



## Моторное масло 10W-40 CI-4

**ОПИСАНИЕ:** Современное универсальное легкотекучее всесезонное моторное масло для применения в смешанных парках. Превосходит требования широкого спектра современных дизельных и бензиновых двигателей к моторным маслам. Прогрессивная технология присадок в сочетании с базовыми маслами, произведенными по синтез-технологии, гарантирует отличные свойства текучести и защиты от износа, а также обеспечивает удлиненные интервалы смены масла. Отличный смазочный материал для большинства дизельных и бензиновых двигателей с катализатором или без него, включая двигатели с турбоагрегатами. Может смешиваться со всеми распространенными моторными маслами аналогичных спецификаций. При увеличенных интервалах смены масла следует соблюдать предписания автомобилестроительной компании.

### УПАКОВКА И АРТИКУЛ:

Артикул	Объем
4905	20л
4906	200л

**ПРИМЕНЕНИЕ:** Соблюдайте предписания производителей автомобиля и моторов. Максимальная эффективность гарантируется только в несмешанном состоянии!

### ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

- ACEA A3/B4-12, E7-12, API CI-4/SL, MAN M 3275-1
- MB-Freigabe 228.3, MB-Freigabe 229.1, Volvo VDS-3, Deutz DQC III-10
- Global DHD-1, Mack EO-M Plus, CAT ECF-1-a, ECF-2, MTU Typ 2,
- Renault RVI RLD, RLD-2, Cummins CES 20071/2/6/7/8

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Test / Property / Тест	Einheit / Unit / Единица измерения	Sollwert / Specification / Спецификация
Viskosität, Viscosity, Вязкость при 100°C [ASTM D445]	mm <sup>2</sup> /s	13,5 – 15,5
Viskositätsindex, Viscosity index, Индекс вязкости [ISO 2909]	Min	> 150
Viskosität, Viscosity, Вязкость при -25°C [ASTM D5293]	mPas	< 7000
Viskosität, Viscosity, Вязкость при -30°C [ASTM D4684]	mPas	< 60000
Pourpoint, Pour point, Температура потери текучести [ASTM D97]	°C	<= -30
Flammpunkt, Flash point, Температура вспышки [ASTM D92]	°C	> 200
Verdampfungsverlust, Evaporation loss, Потери на испарение (Noack) [ASTM D5800]	%	<= 13,0
Gesamtbasenzahl, Base number Щелочное число [ASTM D2896]	mg KOH/g	10,0 – 12,0