

### Описание

- Моторное масло для газовых двигателей для работы, которых рекомендуется низкосольные или безсольные масла

### Применение

- Q8 Mahler G1 вследствие чрезвычайного низкого содержания золы оно рекомендуется и для двухтактных, и для четырехтактных газовых двигателей.
- Q8 Mahler G1 также можно использовать для смазывания поршневых компрессоров, в которых сжимается природный газ, и давления не превышают 10 000 кПа. Применение Q8 Mahler G1 в газовых двигателях и газовом компрессоре позволяет упростить инвентаризацию смазки.

### Преимущества

- Q8 Mahler G1 обеспечивает превосходную чистоту двигателя.
- Не содержит высоковязких нефтяных компонентов, которые могут быть причиной возникновения опасных углеродистых отложений.
- Повышенная устойчивость к окислению обеспечивает длительный срок службы.
- Отличные моющие свойства обеспечивают чистоту двигателя.
- Отличная устойчивость к нитрованию.
- Q8 Mahler G1 Защищает от ржавчины и коррозии.

### Примечание

- При выборе зольности масла всегда следует следовать рекомендациям изготовителей оборудования.

### Стандартные показатели

|                                 | Метод  | Единицы            | Данные испытаний |
|---------------------------------|--------|--------------------|------------------|
| Класс вязкости                  |        |                    | <b>SAE 40</b>    |
| Плотность, 15 °C                | D 4052 | kg/m <sup>3</sup>  | 885              |
| Кинематическая вязкость, 40 °C  | D 445  | mm <sup>2</sup> /s | 125              |
| Кинематическая вязкость, 100 °C | D 445  | mm <sup>2</sup> /s | 13.2             |
| Индекс Вязкости                 | D 2270 | -                  | 99               |
| Сульфатная зольность            | D 874  | % mass             | 0.07             |
| Щелочное число                  | D 2896 | mg KOH/g           | 2.8              |
| Температура вспышки             | D 93   | °C                 | 254              |
| Температура застывания          | D 97   | °C                 | -12              |
| Коррозия меди                   | D 130  | классификация      | 1                |

Приведенные данные не являются спецификацией. Это типичные данные, которые применяются для производственного допуска.