

Моторное масло RAVENOL SMP 5W-30

CleanSynto®

Вязкость: 5W-30

Синтетическое



1 литр

Артикул:
1111126-001
Артикул:
1111126-001-01-999
Штрих-код:
4014835856981



4 литра

Артикул:
1111126-004
Артикул:
1111126-004-01-999
Штрих-код:
4014835857018



5 литров

Артикул:
1111126-005
Артикул:
1111126-005-01-999
Штрих-код:
4014835857049



10 литров

Артикул:
1111126-010
Артикул:
1111126-010-01-999
Штрих-код:
4014835857070



20 литров

Артикул:
1111126-020
Артикул:
1111126-020-01-999
Штрих-код:
4014835857117



20 литров, есобох

Артикул:
1111126-B20
Артикул:
1111126-B20-01-888
Штрих-код:
4014835857094



60 литров

Артикул:
1111126-060
Артикул:
1111126-060-01-999
Штрих-код:
4014835857155



60 литров, принтованная бочка

Артикул:
1111126-D60
Артикул:
1111126-D60-01-888
Штрих-код:
4014835857131



208 литров

Артикул:
1111126-208
Артикул:
1111126-208-01-999
Штрих-код:
4014835857193



208 литров, принтованная бочка

Артикул:
1111126-D28
Артикул:
1111126-D28-01-888



1000 литров

Артикул:
1111126-700
Артикул:
1111126-700-01-999

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 с добавлением синтетических масел и 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:

- Экономия 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

Характеристики

| Наименование | Значение | Аудит |
|--|---|-----------------|
| API | SN | |
| ACEA | C3 | |
| Одобрено производителем | BMW Longlife-04, MB-Approval 229.51, Porsche C30, VW 504.00, VW 507.00 | |
| Соответствует требованиям | Chrysler MS-11106, Fiat 9.55535-S1, MB 229.31, Stellantis FPW9.55535/03, VW G 052 195 | |
| Плотность при 20°C | 844 г/см ³ | EN ISO 12185 |
| Цвет | Желто-коричневый | визуальный |
| Вязкость при 100°C | 11.95 мм ² /с | DIN 51562-1 |
| Вязкость при 40°C | 70.4 мм ² /с | DIN 51562-1 |
| Индекс вязкости VI | 167 | DIN ISO 2909 |
| Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C | 3.63 мПа*с | ASTM D5481 |
| Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C | 5000 мПа*с | ASTM D5293 |
| Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C | 19200 мПа*с | ASTM D4684 |
| Температура застывания | -42 °C | DIN ISO 3016 |
| Испаряемость NOACK | 9.8 % | ASTM D5800 |
| Температура воспламенения | 233 °C | DIN EN ISO 2592 |
| Щелочное число | 8.4 mgKOH/g | ASTM D2896 |
| Сульфатная зольность | 0.7 %wt. | DIN 51575 |

Аналоги OEM

Alpine

100271, 0100271, 0100279, 100279, 0100273, 100273, 0100272, 100272, 100275, 0100275, 0100274, 100274

BMW

83212465851

FEBI

32945, 32946, 32947, 39337, 32948

Mercedes-Benz

A0009899301, A000989780110, A000989890110

SWAG

15932945, 15932946, 15932947, 99939337, 15932948

Фасовки снятые с производства

| Фасовка | Артикул | Штрих-код |
|-----------|--------------------|-----------|
| 20 литров | 1111126-020-01-888 | |