



ATF

Automatikgetriebe

- synthetisch
- kraftstoffsparend

EINSATZGEBIETE:

Synthetisches Automatikgetriebeöl mit einem universellen Charakter für den Einsatz in Automatikgetrieben, Kupplungs- und Lenkungssystemen, Hydrauliken und Nebenantrieben von PKWs und Nutzfahrzeugen mehrerer Fabrikate.

FREIGABEN:

DANA-OHTM-ATF (Lizenznummer: 23C-0004)
DTFR 13C170 (236.9)
MAN 339 Typ V1 / V2 / Z2 / Z11

Voith H55.6336.xx / H55.6335.xx
Volvo 97341
ZF TE-ML 04D / 14B / 20B / 25B

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

Aisin Warner JWS 3309 / JWS 3314 / JWS 3317
Allison C4 TES-228, Allison TES-386 / TES-295
BMW P/N: ETL 7045E / LA 2634 / LT 71141; 5 Series
DTFR 13C100 (236.1) / DTFR 13C110 (236.11) /
DTFR 13C120 (236.2) / DTFR 13C140 (236.7) /
DTFR 13C160 (236.81) / DTFR 13C180 (236.91)
Ford Mercon V
GM Dexron III G / IIIH
Honda ATF Z-1 (außer CVT)
Hyundai: SP-II / SP-III

JASO M315-1A
MAN 339 Typ L1
MB 236.1 / 236.2 / 236.5 / 236.6 / 236.7 / 236.10 /
236.11 / 236.81 / 236.91
Mazda ATF M-III, ATF M-V
Mitsubishi: ATF J-2
Nissan Matic D / J / K; Nissan P/N 402
Subaru ATF / ATF-HP
Toyota TYPE T / TYPE T-II / TYPE T-III / TYPE T-IV
Volvo 97340
ZF TE-ML 05L / 09 / 11A / 11B / 16L / 17C

ANWENDUNGSVORTEILE:

sehr hoher Viskositätsindex mit exzellenter Stabilität der Betriebsviskosität
sehr niedriger Pourpoint
ausgezeichnete thermische Stabilität
exzellente Oxidationsbeständigkeit

ANWENDUNGSHINWEISE:

Vor der Verwendung des Produkts sollte das Wartungshandbuch des Fahrzeugs überprüft werden. Der Ölwechsel sollte gemäß den Anforderungen des Herstellers durchgeführt werden.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		rot
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m³	850
Viskosität bei -40 °C	ASTM D 445	mm²/s	11000
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	33,9
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm²/s	7,1
Viskositätsindex	ASTM D 2270		183
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	212
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-45

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
213821	12 x 1 L
218536	60 L
213721	208 L
213722	1000 L

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Fluidmatic XLD FE

February / 2025

TotalEnergies.de

