



Mobil Delvac 1™ ATF 668

Mobil Commercial Vehicle Lube , Germany

Fortschrittliches Automatikgetriebeöl auf Basis der Mobil SHC-Synthese-Technologie™

Produktbeschreibung

Mobil Delvac 1 ATF 668 ist fortschrittliches Öl auf Basis der Mobil SHC-Synthese-Technologie™ für Automatikgetriebe. Es wird von Allison Transmission Inc. empfohlen und ist gemäß der Allison TES-668 Spezifikation freigegeben. Das Getriebeöl ist so konzipiert, dass es den anspruchsvollen Anforderungen moderner Hochleistungs-Automatikgetriebe entspricht. Die Zusammensetzung aus Grundölen der Mobil SHC-Synthese-Technologie™ gewährleistet auch unter schwierigsten Fahrbedingungen eine herausragende Leistung. Sie sorgt für eine einzigartige Getriebeschaltung und Leistungsübertragung. Im Vergleich zu konventionellen Automatikgetriebeölen schützen der natürliche hohe Viskositätsindex und die Stabilität von Mobil Delvac 1 ATF 668 gegen thermischen Abbau bei hohen Temperaturen und bieten gleichzeitig eine hervorragende Leistung bei Temperaturen unter null Grad.

Eigenschaften und Vorteile

| Eigenschaften                                                      | Vorteile                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verbesserte Langzeit-Reibeigenschaften                             | 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 668 wird von ExxonMobil für den Einsatz in modernen leistungsstarken Lastkraftwagen, Bussen, Nutzfahrzeugen, Schleppern, Kleintransportern und anderen Fahrzeugen empfohlen, die Leistungsniveaus nach Allison TES 668 erfordern.

Spezifikationen und Freigaben

|                                             |
|---------------------------------------------|
| Dieses Produkt hat die folgenden Freigaben: |
| Allison TES 668                             |

Typische Produktdaten

| Eigenschaft                         |       |
|-------------------------------------|-------|
| Dichte bei 15 °C, kg/m3, ASTM D4052 | 836,2 |

| Eigenschaft                                          |       |
|------------------------------------------------------|-------|
| Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm2/s, ASTM D445  | 36,5  |
| Pourpoint, °C, ASTM D97                              | -54   |
| Viskositätsindex, ASTM D2270                         | 154   |
| Flammpunkt, °C, ASTM D92                             | 233   |
| Brookfield-Viskosität bei -40°C, mPa.s, ASTM D2983   | 11000 |
| ASTM Color, ASTM D1500                               | Rot   |
| Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm2/s, ASTM D445 | 6,85  |

## Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

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

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.

04-2023

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, division of ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA.

This information relates only to products supplied in Europe (including Turkey) and the Former Soviet Union.

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

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Sollten Sie Fragen zu Mobil Produkten oder Services haben, wenden Sie sich bitte an unser Technical Helpdesk: <https://www.mobil.com/de/de-de/kontakt>

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionabweichungen erlangt werden und 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. Gleichmaßen 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.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved