

## Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30

Synthetische ACEA E4 en TBN 16 dieselmotorolie voor bedrijfswagens.

### Omschrijving

Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30 is een uitstekende synthetische olie voor dieselmotoren, speciaal ontwikkeld voor bedrijfsvoertuigen die vragen naar ACEA E4 en TBN 16. De uitzonderlijke technologie zorgt voor een verbeterd brandstofverbruik. De viscositeit zorgt voor een snellere koude start zonder afbreuk te doen aan de motorbescherming en duurzaamheid. Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30 voldoet aan de vereisten voor lange olieversingen van Mercedes-Benz, Scania, MAN, Volvo, MTU, Deutz en DAF.

### Toepassingen

Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30 wordt gebruikt voor krachtige Euro IV/V-dieselmotoren die werken met verlengde motorolieversingsintervallen. Het voldoet aan de vereisten voor een lange versingsinterval van toonaangevende motorfabrikanten zoals Mercedes-Benz, Volvo, Scania, MAN, DAF en andere fabrikanten, waardoor operatoren de onderhoudsplanning kunnen optimaliseren en de beschikbaarheid van apparatuur kunnen maximaliseren.

### Voordelen

- Uitstekende motorreinheid.
- Verbeterde brandstofbesparing.
- Uitstekende bescherming tegen afzettingen op zuigerringen.
- Uitstekende motorbescherming na koudstart.
- Voortreffelijke compatibiliteit met biobrandstof.

### Specifications / Recommendations / Approvals

|          |                     |         |                      |
|----------|---------------------|---------|----------------------|
| ACEA     | E4                  | MB      | 235.27 (DTFR 13D100) |
| ACEA     | E7                  | MTU     | Type 3               |
| Cummins  | CES 20077           | Mack    | EO-N                 |
| DAF      | HP1                 | Renault | RLD                  |
| DAF      | HP2                 | Renault | RLD-2                |
| Deutz    | DQC IV-18           | Renault | RXD                  |
| Iveco    | 18-1804 TFE         | Scania  | LDF-3 *              |
| Liebherr | LH-00-ENG           | Voith   | Class A Retarder Oil |
| MAN      | M 3277              | Volvo   | VDS-3                |
| MB       | 228.5 (DTFR 15B120) |         |                      |

**Blaauwe kleur = officieel goedgekeurd**

\* In afwachting van goedkeuring

## Eigenschappen

|                                                     | Methode       | Eenheid            | Eigenschappen |
|-----------------------------------------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Dichtheid, 20 °C                                    | D 4052        | g/ml               | 0.855         |
| Dichtheid, 15 °C                                    | D 4052        | g/ml               | 0,858         |
| Viscositeitsklasse                                  | -             | -                  | 5W-30         |
| Kinematische viscositeit, 40 °C                     | D 445         | mm <sup>2</sup> /s | 71,6          |
| Kinematische viscositeit, 100 °C                    | D 445         | mm <sup>2</sup> /s | 12.1          |
| Viscositeitsindex                                   | D 2270        | -                  | 160           |
| Borderline Pumping Temp                             | D 3829        | °C                 |               |
| Stolpunt                                            | D 97          | °C                 | -48           |
| Vlampunt, COC                                       | D 92          | °C                 | 238           |
| Viscositeit bij hoge temp. en hoge afschuifsnelheid | CEC-L-36-A-90 | mPa.s              | 3.5           |
| Sulfaatas                                           | D 874         | % mass             | 1.8           |
| TBN                                                 | D 2896        | mg KOH/g           | 16            |

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

## Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30 is **1.53 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

