

Q8 TO-4 Fluid 50

Transmissievloeistof voor Caterpillar.

Omschrijving

Q8 TO-4 Fluid 50 is een uitstekende transmissievloeistof, speciaal ontwikkeld voor Caterpillar. Dit product biedt uitstekende bescherming bij lage temperaturen en vergemakkelijkt het starten. Het bevat additieven om oxidatie en afzettingen te voorkomen. De olie is geschikt voor gebruik in apparatuur waar TO-4 vloeistoffen zijn voorgeschreven.

Toepassingen

Q8 TO-4 Fluid 50 is speciaal ontwikkeld voor Caterpillar, maar ook geschikt voor Power Shift-transmissies, eindaandrijvingen, hydrostatische transmissies, koppelomvormers en hydraulica in zware voertuigen. De vloeistof kan worden gebruikt in off-road-, bouw- en landbouwmachines.

Voordelen

- Onovertroffen tandwielbescherming onder zware schokbelasting.
- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Onovertroffen slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Onovertroffen bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

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

Eigenschappen

| | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|----------------------------------|----------|--------------------|---------------|
| Viscositeitsklasse | SAE J300 | SAE | 50 |
| Dichtheid, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,899 |
| Kinematische viscositeit, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 217.1 |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 19.0 |
| Viscositeitsindex | D 2270 | - | 98 |
| Stolpunt | D 97 | °C | -18 |
| Vlampunt, COC | D 92 | °C | 254 |

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 TO-4 Fluid 50 is **1.37** kg CO₂eq / kg.
 Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.
 Voor meer informatie raadpleeg deze pagina

