

ATF III (gelb)

Beschreibung

ATF III ist eine multifunktionale Hydraulikflüssigkeit für Schalt- und Automatikgetriebe für Kraftfahrzeug-Hydraulik-Systeme und zahlreiche Industrieanwendungen. ATF III gewährleistet auch bei schwersten Betriebsbedingungen und großen Temperaturschwankungen einwandfreies Funktionieren der Flüssigkeitsgetriebe.



Eigenschaften

- höchste thermische Stabilität
- hervorragende Viskositätsstabilität
- optimale Alterungsstabilität
- exzellenter Korrosionsschutz
- hervorragende Chemikalienbeständigkeit
- sehr gute Tieftemperatureigenschaften
- reibungs- und verschleißmindernd

Freigaben

Allison C4 • Dexron III G • Ford Mercon • Voith H55.6335.XX (G 607)

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 • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 14A • ZF TE-ML 17C

Technische Daten

Dichte bei 15 °C	0,855 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	34,1 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	7,4 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -40 °C (Brookfield)	<= 20000 mPas ASTM D 2983-09
Viskositätsindex	192 DIN ISO 2909
Pourpoint	-45 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	212 °C DIN ISO 2592
Sulfatasche	0,1 g/100g DIN 51575
Scherstabilität, Viskosität bei 100 °C nach 20 h	5,1 mm ² /s DIN 51350-06-KRL/C
Farbzahl (ASTM)	L 2,5 DIN ISO 2049

Einsatzgebiet

ATF III wird 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

1 l Dose Kunststoff	9521 D-GB-F-ARAB
5 l Kanister Kunststoff	9522 D-GB-F-ARAB
205 l Fass Blech	20661 D-GB

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