Mobil

Mobil 1 FS 0W40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Germany

Hochleistungsmotoröl mit SHC-Technologie

Produktbeschreibung

Mobil 1™ FS 0W-40 Protection Formula – ein Hochleistungsmotoröl mit SHC-Technologie, das für die jüngste Generation von Otto- und Dieselmotoren (ohne Dieselpartikelfilter – DPF) entwickelt wurde und das in jeder Hinsicht ausgezeichnete Leistung bietet. Das Öl hat eine ausgezeichnete Reinigungskraft, bietet einen außerordentlichen Verschleißschutz und eine überragende Gesamtleistung. Mit Mobil 1 FS 0W-40 läuft Ihr Motor unter allen Fahrbedingungen wie neu.

Eigenschaften/Vorteile

Mobil 1 FS 0W-40 wird aus einer urheberrechtlich geschützten Mischung von synthetischen Hochleistungs-Basisölen hergestellt, die mit einem ausgewogenen Additivesystem angereicht wird.

- Erfüllt oder übertrifft die aktuellsten Hersteller- und Branchenzulassungen
- Bietet eine ausgezeichnete Gesamtleistung
- Besitzt ausgezeichnete Tieftemperatureigenschaften für umgehenden Motorschutz schon beim Start
- Besitzt hervorragende Reibwerteigenschaften, welche zur Kraftstoffeinsparung beitragen können
- Bietet einen schnellen Schutz für weniger Motorverschleiß und wirkt gegen Ablagerungen, selbst unter extremen Fahrbedingungen
- Bietet ein ausgezeichnetes Reinigungsvermögen

Anwendungen

Dank enger Zusammenarbeit mit bedeutenden Herstellern bei der Entwicklung und der Verwendung der neuesten Schmiertechnologie kann Mobil 1 FS 0W-40 für zahlreiche Typen moderner Fahrzeuge empfohlen werden. Es trägt dazu bei, die bis jetzt erreichte Leistung zu übertreffen, selbst unter erschwerten Fahrbedingungen.

- Neueste Motorentechnologie wie Turbolader, Direkteinspritzung, Diesel (ohne Dieselpartikelfilter) und Hybridmotoren
- Hochleistungsmotoren
- Die meisten Betriebsbedingungen, von leicht bis extrem

Beachten Sie immer die Betriebsanleitung Ihres Fahrzeuges bezüglich der empfohlenen Viskosität und den Spezifikationen.

Spezifikationen/Freigaben

Mobil 1™ FS 0W-40 erfüllt ExxonMobil zufolge folgende Qualitätsklassen:
API CF
VW 503 01
FIAT FIAT 9.55535-M2

Mobil 1™ FS 0W-40 hat die folgenden Herstellerzulassungen:

Mobil 1™ FS 0W-40 hat die folgenden Herstellerzulassungen:
MB-Approval 229.3
MB-Approval 229.5
Porsche A40
VW 502 00
VW 505 00
NISSAN Genuine Performances

Mobil 1™ FS 0W-40 erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:
API SN
API SM
API SL
API SJ
ACEA A3/B3-16
ACEA A3/B4-16

Typische Produktdaten

Mobil 1™ FS 0W-40	
Viskositätsklasse	SAE 0W-40
Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm^2/s, ASTM D445	70,8
Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm2/s, ASTM D445	12,9
Mini-Rotary Viskosimeter, Scheinbare Viskosität, -40 C, mPa.s, ASTM D4684	21600
HTHS-Viskosität bei 150 °C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3,6
Gesamtbasenzahl (TBN), mg KOH/g, ASTM D2896	12,6
Sulfatasche, Masse %, ATSM D874	1,34
Phosphor, ASTM D4951	0,1
Flammpunkt, °C, ASTM D92	226
Dichte bei 15 °C, g/cm^3, ASTM D4052	0,8456

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.

01-2020
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

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionabweichungen 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
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 Formulieungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürtze 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. Gleichermaßen 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 Geschäftbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.