

## ATF III

### Beschreibung

Multifunktionale Hydraulikflüssigkeit für Schalt- und Automatikgetriebe für Kraftfahrzeug-Hydraulik-Systeme und zahlreiche Industrieanwendungen. Gewährleistet auch bei schwersten Betriebsbedingungen und großen Temperaturschwankungen einwandfreies Funktionieren der Flüssigkeitsgetriebe.

### Eigenschaften

- höchste thermische Stabilität
- hervorragende Viskositätsstabilität
- optimale Alterungsstabilität
- hervorragender Korrosionsschutz
- hervorragende Chemikalienbeständigkeit
- ausgezeichnetes Tieftemperaturverhalten
- reibungs- und verschleißmindernd

### Freigaben

Allison C4 • Dexron III G • Ford Mercon • Voith H55.6335.XX (G 607) • ZF TE-ML 03D • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 14A • ZF TE-ML 17C • ZF Freigabenummer ZF004928

**LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:**  
Caterpillar TO-2 • MAN 339 Typ L1 • MAN 339 Typ V1 • MAN 339 Typ Z1 • MB 236.1

### Technische Daten

Dichte bei 15 °C	0,845 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	36 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	7,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -40 °C (Brookfield)	<= 20000 mPas ASTM D 2983-09
Viskositätsindex	180 DIN ISO 2909
Pourpoint	-48 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	220 °C DIN ISO 2592
Sulfatasche	0,1 g/100g DIN 51575
Scherstabilität, Viskosität bei 100 °C nach 100 h	5,4 mm <sup>2</sup> /s DIN 51350-06-KRL/C
Farbe/Aussehen	rot



### Einsatzgebiet

Eingesetzt in automatischen Getrieben und Schaltgetrieben, in Drehmomentwandlern und zahlreichen Servolenkungen entsprechend den von den Kfz- und Getriebeherstellern vorgeschriebenen Spezifikationen und Betriebsvorschriften.

### Anwendung

Betriebsvorschriften der Kfz-, Getriebe- und Hydrauliksystemhersteller sind zu beachten.

### Erhältliche Gebinde

500 ml Dose Kunststoff	1405 D-GB-I-E-P
1 l Dose Kunststoff	1043 D-GB-I-E-P
5 l Kanister Kunststoff	1056 D
20 l Kanister Kunststoff	1058 D-GB
60 l Fass Blech	1246 D-GB
205 l Fass Blech	1245 D-GB

**Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.**