



## Mobil Delvac 1 ATF

Mobil Commercial Vehicle Lube, Switzerland

Vollsynthetisches Automatikgetriebeöl modernster Technologie

### Produktbeschreibung

Mobil Delvac 1 ATF ist ein vollsynthetischer Schmierstoff für Automatikgetriebe, welcher von Allison Transmission Inc. empfohlen wird und gemäß der Allison TES-295 Spezifikation freigegeben ist. Mobil Delvac 1 ATF ist so konzipiert, dass es den anspruchsvollen Anforderungen moderner Hochleistungs-Automatikgetriebe entspricht. Die Zusammensetzung aus synthetischen Grundölen gewährleistet auch unter schwierigsten Fahrbedingungen eine herausragende Leistung, die für eine einzigartige Getriebeschaltung und Leistungsübertragung sorgt. Im Vergleich zu konventionellen Automatikgetriebeölen schützen der natürliche hohe Viskositätsindex und die Stabilität von Mobil Delvac 1 ATF gegen thermischen Abbau bei hohen Temperaturen und bieten gleichzeitig eine hervorragende Leistung bei Temperaturen unter null Grad.

### Eigenschaften/Vorteile

Die fortschrittliche Technologie von Mobil Delvac 1 ATF ermöglicht längere Wechselintervalle, langfristige, unveränderte Aufrechterhaltung der Reibcharakteristik und Reibkraft und die Einsatzmöglichkeit auch bei tiefen Temperaturen. Erhöht Getriebelebensdauer und Getriebesauberkeit.

Eigenschaften	Vorteile
Verbesserte Langzeit-Reibcharakteristik	Verbessert die Getriebeeffizienz und sorgt für reibungsloses Schaltverhalten
Herausragende thermische Beständigkeit und Oxidationsstabilität	Hält Getriebe sauber und verlängert ihre Lebensdauer und Leistungsfähigkeit, selbst unter schwierigsten Fahrbedingungen
Ausgezeichnete Schmierfilmstabilität und Verschleißschutzverhalten	Deutlich reduzierter Verschleiß und lange Getriebelebensdauer
Hervorragende Fließeigenschaften auch bei tiefen Temperaturen	Schnelle und zuverlässige Schmierung bei Umgebungstemperaturen bis -54 °C
Außergewöhnliche Scherstabilität	Viskositätsstabilität auch unter schwierigsten Belastungen im Hochtemperaturbereich
Verträglich mit mineralischen Automatikgetriebeölen	Verhindert Leckage und Verträglichkeitsprobleme beim Nachfüllen

### Anwendungen

Mobil Delvac 1 ATF wird von ExxonMobil für den Einsatz in modernen leistungsstarken Lastkraftwagen, Bussen, Baufahrzeugen, Schleppern, Kleintransportern und anderen Fahrzeugen empfohlen, die Leistungsniveaus nach Allison TES-295 erfordern.

### Spezifikationen/Freigaben

<b>Mobil Delvac 1 ATF hat die folgenden Zulassungen:</b>
Allison TES-295
Allison TES-468
MB-Approval 236.91
VOITH TURBO DIWA Service Bulletin 013 - Extended Drain

<b>Mobil Delvac 1 ATF hat die folgenden Zulassungen:</b>
VOITH TURBO DIWA Service Bulletin 118 - Extended Drain
VOITH TURBO H55.6336.xx
ZF TE-ML 04D
ZF TE-ML 14C
ZF TE-ML 16M
ZF TE-ML 20C
MAN 339 Typ V2
MAN 339 Typ Z12
MAN 339 Typ Z3
ZF TE-ML 16S
TE-ML 25C

#### Typische Produktdaten

<b>Eigenschaft</b>	
Brookfield Viskosität bei -40 °C, mPa.s, ASTM D2983	8400
Farbe, AMS 1771	Rot
Dichte bei 15,6 °C, g/ml (ASTM D4052)	0,85
Flammpunkt, °C, ASTM D92	236
Viskosität bei 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	7,3
Viskosität bei 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	39
Pourpoint, °C, ASTM D97	-54
Viskositätsindex, ASTM D2270	168

#### Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

abrufen können. <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx> Gesundheits- und Sicherheitshinweise zu diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, das Sie unter

Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder eines der mit ihr verbundenen Unternehmen, sofern nicht anders angegeben.

02-2020

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionsabweichungen erlangt werden and stellen keine Spezifikation dar. Aufgrund der

Herstellung in verschiedenen Schmierstoffmischanlagen sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die die Produktleistung jedoch nicht beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohne weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erhältlich. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen ExxonMobil Kontakt oder besuchen Sie unsere Internetseite unter [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

Unsere US-amerikanische Muttergesellschaft, die Exxon Mobil Corporation, hat in ihrem Konzernverbund zahlreiche Tochtergesellschaften, viele von ihnen haben Namen, die die Begriffe Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sowie Formulierungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte Bezugnahme auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften verwandt. Ebenso werden gelegentlich vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleichermäßen hat ExxonMobil Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und andere Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang werden ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriffe wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO  
ENERGY

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved