

Q8 TO-4 Fluid 10W

Transmissievloeistof voor Caterpillar

Omschrijving

Q8 TO-4 Fluid SAE 10W is een voortreffelijke transmissie-olie die speciaal voor Caterpillar is geformuleerd. Dit product biedt uitstekende bescherming bij lage temperaturen en bevordert het startvermogen. Het bevat additieven die oxidatie en bezinkselvorming voorkomen. Deze olie is geschikt voor apparatuur waarvoor TO-4 vloeistoffen zijn aangeraden.

Toepassingen

Q8 TO-4 Fluid SAE 10W is speciaal geformuleerd voor Caterpillar, maar is ook geschikt voor powershift-transmissies, eindaandrijvingen, hydrostatische transmissies, koppelvormers en hydraulica in zware voertuigen. Deze vloeistof kan worden gebruikt in off-highway-, 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 |
| DANA | | Vickers | 35VQ25 |
| Eaton/Fuller | | ZF | TE-ML 03C |

Blauwe kleur = officieel goedgekeurd

Eigenschappen

| | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|----------------------------------|---------|--------------------|---------------|
| Dichtheid, 20 °C | D 4052 | g/ml | 0,880 |
| Dichtheid, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,883 |
| Viscositeitsklasse | - | - | SAE 10W |
| Kinematische viscositeit, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 40.1 |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 6.3 |
| Viscositeitsindex | D 2270 | - | 105 |
| Brookfield viscositeit, -20 °C | D 2983 | mPa.s | 2850 |
| Stolpunt | D 97 | °C | -36 |
| Vlampunt, COC | D 92 | °C | 212 |

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 10W is **1.29** 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

