

# Q8 Mahler CP5 SAE 40

### Описание

Высокоэффективное моторное масло со средней зольностью для стационарных газовых двигателей.

### Применение

- Высококачественное моторное масло для стационарных газовых двигателей, работающих на природном газе как в умеренных, так и в тяжелых условиях.
- Q8 Mahler CP специально разработано для предотвращения образования отложений и высокой устойчивости к возникновению преждевременной детонации.
- Масло Q8 Mahler CP специально разработано для газовых двигателей высокого давления (ВМЕР: 22 Бар или выше), также рекомендуется для двигателей с меньшим давлением.
- Q8 Mahler CP рекомендуется для смазывания поршневых компрессоров, в которых компримируется природный газ, и давление не превышает 10 000 кПа. Применение Q8 Mahler CP в газовых двигателях и газовом компрессоре позволяет упростить инвентаризацию и ассортимент масел.

### Рекомендации

- Рекомендуется для двигателей серии Caterpillar 3500

### Преимущества

- Обеспечивает надёжную защиту от образования отложений
- Предотвращает преждевременную детонацию топливо-воздушной смеси
- Увеличенный срок службы благодаря высокой стойкости к окислению
- Улучшенные диспергирующие свойства обеспечивают повышенную устойчивость к образованию осадков и шламов
- Улучшенная моющая способность обеспечивает чистоту элементов двигателя
- Нейтрализует все кислоты, образующиеся во время работы двигателя
- Отличная стойкость против нитрования
- Защищает от износа клапана
- Гарантированная защита от ржавления и коррозии

Показатели	Метод испытаний	Единица измерения	Значение
Класс вязкости			SAE 40
Плотность при 15 °С	D 1298	кг/м <sup>3</sup>	889
Кинематическая вязкость, 40 °С	D 445	мм <sup>2</sup> /с	117
Кинематическая вязкость, 100 °С	D 445	мм <sup>2</sup> /с	13,1
Индекс вязкости	D 2270	-	106
Сульфатная зольность	D 874	% масс	0,5
Температура вспышки, СОС	D 93	°С	252
Температура застывания	D 97	°С	-12
Щелочное число	D 2896	мг КОН/г	6,0
Коррозия меди	D 130	классификация	1

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

