 л | 20 л

Страница продукта на ravenol.de

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:

- Экономию 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 вентилей
- Нейтральность к уплотнительным материалам
- Удлиненные интервалы замены, бережное отношение к окружающей среде

Правила промывки при переходе на RAVENOL

Параметры:

Параметр	Ед. измерения	Данные	Метод испытания
Цвет		желто-коричневый	
Плотность при 20°C	кг/м³	844	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	-42	DIN ISO 3016
Тест на испаряемость (NOACK)	%	9,8	ASTM D5800
Температура вспышки	°C	242	DIN ISO 2592
Щёлочное число	мг KOH/г	7	ASTM D2896
Сульфатная зольность	%	0,8	DIN 51575

Сгенерировать описание в формате PDF

Актуальные продукты

1 л: 1111126-001-01-999 / 4014835856981
4 л: 1111126-004-01-999 / 4014835857018
5 л: 1111126-005-01-999 / 4014835857049
20 л: 1111126-020-01-888 / 4014835857094

Равенол Руссланд © 2021

Политика обработки персональных данных

Политика в области качества и экологии

Сертификат дистрибьютора RAVENOL

Сводные данные о результатах проведения специальной оценки условий труда

Сводная ведомость по охране труда (DOC, 30.2 Kb)

Перечень мероприятий по охране труда (PDF, 1.00 Mb)

Сводные ведомости результатов проведения специальной оценки условий труда, перечни рекомендуемых мереприятий по улучшению условий труда (PDF, 4Mb)

Сводная ведомость результатов проведения специальной оценки условий труда (PDF, 2.20 MB)

Перечень рекомендованных мероприятий по улучшению условий труда (PDF, 216 KB)

Номер сертификата соответствия стандарту ISO 14001:2015 RU003196 (Bureau Veritas)

Номер сертификата соответствия стандарту ISO 9001:2015 RU003195 (Bureau Veritas)

Номер сертификата соответствия DUNS компании «ООО Равенол Руссланд» 68-326-2490

Политика в области качества и экологии

Бизнес-мессенджер

Отправьте нам сообщение