

## Q8 Mahler G4 SAE 40

Wysokoparametrowy olej do stacjonarnych silników gazowych

### Opis

Q8 Mahler G4 to wysokoparametrowy olej do silników gazowych, oparty na oleju bazowym klasy premium grupy II (hydrorafinowanym). Produkt ten został opracowany w ramach programu czystych technologii Q8Oils, który korzysta z własnych opracowań i niestandardowych rozwiązań. Produkty serii Q8 Mahler G spełniają wyzwania stawiane przez silniki najnowszej generacji (stalowe tłoki, o dużej mocy i niskiej emisji spalin), zapewniając czystość silników w połączeniu z wydłużonym okresem eksploatacji.

### Zastosowania

Silnik Stacjonarne czterosuwowe silniki gazowe o spalaniu ubogiej mieszanki i stechiometrycznym, w tym silniki o wysokim BMEP. Eksploatacja Łagodne do ciężkich warunków, w tym praca przy wysokim ciśnieniu, dużym obciążeniu i wysokiej temperaturze. Rodzaj gazu Gaz ziemny, również odpowiedni dla gazów specjalnych wymagających niskopopiołowego oleju do silników gazowych.

### Właściwości

	Metoda	Jednostka	Typowy
Gęstość, 15 °C	D 4052	g/ml	0,892
Klasa lepkości	-	-	SAE 40
Lepkość kinematyczna, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	124.0
Lepkość kinematyczna, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	13.5
Wskaźnik lepkości	D 2270	-	104
Całkowita liczba zasadowa	D 2896	mg KOH/g	5.5
Temperatura krzepnięcia	D 97	°C	-12
Temperatura zapłonu, P-M	D 93	°C	253
Popiół siarczanowy	D 874	% mass	0.4
Płytką miedziana, 3 h, 100 °C	D 130	-	1

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

### Uwagi

Należy stosować się do zaleceń producentów.