

Техническое описание

AVENO SEMIS. 5W-30

Artikel Nr.: 0002-000026(3011202)

Описание

AVENO SEMIS. 5W-30 полусинтетическое моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей с турбонаддувом и непосредственным впрыском топлива. Обеспечивает удлиненные интервалы замены согласно рекомендациям автопроизводителя.

AVENO SEMIS. 5W-30 обеспечивает отличные свойства при холодном старте. Минимизирует расход топлива.

Защищает от трения и износа. Обеспечивает удлиненные интервалы замены согласно рекомендациям автопроизводителя.

AVENO SEMIS. 5W-30 является надежным моторным маслом, выдерживающим высокие нагрузки.

Область применения

AVENO SEMIS. 5W-30 применяется круглогодично в современных бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей.

AVENO SEMIS. 5W-30 применяется в соответствии со спецификациями, предъявляемыми к двигателю. Обратите внимание на рекомендации по подбору смазочного материала, которые дает производитель автомобиля и двигателя.

Спецификации

AVENO SEMIS. 5W-30 соответствует требованиям и спецификациям:

- ⇒ API SL / CF
- ⇒ ILIAC GF-4
- ⇒ ACEA A3/B4
- ⇒ Porsche C30
- ⇒ BMW Longlife-98
- ⇒ MB 229.3
- ⇒ VW 502 00 / 505 00

Свойства

AVENO SEMIS. 5W-30 обеспечивает:

- ⇒ Прекрасные свойства при «холодном пуске», а также при низких температурах ниже -25°C
- ⇒ Стабильные вязкостные характеристики, устойчивость к сдвигу
- ⇒ Экономия топлива при любых режимах эксплуатации
- ⇒ Очень хорошие детергентные и диспергирующие свойства
- ⇒ Нейтрально по отношению к уплотнительным материалам
- ⇒ Пониженное испарение и расход масла,
- ⇒ Продолжительная защита от износа, коррозии и пенообразования,
- ⇒ Очищение катализаторов
- ⇒ Удлиненный интервал замены

Технические характеристики

Характеристика	Показатель	Ед. измерения	Метод
Цвет	Желто-коричневый		визуально
Плотность при 15°C	855	кг/м ³	DIN EN ISO 12185
Вязкость при 40°C	61,0	мм ² /с	DIN ISO 51 562-2
Вязкость при 100°C	12,2	мм ² /с	DIN ISO 51 562-2
Индекс вязкости	170		DIN ISO 2909
Температура вспышки (COC)	230	°C	DIN ISO 2592
Температура застывания	-39	°C	ASTM D 7346
TBN	9,7	mg KOH/g	DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	1,2	%	DIN 51 575
TAN	0,99	mg KOH/g	DIN 51 558

С учетом результатов постоянно ведущейся научно-исследовательской работы и разработок приведенная в настоящем документе информация может быть изменена без дополнительного уведомления. Типичные показатели могут колебаться в ограниченных пределах.

30.03.18

Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH
Freesendorfer Weg 4
17509 Lubmin
Tel.: +49 (0) 38354 179530
Fax: +49 (0) 38354 179579



С учетом результатов постоянно ведущейся научно-исследовательской работы и разработок приведенная в настоящем документе информация может быть изменена без дополнительного уведомления. Типичные показатели могут колебаться в ограниченных пределах.
30.03.18