

## Q8 TO-4 Fluid 60

Getriebeöl für Caterpillar

### Beschreibung

Q8 TO-4 Fluid 60 ist ein hervorragendes Getriebeöl, das speziell für Caterpillar entwickelt wurde. Dieses Produkt bietet einen hervorragenden Schutz bei niedrigen Temperaturen und erleichtert das einfache Starten. Es enthält Additive zur Verhinderung von Oxidation und Ablagerungsbildung. Das Öl ist für Geräte geeignet, in denen TO-4-Flüssigkeiten vorgeschrieben sind.

### Anwendungen

Q8 TO-4 Fluid 60 is especially formulated for Caterpillar, but also suitable in power shift transmissions, final drives, hydrostatic transmissions, torque converters and hydraulics in heavy duty vehicles. The fluid can be used in off-highway, construction and agricultural equipment.

### Leistungen

- Hochgradiger Getriebeschutz unter Stoßbelastungen.
- Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.
- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz.

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

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

### Eigenschaften

|                                   | Verfahren | Einheit            | Typische |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|----------|
| Dichte bei 15 °C                  | D 4052    | g/ml               | 0,904    |
| Viskositätsklasse                 | -         | -                  | SAE 60   |
| Kin. Viskosität Grundöl bei 40 °C | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 292      |
| Viskositätsindex                  | D 2270    | -                  | 101      |
| Pour Point                        | D 97      | °C                 | -18      |
| Flammpunkt, COC                   | D 92      | °C                 | 276      |

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.