

## Q8 Terra 7000 15W-40

Synthetische ACEA E9 / E11 en API CJ-4 / CK-4 motorolie voor off-road toepassingen

### Omschrijving

Q8 Terra 7000 15W-40 is een high-performance low SAPS synthetische motorolie die speciaal is ontworpen voor moderne landbouwmachines. Het biedt uitstekende bescherming tegen slijtage en corrosie voor alle motorcomponenten, waardoor de vorming van verbrandingsroet wordt verminderd. Het product ondersteunt verlengde verversingsintervallen en is compatibel met biobrandstoffen. Het voldoet aan de ACEA E11 en API CK-4 specificaties.

### Toepassingen

Q8 Terra 7000 15W-40 is geformuleerd voor gebruik in zware landbouwmotoren, inclusief motoren die onder zware omstandigheden werken, zowel in het veld als op de weg. Het is geschikt voor Stage III/IV en Tier III dieselmotoren die zijn uitgerust met nabehandelingssystemen. Verlengde verversingsintervallen kunnen worden toegepast op basis van de bedrijfsomstandigheden. De olie is compatibel met motoren die Volvo VDS-4.5 prestatie-eisen stellen en voldoet aan ACEA E11, API CK-4 en de belangrijkste specificaties voor landbouwmotorolie.

### Voordelen

- Voortreffelijke zuiverheid van de verbrandingskamer dankzij laag sulfaatgehalte.
- Onovertroffen bescherming tegen motorslijtage.
- Onovertroffen bescherming tegen afzettingen op zuigerringen.
- Uitzonderlijke motorbescherming na koudstart.
- Uitzonderlijke bescherming tegen verstopping van de roetfilter (DPF/CRT).

### Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

|                  |                         |            |                   |
|------------------|-------------------------|------------|-------------------|
| ACEA             | E11 / E 9               | JASO       | DH-2              |
| ACEA             | E7                      | John Deere | JDQ 78X           |
| API              | CJ-4 / SN               | Komatsu    | KES 07.851.2      |
| API              | CK-4                    | Liebherr   | LH-00-ENG3A LA    |
| Allison          | TES-439                 | MAN        | M 3575            |
| Case New Holland | MAT 3522                | MAN        | M 3775            |
| Case New Holland | MAT 3572                | MTU        | Type 2.1          |
| Caterpillar      | ECF-3                   | Mack       | EO-O Premium Plus |
| Cummins          | CES 20081 / 20086       | Mack       | EO-S 4.5 *        |
| Daimler Truck AG | DTFR 15C100 (MB 228.31) | Renault    | RLD-3 *           |
| Detroit Diesel   | DFS 93K218 / 93K222     | Valtra     | S-Series          |
| Deutz            | DQC III-18 LA           | Volvo      | VDS-3             |
| Ford             | M2C171-F1               | Volvo      | VDS-4.5 *         |

\* In afwachting van goedkeuring

## Eigenschappen

|                                  | Methode  | Eenheid  | Eigenschappen |
|----------------------------------|----------|----------|---------------|
| Viscositeitsklasse               | SAE J300 | SAE      | 15W-40        |
| Dichtheid, 15 °C                 | D 4052   | g/ml     | 0,874         |
| Dichtheid, 20 °C                 | D 4052   | g/ml     | 0,871         |
| Kinematische viscositeit, 40 °C  | D 445    | mm²/s    | 113           |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445    | mm²/s    | 15.0          |
| Viscositeitsindex                | D 2270   | -        | 138           |
| Stolpunt                         | D 97     | °C       | -30           |
| Vlampunt, COC                    | D 92     | °C       | 238           |
| TBN                              | D 2896   | mg KOH/g | 10            |
| Sulfaatas                        | D 874    | % mass   | 1.0           |
| Phosphorus                       | D 6443   | ppm      | >1000         |

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 Terra 7000 15W-40 is **1.51** 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

