

МОТОРНОЕ МАСЛО POWER P8 LE 5W-40 CK-4

Универсальное синтетическое моторное масло с улучшенными антиокислительными свойствами

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



Отвечает новейшим международным спецификациям ACEA E6/E7/E9, API CK-4/SN.

Соответствует требованиям самых современных дизельных двигателей мировых производителей автомобилей.

Синтетическое малозольное (Mid SAPS) энергосберегающее моторное масло для всесезонного применения под самые современные нормы EBPO IV, V и VI, для автомобилей с системой селективной очистки отработавших газов и с сажевым фильтром (DPF/CRT). Масло гарантирует высокую защиту от износа, а также быстрое поступление масла к деталям двигателя в условиях низких температур.

Рекомендовано для смешанных автопарков. Учитывает требования к российским условиям эксплуатации современных грузовых автомобилей.

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

API: CJ-4/CK-4/SN	MAN: M 3775/M 3271-1/M 3377/M 3477
ACEA: E6/E7/E9	MB: 228.31/228.51
Caterpillar: ECF-3	MTU: Typ 3.1
Cummins: CES 20086	Renault: RGD/RLD/RLD-3/RXD/RLD-2
Detroit Diesel: DDC 93K222	Scania: Low Ash
Deutz: DQC IV-18 LA/DQC IV-10 LA	Volvo: VDS-4.5/CNG/VDS-4
Ford: WSS-M2C 213-A1	
Mack: EO-S-4.5/EO-M Plus/EO-N Plus/EO-O Premium Plus	

ФАСОВКА

Арт	Фасовка
12803	5л
12806	20л
12808	200л

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Замена моторного масла осуществляется совместно с масляным фильтром, согласно инструкции по эксплуатации автомобиля.

Перед заменой рекомендуется промывать масляную систему. Смешивается с маслами аналогичных спецификаций.

Утилизировать отработанное масло в соответствии с местным законодательством, подробности в «Паспорте безопасности», получаемого по требованию.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- сокращает вредные выбросы
- совместимо с новейшими системами нейтрализации выхлопных газов
- отличные энергосберегающие свойства
- быстрое поступление масла к трущимся деталям при низких температурах
- высокая защита двигателя от износа
- обеспечивает чистоту двигателя
- хорошие термоокислительные свойства

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Ед. изм.	Метод	Технические данные
Цвет	ед.	ASTM D1500	1,5 - 2,5
Вязкость при 40°C	мм2/с	ASTM D445, ГОСТ 33	86,96
Вязкость при 100°C	мм2/с	ASTM D445, ГОСТ 33	14,42
Индекс вязкости	-	ISO 2909	173
Вязкость при -30°C (CCS)	мПа*с	ASTM D5293	6410
Вязкость при -35°C (MRV)	мПа*с	ASTM D4684	29900
Температура застывания	°C	ASTM D97	-37
Температура вспышки в ОТ	°C	ASTM D92	235
Потери на испарение NOACK	%	ASTM D5800	10,6
Щелочное число	мг KOH/г	ASTM D2896	10,01
Плотность при 15°C	г/см3	ASTM D4052	0,8497
Массовая доля сульфатной золы	%	ASTM D874, ГОСТ 12417	0,98
Вязкость НТНС при 150°C и скорости сдвига 106 с-1	мПа*с	ASTM D4741	4,08

Вышеуказанные значения физико-химических параметров являются типичными значениями. Фактические значения указаны в паспорте качества.

