

Q8 Formula M Long Life 5W-40

Olio motore sintetico per autovetture conforme alle specifiche ACEA C3 2021.

Descrizione

Q8 Formula M Long Life 5W-40 è un olio motore a basso tenore di SAPS con prestazioni eccezionali. È adatto per autovetture e veicoli commerciali leggeri. Il lubrificante offre una superba resistenza del film d'olio in tutte le condizioni di funzionamento ed è progettato per garantire un'eccellente compatibilità con i sistemi di post-trattamento. È stato sviluppato per i motori Mercedes-Benz Euro 4 e 5 che richiedono prodotti a basso tenore di SAPS.

Applicazioni

Q8 Formula M Long Life 5W-40 è stato progettato per l'uso nei motori diesel Mercedes-Benz Euro 4 e 5 dotati di DPF e che richiedono le specifiche MB 229.51 e 229.31. Questo prodotto è anche approvato per i più recenti motori Porsche ad iniezione diretta o sovralimentati utilizzati in tutti i modelli più recenti: Boxster, Cayman, 911, 911 Turbo e Cayenne. È inoltre raccomandato per GM Dexos 2. Soddisfa i requisiti ACEA C3 2021.

Proprietà

- Magnifica protezione per catalizzatore e filtro antiparticolato.
- Eccezionale resistenza del velo d'olio in tutte le condizioni operative del motore.
- Eccezionale protezione del motore dopo l'avviamento a freddo.
- Eccellente prevenzione dell'usura che garantisce una lunga durata del motore.

Specifiche

| | | | |
|----------|-------------|---------|-----------|
| ACEA | C3 | GM | Dexos2 |
| API | SN | MB | 229.31 |
| BMW | Longlife-04 | MB | 229.51 |
| Chrysler | MS-11106 | Porsche | A40 |
| Fiat | 9.55535-S2 | VAG | VW 505.00 |
| Ford | M2C917-A | VAG | VW 505.01 |

Caratteristiche chimico-fisiche

| | Metodo | Unità | Tipico |
|--|---------------|--------------------|-----------|
| Densità, 20°C | D 4052 | g/ml | 0,85 |
| Densità, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,853 |
| Gradazione SAE | - | - | SAE 5W-40 |
| Viscosità cinematica a 40°C | D 445 | mm ² /s | 78,4 |
| Viscosità cinematica a 100°C | D 445 | mm ² /s | 13,4 |
| Indice di viscosità | D 2270 | - | 173 |
| Viscosità ad alta temperatura e alta velocità di taglio (HTHS) | CEC-L-36-A-90 | mPa.s | >3,5 |
| Punto di scorrimento | D 97 | °C | -39 |
| Punto di infiammabilità, COC | D 92 | °C | 220 |

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 Formula M Long Life 5W-40 è **1.42 kg CO₂eq / kg**.
 Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).
 Per saperne di più, clicca qui

