

## Q8 T 800 10W-40

Моторное масло API CI-4 и ACEA E7 2022 для тяжело нагруженных дизельных двигателей

### Описание

**Q8 T 800 10W-40** — это высокоэффективное моторное масло для тяжелых условий эксплуатации, которое обеспечивает оптимальную долговечность двигателя и предотвращает образование отложений. Масло обеспечивает улучшенную защиту от полировки отверстий и износа кулачков и цилиндров, снижает затраты на техническое обслуживание и предотвращает коррозию и пенообразование. Соответствует требованиям стандарта API CI-4 ACEA E7 2022, а также требованиям MAN, MB, Volvo, Caterpillar, Cummins и MTU. **Q8 T 800 10W-40** производится на полусинтетической основе.

### Применение

**Q8 T 800 10W-40** предназначено для двигателей с турбонаддувом или без него, с промежуточным охлаждением. Рекомендуется для большинства дизельных двигателей большой мощности, работающих на шоссе и не только.

### Преимущества

- Превосходная защита от загрязнения двигателя из-за сажи
- Превосходная защита двигателя от износа
- Высокая защита от ржавчины и коррозии
- Исключительная защита двигателя после холодного пуска

### Спецификации/OEM одобрения

ACEA	E7	MAN	M 3275-1
API	CI-4/CF/SL	MB	228.3
Caterpillar	ECF-1/ECF-2	MTU	Type 2
Cummins	CES 20071/ CES 20072/ CES 20076	Mack	EO-N
	CES 20077/ CES 20078	Renault	RLD/RLD-2
Daimler Truck AG	DTFR 15B110 (MB 228.3)	Tedom	258-3
Deutz	DQC III-10	Volvo	VDS-3
Global	DHD-1		

### Типовые физико-химические характеристики

Показатель	Стандарт	Ед. изм.	Значение
Класс вязкости			10W-40
Плотность при 15°C	ASTM D 4052	г/см <sup>3</sup>	0,876
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	98,0
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	14,3
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	153
Щелочное число	ASTM D 2896	мг KOH/г	10,5
Температура вспышки	ASTM D 93	°C	232
Температура застывания	ASTM D 97	°C	-39
Сульфатная зольность	ASTM D 874	% масс	1,3

Значения выше не являются спецификацией. Это типичные значения, полученные в рамках производственных допусков.

