



AVENO FS WIV-Combi 5W-30

AVENO FS WIV-Combi 5W-30 — синтетическое высокоэффективное моторное масло для современных бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом и непосредственным впрыском или без него. AVENO FS WIV-Combi 5W-30 характеризуется минимизацией расхода топлива, отличной подачей масла при холодном пуске и обеспечивает высокий уровень защиты от износа и коррозии. Гарантирует увеличенные интервалы замены в соответствии с инструкциями производителя.

Инструкции по применению

AVENO FS WIV-Combi 5W-30 — энергосберегающее моторное масло для круглогодичного использования, идеально подходящее для всех современных бензиновых и дизельных двигателей. AVENO FS WIV-Combi 5W-30 продлевает срок службы фильтра твердых частиц. Соблюдайте инструкции по эксплуатации производителя автомобиля и двигателя.

Классификация качества

Характеристики

- API SN
- ACEA C3

Рекомендация

- BMW Longlife-04
- Fiat 9.55535-S3
- MB 229.31, MB 229.51
- Porsche C30
- VW 504 00/507 00

Свойства

- Отличные характеристики холодного пуска.
- Высокая устойчивость к сдвигу.
- Нейтрально по отношению к герметикам.
- Подходит для катализаторов.

- Очень стабильное и превосходное сохранение вязкости даже при высоких скоростях.
- Экономия топлива во всех режимах работы.
- Низкое испарение и, следовательно, низкий расход масла.
- Увеличенные интервалы замены масла способствуют сохранению природных ресурсов.

Характеристики

Свойства	Данные	Ед. изм	Тестирование в рамках
Кинематическая вязкость при 40°C	73,2	мм ² /с	DIN 51659-02:2017-02
Кинематическая вязкость при 100°C	12,2	мм ² /с	DIN 51659-02:2017-02
Индекс вязкости	164		ISO 2909:2004-08
Вид	ЖЕЛТЫЙ КОРИЧНЕВЫЙ		ВИЗУАЛЬНО
Вязкость CCS при -30°C	5700	мПа*с	ASTM D 5293:2020
Плотность при 15°C	849	кг/м ³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Точка замерзания	-39	°C	ASTM D 7346:2015
Общее щелочное число (TBN)	6,6	мгКОН/г	ASTM D 2896:2015