

Q8 TO-4 Fluid 10W

Fluido per trasmissioni di veicoli Caterpillar.

Descrizione

Q8 TO-4 Fluid 10W è un eccezionale fluido per trasmissioni, appositamente formulato per i veicoli Caterpillar. Questo prodotto offre un'eccellente protezione in condizioni di basse temperature e facilita l'avvio facile. Contiene additivi per prevenire l'ossidazione e la formazione di depositi. L'olio è adatto per l'uso in apparecchiature in cui sono prescritti i fluidi TO-4.

Applicazioni

Q8 TO-4 Fluid 10W è formulato appositamente per Caterpillar, ma è adatto anche per trasmissioni power shift, riduttori finali, trasmissioni idrostatiche, convertitori di coppia e impianti idraulici in veicoli pesanti. Il fluido può essere utilizzato in attrezzature fuoristrada, nel settore delle costruzioni e nell'agricoltura.

Proprietà

- Superiore protezione degli ingranaggi in condizioni di carico d'urto.
- Eccezionale protezione dall'usura in condizioni operative gravose.
- Protezione superiore contro l'usura e prolunga la durata dei componenti.
- Superiore protezione contro ruggine e corrosione.

Specifiche

| | | | |
|--------------|------|-----------------|--------------|
| Allison | C-4 | Komatsu | KES 07.868.1 |
| Caterpillar | TO-4 | Komatsu Dresser | Micro-Clutch |
| DANA | | Vickers | 35VQ25 |
| Eaton/Fuller | | ZF | TE-ML 03C |

Caratteristiche chimico-fisiche

| | Metodo | Unità | Tipico |
|------------------------------|--------|--------------------|---------|
| Densità, 20°C | D 4052 | g/ml | 0,880 |
| Densità, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,883 |
| Gradazione SAE | - | - | SAE 10W |
| Viscosità cinematica a 40°C | D 445 | mm ² /s | 40.1 |
| Viscosità cinematica a 100°C | D 445 | mm ² /s | 6.3 |
| Indice di viscosità | D 2270 | - | 105 |
| Viscosità Brookfield, -20 °C | D 2983 | mPa.s | 2850 |
| Punto di scorrimento | D 97 | °C | -36 |
| Punto di infiammabilità, COC | D 92 | °C | 212 |

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 TO-4 Fluid 10W è **1.29 kg CO₂eq / kg**.

Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).

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.

Per saperne di più, clicca qui



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

