

# **CALICON 89\*4**

## Getriebeöl 80W90

### Beschreibung:

CALICON 89\*4 ist ein Getriebeöl für den Einsatz in synchronisierten und nichtsynchronisierten Schaltgetrieben. Es ist ebenfalls für die Schmierung von bestimmten Lenkgetrieben und Achsantrieben geeignet.

CALICON 89\*4 wird insbesondere für den Einsatz in Schaltgetrieben von Kraftfahrzeugen ermpfohlen. Wegen des guten Druckaufnahmevermögens ist es je nach Herstellervorschrift auch für die Befüllung von Achs- und Lenkgetrieben zu verwenden.

### Eigenschaften

- Außergewöhnlicher Verschleißschutz
- Hohe Öxydations- und Temperaturstabilität
- Hohes Druckaufnahmevermögen
- Verhindert Schaumbildung Gewährleistet Schutz vor Korrossion und Rost
- Neutral gegenüber Metall und Dichtungsmaterialien
- Überdurchschnittlich gutes Viskositäts-Temperaturverhalten

# Verwendbar für

| SAE                               | 80W-90                                 |  |  |
|-----------------------------------|--|--|--|
| API                               | GL-4/ MT-1                             |  |  |
| MIL                               | L-2105                                 |  |  |
| Wir empfehlen dieses Produkt für: |  |  |  |
| MAN                               | 341 Z1, Z2, E1                         |  |  |
| MB                                | 235.1, 235.5                           |  |  |
| ZF                                | TE-ML                                  |  |  |
|                                   | 02A,02B,06L,08,16A,17A,19<br>A,19C,24A |  |  |

### Nutzen

- Optimale Betriebseigenschaften
- Hohe Betriebssicherheit bei extremen Bedingungen
- Mehrzweck-Getriebeöl
- Ganzjährig einsetzbar
- Sortenreduzierung

### Einsatz

- Kfz-Schaltgetriebe gemäß API GL 4
- Kfz-Achsgetriebe gemäß API GL 4
- Kfz-Lenkgetriebe gemäß API GL 4

#### **Entsorgung:**

CALICON 89\*4 ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

### Mischbarkeit:

CALICON 89\*4 Getriebeöl ist vollverträglich mit vergleichbaren Schmierstoffen und kann unbedenklich gemischt werden. Es ist jedoch empfehlenswert, auch beim Nachfüllen ausschließlich CALICON 89\*4 zu verwenden.

| CALICON 89*4 |                   |        |  |  |
|--------------|-------------------|--------|--|--|
| ArtNummer    | Gebindeausführung |        |  |  |
| STL 1020 002 | Dose              | 1 L    |  |  |
| STL 1020 005 | Kanne             | 20 L   |  |  |
| STL 1020 006 | Faß               | 60 L   |  |  |
| STL 1020 008 | Faß               | 200 L  |  |  |
| STL 1420 009 | Container         | 1000 L |  |  |
|              |                   |        |  |  |

| Typische Kennwerte:           |                    |      |
|-------------------------------|--------------------|------|
| Spezifisches Gewicht bei 15°C | kg/m³              | 898  |
| Viskosität bei 40°C           | mm²/s              | 166  |
| Viskosität bei 100°C          | mm <sup>2</sup> /s | 16,3 |
| Viskositätsindex              |                    | -    |
| Flammpunkt COC                | °C                 | 222  |
| Pourpoint                     | °C                 | -33  |
| Korrosion CU                  |                    | -    |