

Q8 Supertruck FE 5W-30

Synthetisches Dieselmotoröl für Nutzfahrzeuge mit ACEA E4 und TBN 16

Description

Q8 Super Truck FE 5W-30 ist ein ausgezeichnetes synthetisches Dieselmotoröl, das speziell für Nutzfahrzeuge entwickelt wurde, die die Spezifikation ACEA E4 und eine TBN von 16 erfordern. Seine herausragende Technologie bietet eine verbesserte Kraftstoffeffizienz. Die Viskosität führt zu einem schnelleren Kaltstart, ohne den Schutz der Motorlebensdauer zu beeinträchtigen. Q8 Super Truck FE 5W-30 erfüllt die Anforderungen von Mercedes-Benz, MAN und DAF für lange Ölwechselintervalle.

Applications

Q8 Super Truck FE 5W-30 wird für hochleistungsfähige Euro-4- und Euro-5-Dieselmotoren empfohlen, die mit verlängerten Ölwechselintervallen arbeiten. Es erfüllt die Anforderungen für lange Ölwechselintervalle führender Motorenhersteller wie Mercedes-Benz, MAN, DAF und anderer Hersteller, was den Betreibern ermöglicht, die Wartungsplanung zu optimieren und die Verfügbarkeit der Maschinen zu maximieren.

Benefits

- Ausgezeichnete Motorsauberkeit.
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Ausgezeichneter Schutz gegen Kolbenringablagerungen.
- Ausgezeichneter Schutz vor Motorverschleiß.

Specifications / Recommendations / Approvals

| | | | |
|----------|-------------|---------|-----------------------|
| ACEA | E4 | MAN | M 3277 |
| ACEA | E7 | MB | 228.5 (DTFR 15B120) * |
| Cummins | CES 20071 | MB | 235.28 (DTFR 13D110) |
| Cummins | CES 20072 | MTU | Type 3 |
| Cummins | CES 20076 | Mack | EO-M Plus |
| Cummins | CES 20077 | Renault | RXD |
| DAF | HP1 | Scania | LDF |
| DAF | HP2 | Voith | Class B Retarder Oil |
| Iveco | 18-1804 TFE | Volvo | VDS-3 |
| Liebherr | LH-00-ENG | | |

Color code blue = officially approved

* Pending approval

Properties

| | Method | Unit | Typical |
|---------------------------------|--------|--------------------|-----------|
| Dichte bei 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,862 |
| Viskositätsklasse | - | - | SAE 5W-30 |
| Kinematische Viskosität, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 73.7 |
| Kinematische Viskosität, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 12.0 |
| Viskositätsindex | D 2270 | - | 160 |
| TBN | D 2896 | mg KOH/g | 16 |
| Pour Point | D 97 | °C | -52 |
| Flammpunkt, P-M | D 93 | °C | 192 |
| Sulfatasche | D 874 | % mass | 2.0 |
| Grenzpumptemperatur | D 3829 | °C | -36 |

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

Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Supertruck FE 5W-30 is **1.47** kg CO₂eq / kg.*

*Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.
For more info check here*



**we
take
care**