



| Дата выпуска:
09/2023

MAXIMA E9 SAE 15W-40

Maxima E9 SAE 15W-40 – Моторное масло группы SHPD (Super High Performance Diesel) для тяжело нагруженных дизельных двигателей. Может применяться с увеличенным интервалом замены. Разработано для двигателей, соответствующих стандартам Евро 4, Евро 5, Евро 6. Отличается низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (Low SAPS). Предназначено для автомобилей с EGR-двигателем или SCR-системой с/без DPF фильтра.

Применение

Предназначено для современных тяжело нагруженных дизельных двигателей строительной, сельскохозяйственной и внедорожной техники, работающих в тяжелых условиях эксплуатации.

Спецификации

ACEA E9; API CJ-4/CI-4+/CI-4/SN; MB 228.31; MAN M 3575 ; Caterpillar ECF-3; Cummins CES 20081; MTU Type 2.1; Volvo VDS-4; Mack EO-O PP; Renault Trucks RLD-3; Detroit Diesel DDC 93K218; Deutz DQC III-10LA

Физико-химические характеристики

Характеристика	Единица	Метод	Значение
Градация вязкости			SAE 15W-40
Вязкость при 100°C	mm ² /s	BAS ISO 3104	15,2
Вязкость при 40°C	mm ² /s	BAS ISO 3104	113
Индекс вязкости, min.	-	BAS ISO 2909	135
Плотность при 15°C	kg/m ³	ASTM D 5002	887
Температура вспышки, min.	°C	BAS ISO 2592	230
Температура потери текучести	°C	BAS ISO 3016	-36
Динамическая вязкость (CCS) при -20°C	mPas	ASTM D 5293	5956
Сульфатная зола	%m/m	Рассчитано	<1,0
Фосфор	%m/m	ASTM D 6481	≤0,12
Сера	%m/m	ASTM D 6481	≤0,4
Щелочное число (TBN)	mg KOH/g	BAS ISO 3771	10
Испаряемость моторного масла, тест NOACK, max	%	DIN 51581-1	13

0.10L 0.25L 0.5L 0.6L 1L 2L **4л** **10л** 20L 200л

Тара:

МОТОРНЫЕ МАСЛА ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ АВТОМОБИЛЕЙ

Технический паспорт



Примечание: Указанные значения являются типовыми характеристиками продукта. Производитель имеет право поменять характеристики в соответствии с перечисленными спецификациями.

Контактные данные: Управление по продаже масел ООО «ОПТИМА Группа» Баня Лука (Сектор развития, испытаний и качества продукции АО «МПЗ Модрича» Модрича), телефон: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**