

# Q8 MAHLER BF 40

## Descrizione

**Q8 Mahler BF 40** è un lubrificante ad altissime prestazioni, del tipo Genuine SHPDO (Super High Performance Diesel Oil), studiato per essere impiegato con intervalli di sostituzione prolungati.

## Applicazioni

E' specificatamente formulato per l'impiego in tutti i motori stazionari a ciclo Diesel 4 tempi aspirati o sovralimentati, prevalentemente operanti a medio-alto numero di giri ed in severe condizioni di esercizio. Questi motori possono essere alimentati con Bio-combustibili di natura vegetale e animale oppure con Gasolio a basso contenuto di Zolfo, in accordo con le prescrizioni dei Costruttori.

**Q8 Mahler BF 40** incontra le seguenti Specifiche:

**ACEA E7/E5/E3/B4/B3/A3; API CI-4/SL; MTU Type 1**

## Vantaggi

**Q8 Mahler BF 40**, grazie ad una innovativa formulazione, garantisce:

- Un livello di detergenza e disperdenza superiore, per una eccezionale pulizia del motore, prevenendo la formazione di depositi carboniosi e morchie.
- Grande resistenza alla ossidazione grazie alla eccellente stabilità termica ed ossidativa della formulazione, che prolunga la vita utile del lubrificante e, quindi, l'intervallo di sostituzione della carica.
- Ottima capacità di neutralizzazione dei prodotti acidi della combustione.
- Elevatissime prestazioni antiusura, antiruggine e anticorrosione.

## Caratteristiche

| Proprietà                    | Metodologia | Unità              | Grandezze |
|------------------------------|-------------|--------------------|-----------|
| Viscosità                    |             | SAE                | 40        |
| Densità, 20 °C               | D 4052      | Kg/dm <sup>3</sup> | 896       |
| Viscosità cinematica, 40 °C  | D 445       | mm <sup>2</sup> /s | 114,2     |
| Viscosità cinematica, 100 °C | D 445       | mm <sup>2</sup> /s | 14,8      |
| Indice di viscosità          | D 2270      | -                  | 102       |
| Total Base Number            | D 2896      | mg KOH/g           | 9,5       |
| Punto di infiammabilità      | D 93        | °C                 | 230       |
| Punto di congelamento        | D 97        | °C                 | -30       |

Le caratteristiche sono medio – indicative e non costituiscono specifica – 201705

**Conqord Oil S.r.l.**

Via Volpedo, 2 - 15050 Castellar Guidobono (AL)  
Tel. +39 02 90595.1 - q8oils@conqordoil.it - www.Q8Oils.it