Mobil 1™ 5W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Germany

Most Advanced Performance Synthetic Engine Oil

Beschreibung

Mobil 1™ 5W-40 ist ein fortschrittliches synthetisches Hochleistungsmotorenöl mit hervorragender Reinigungswirkung, Verschleißschutz und Gesamtleistungsfähigkeit. Mobil 1 5W-40, Hi-Mileage Formula, übertrifft die Anforderungen der Industrie- und Autoherstellerspezifikationen hinsichtlich PKW-Benzin- und Dieselmotoren. Mobil 1 5W-40 ist geeignet für alle PKW-Modelle, unabhängig vom Baujahr. Regelmäßiger Gebrauch von Mobil 1 5W-40 schützt den Motor aktiv und hält ihn wie neu.

Eigenschaften/Vorteile

Mobil 1 5W-40 ist eine patentierte Formulierung aus synthetischen Grundölen höchster Qualität verstärkt mit der Supersyn Anti-Verschleiß-Technologie, dem fortschrittlichsten heute verfügbaren Additivsystem. Mobil 1 5W-40 liefert unübertroffenen Schutz, aktive Reinigungswirkung und das Potential für verlängerte Ölwechselfristen. Dieses Öl übertrifft nicht nur die schwierigsten Industrieleistungsstandards sondern ist auch freigegeben von den führenden Autoherstellern als Serviceöl. Das bedeutet, Mobil 1 5W-40 ist die richtige Wahl für viele neue und alte PKWs. Seine Eigenschaften und Vorteile beinhalten:

Eigenschaften	Vorteile
Aktive Reinigungszusätze	Schützt aktiv vor Ablagerungen und Schlammbildung für eine lange Motorenlebensd auer
Außergewöhnliche thermische und Oxidationsstabilität	Reduziert die Ölalterung und erlaubt verlängerte Ölwechselintervalle
Niedriger Ölverbrauch	Schont die Umwelt
Rennerprobte Technologie	Leistungsreserve in den extremsten Fahrsituationen
Hoher Viskositätsindex und Supersyn Anti-Verschleiß-Technolo gie	Exzellente Schmierung und Verschleißschutz unter allen Fahrbedingungen

Anwendung

- Mobil 1 5W-40 ist ein Hochleistungsmotorenöl für alle Typen von PKW-Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Aufladung, mit Mehrventiltechnik und Kraftstoffeinspritzung, die in PKWs, Vans und Transportern eingebaut sind
- Mobil 1 5W-40 ist geeignet für extreme Motorenbelastungen, bei denen herkömmliche Öle an ihre Grenzen stoßen
- Mobil 1 5W-40 ist nicht empfohlen für 2-Takt- oder Flugmotoren, es sei denn eine Herstellerfreigabe liegt vor

Spezifikationen/Freigaben

Mobil 1 5W-40 erfüllt die Spezifikationen:	
API SN/SM/SL/SJ	X
ACEA A3/B3, A3/B4	X

Mobil 1 5W-40 ist freigegeben gemäß:	
MB-Approval 229.1	X
MB-Approval 229.3	X
VW 502 00	X

Mobil 1 5W-40 ist freigegeben gemäß:	
VW 505 00	X
Porsche A40	X

Gemäß ExxonMobil, Mobil 1 5W-40 entspricht der folgenden Qualitätsstufe:	5W-40
API CF	X

Typische Produktdaten

Mobil 1 5W-40	
Viskosität, ASTM D 445	
mm^2/s bei 40°C	83.6
mm^2/s bei 100°C	14.2
Sulfatasche, wt%, ASTM D 874	1.3
Phosphorig	0.1
Flammpunkt, °C, ASTM D 92	231
Dichte bei 15 °C, kg/l, ASTM D 4052	0.86
Total Base Number (TBN - Basenzahl)	11.4
MRV bei -35°C	19727
Viskosität, sindex, ASTM D 2270	176
HTHS Viskosität, mPa•s bei 150°C, ASTM D 4683	3.9

Gesundheit, Sicherheit, Umwelt

Aufgrund der vorliegenden Informationen wird bei diesem Produkt keine Gesundheitsgefährdung erwartet, sofern es gemäss dessen vorgesehenen Anwendung eingesetzt wird und die empfohlenen Vorsichtsmassnahmen aus dem Sicherheitsdatenblatt befolgt werden. Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage bei Ihrem Verkaufs-Kontakt oder via Internet verfügbar. Dieses Produkt sollte nur für den dafür vorgesehenen Verwendungszweck eingesetzt werden und muss unter Beachtung der örtlichen Vorschriften umweltgerecht entsorgt werden.

Das Mobil Warenzeichen, das Pegasus Design und Mobil 1 sind Markenzeichen der Exxon Mobil Corporation oder einer ihrer Niederlassungen.

09-2019
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 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.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved