Mobil Super™ 3000 Formula OV 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Austria

Motorenöl auf Basis der Mobil SHC-Synthese-Technologie™

Produktbeschreibung

Die Mobil Super™ 3000 Reihe enthält Grundöle auf Basis der Mobil SHC-Synthese-Technologie™. Die Produkte wurden für herausragenden Schutz entwickelt.

Mobil Super™ 3000 Formula OV 0W-20 ist ein aschearmes Motorenöl der Hochleistungsklasse. Es bietet eine lange Lebensdauer für moderne Otto- und Dieselmo die mit Abgasnachbehandlungssystemen (z. B. Katalysatoren, Partikelfilter) ausgerüstet sind und ein Öl mit niedriger Viskosität erfordern, um den Kraftstoffverbra senken. Dieses Produkt wurde speziell entwickelt, um die Empfehlungen mehrerer Erbauer für die Viskositätsklasse 0W-20 zu erfüllen.

Eigenschaften und Vorteile

Mobil Super™ 3000 Formula OV 0W-20 soll bei den folgenden Aspekten unterstützend wirken:

- Erzielen von Kraftstoffeinsparung in Diesel- und Otto-Motoren, die für den Betrieb mit Ölen der Viskositätsklasse 0W-20 bestimmt sind
- Schutz der Abgasnachbehandlungssysteme
- Höhere Sauberkeit des Motors und Vorbeugung gegen Schlammbildung
- Gesteigerter Schutz bei hohen Temperaturen und gegen Verschleiß
- Reduzierung des Verschleißes der Steuerkette und von Frühzündungen bei niedriger Drehzahl
- Bessere Kaltstarteigenschaften

Anwendung

Mobil Super™ 3000 Formula VC 0W-20 ist für moderne, hocheffiziente Benzin-, Diesel- und Hybridfahrzeuge von Opel, Vauxhall, Mercedes-Benz, GM und Ford für japanische und koreanische Fahrzeuge geeignet, die ausdrücklich eine Viskositätsklasse SAE 0W-20 und alle von diesem Öl unterstützten Spezifikationen verlar

▪ Mobil Super™ 3000 Formula OV 0W-20 ist für den Einsatz in Fahrzeugen von Jaguar Land Rover geeignet, die STJLR.03.5006 fordern, die neueste JLR-Spezif für Mid-SAPS-Motorenöle der Viskositätsklasse 0W-20. Es ist STJLR.51.5122-rückwärtskompatibel, außer in Ländern mit kaltem Klima.

▪ Außerdem erfüllt oder übertrifft Mobil Super™ 3000 Formula OV 0W-20 die Anforderungen des API-SN-Plus-Motortests im Hinblick auf LSPI (Frühzündung niedriger Drehzahl) bei Downsizing-Ottomotoren mit Direkteinspritzung und Turboaufladung.

▪ Mobil Super™ 3000 Formula OV 0W-20 wird nicht für ältere Fahrzeugmotoren empfohlen, die für den Betrieb mit Motorenölen höherer Viskosität ausgelegt sind.

Beachten Sie immer die Betriebsanleitung ihres Fahrzeuges bezüglich der empfohlenen Viskosität und den Spezifikationen für Ihr spezielles Fahrzeug.

Spezifikationen und Freigaben

Dieses Produkt hat die folgenden Freigaben:
GM dexosD lizenziert
MB Approval 229.71
OPEL OV 040 1547 - A20
STJLR.03.5006

Dieses Produkt erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:
API SP
API SN PLUS
FORD WSS-M2C952-A1
ACEA C5
ACEA C6

Typische Produktdaten

Eigenschaft	
Viskositätsklasse	SAE 0W-20
Dichte bei 15°C, g/ml, ASTM D1298	0,84
Pourpoint, °C, ASTM D97	-39
Phosphor, Masse %, ASTM D4951	0,08
Viskositätsindex, ASTM D2270	188
Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm^2/s, ASTM D445	8
Kinematische Viskosität bei 40°C, mm^2/s, ASTM D445	38,6
Flammpunkt, offener Tiegel nach Cleveland, °C, ASTM D92	234
Sulfatasche, Masse%, ASTM D874	0,8

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

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

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

11-2023
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

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionsabweichungen erlangt werden and stellen keine Spezifikation dar. Aufgrund der Herstell verschiedenen Schmierstoffmischanlagen sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die die Produktleistung jedoc beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohne weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erh 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 Namen, die die Begriffe Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sowie Formulierungen wie Konzern, Gesell unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte Bezugnahme auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften verwandt. Ebenso werden geleg vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleiche hat ExxonMobil Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und andere Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang v

ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriffe wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnur mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

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