



CATRON 30 TDTO

Hochleistungs-Getriebe-Spezial Fluid SAE 30

Beschreibung:

CATRON 30 TDTO ist ein spezielles Öl für Hydraulik- und Getriebesysteme.

CATRON 30 TDTO wird aus hochwertigen Mineralölraffinaten legiert und mit speziellen Additivkombinationen hergestellt.

Der höhere Gebrauchswert vor allem gegenüber Caterpillar TO-2, als auch gegenüber normalen ATF- und Universaltraktor-Ölen drückt sich besonders durch Verbesserung folgender Eigenschaften aus:

- Verschleißverhalten / Reibungsverhalten / Alterungsstabilität -

CATRON 30 TDTO ist vorrangig in Caterpillar Baumaschinen der neuesten Generation zu verwenden.

Eigenschaften

- Ausgezeichnetes Viskositäts- und Temperaturverhalten
- Hervorragendes Verschleiß- und Reibungsverhalten
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Gute Korrosionsschutzwirkung gegenüber Stahl und Buntmetallen
- Gutes Demulgierverhalten
- Ausgezeichnete Elastomerverträglichkeit

Nutzen

- Optimale Betriebseigenschaften
- Gutes Kältefließverhalten
- Hohe Betriebssicherheit

Verwendbar für

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| SAE | 30 |
| API | CF |
| API | GL-4 |
| Wir empfehlen dieses Produkt für: | |
| ALLISON | C-4 / TES-439 |
| CATERPILLAR | TO-4 |
| KOMATSU | |
| ZF | 03C,07F |

Einsatz

- Vorrangig in Caterpillar Baumaschinen (neuester Generation)
- in Antriebssträngen, Lastschaltgetrieben, nassen Bremsen und Hydrauliken von
- Baumaschinen und schweren Geländefahrzeugen z.B.: Radladern, Kipplaster, Planiertraupen, Containerhebefahrzeugen, Rangierfahrzeugen, Flugplatz-Traktoren
- Achtung: Dieses Getriebe-Spezial Fluid, das die Anforderung TO-4 erfüllt, ist nicht als Motorenöl einsetzbar

Entsorgung:

- CATRON 30 TDTO ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

Mischbarkeit:

- CATRON 30 TDTO Getriebe-Spezial-Fluid ist nur mit vergleichbaren Schmierstoffen mischbar und verträglich. Es ist jedoch empfehlenswert, auch beim Nachfüllen ausschließlich CATRON 30 TDTO zu verwenden.

CATRON 30 TDTO

| Art.-Nummer | Gebindeausführung | |
|-------------|-------------------|--------|
| 302 925 | Kanne | 20 L |
| 302 926 | Faß | 60 L |
| 302 928 | Faß | 200 L |
| 342 929 | Container | 1000 L |

Typische Kennwerte:

| | | |
|-------------------------------|--------------------|------|
| Spezifisches Gewicht bei 15°C | kg/m ³ | 885 |
| Viskosität bei 40°C | mm ² /s | 103 |
| Viskosität bei 100°C | mm ² /s | 11,9 |
| Viskositätsindex | | - |
| Flammpunkt COC | °C | 236 |
| Pourpoint | °C | -33 |
| Sulphatasche | % | - |
| TBN | mgKOH/g | - |