

## 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  | mm²/s | 40.1    |
| Viscosità cinematica a 100°C | D 445  | mm²/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 CO<sub>2</sub>eq / kg**.  
Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).  
Per saperne di più, clicca qui



**we  
take  
care**