

Техническое описание

AVENO SHPD DIESEL 15W-40

Artikel Nr.: 0002-000082

(3012012)

Описание

AVENO SHPD DIESEL 15W-40 высококачественное минеральное моторное масло класса SHPD для дизельных двигателей легковых и грузовых автомобилей с турбонаддувом и без.

AVENO SHPD DIESEL 15W-40 обеспечивает возможность удлиненных интервалов замены согласно требованиям автопроизводителя.

AVENO SHPD DIESEL 15W-40 является всесезонным моторным маслом для любых моделей двигателя. Снижает трение, износ и расход топлива, обладает хорошими свойствами при «холодном» пуске.

Область применения

AVENO SHPD DIESEL 15W-40 228.3 наилучшим образом подходит для смешанного парка автомобилей, которым предписано применение масла соответствующих спецификаций.

Следуйте рекомендациям автопроизводителя и производителя двигателя.

Классификации и спецификации

AVENO SHPD DIESEL 15W-40 соответствует следующим требованиям и спецификациям:

⇒ API CI-4/SL, ACEA E7, A3/B4

Допуски:

MB-freigabe 228.3, MB-Freigabe 229.1, MAN M3275-1, VOLVO VDS-3, RENAULT VI RLD-2, MACK EO-N, Lizensiert: API CI-4/SL

Выполняет требования:

MTU Typ 2, CUMMINS CES 20076, 77, 78, DEUTZ DQC III-10, CATERPILLAR ECF 1a, ECF-2, DETROIT DIESEL DDC 93K215, ALLISON C4 Level

Преимущества и свойства

AVENO SHPD DIESEL 15W-40 обеспечивает:

- ⇒ Очень стабильные вязкостные характеристики
- ⇒ Высокую устойчивость к окислению и высокому давлению
- ⇒ Прекрасную устойчивость к старению
- ⇒ Высокий запас прочности даже в условиях граничной смазки
- ⇒ Наилучшие характеристики при высоких нагрузках
- ⇒ Удлиненные интервалы замены

Технические характеристики

Параметр	Показатели	Ед.изм.	Метод
Цвет	Темно-коричневый		Визуально
Плотность при 15°C	871	кг/м ³	DIN EN ISO 12185
Вязкость при 40°C	103,0	мм ² /с	DIN ISO 51 562-2
Вязкость при 100°C	14,1	мм ² /с	DIN ISO 51 562-2
Индекс вязкости	144		DIN ISO 2909
Температура вспышки (COC)	222	°C	DIN ISO 2592
Температура потери текучести	-39	°C	ASTM D 7346

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