



Mobil Super™ 3000 0W 20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Germany

Hochleistungsmotorenöl

Produktbeschreibung

Mobil Super™ 3000 ist ein Hochleistungs-Leichtlauföl, das ausgezeichneten Schutz bei hohen Temperaturen selbst unter schweren Betriebsbedingungen bietet. Mobil Super 3000 wurde entwickelt, um eine lange Lebensdauer des Motors und einen hervorragenden Schutz in Fahrzeugen aller Altersklassen zu unterstützen. Mobil Super 3000 bietet einen hervorragenden Schutz gegen Schlamm- und Motorrostbildung, Motorrost und Korrosion sowohl unter schweren Betriebsbedingungen als auch bei tiefen Temperaturen. Es bietet eine optimale Viskosität sowie ein optimales Fließvermögen über einen großen Temperaturbereich.

Mobil Super 3000 0W-20 wird vom amerikanischen Erdölinstitut (API) als ein „Ressourcen schonender“ Schmierstoff für Motoren eingestuft. Das Produkt erfüllt oder übertrifft ILSAC GF-6A und API SP. Diese Anforderungen sind rückwärtskompatibel mit früheren Leistungsstufen wie API SN, SM, SL und SJ sowie mit früheren ILSAC-Kategorien.

Eigenschaften und Vorteile

- Unterstützt die Verlängerung der Motorlebensdauer
- Hervorragender Verschleißschutz für Fahrzeuge aller Altersklassen
- Ausgezeichneter Hochtemperaturschutz zur Unterstützung der Motorkühlung
- Ermöglicht längeren Betrieb bei erhöhten Temperaturen (bis 200 °C) ohne oxidierende Öleindickung und Ölabbau
- Unterstützt Kontrolle von Ölverbrauch und Ölverlust
- Erlaubt leichtes Anlaufen und einen schnellen Ölumlaufl bei Kaltstarts zum Schutz wichtiger Motorteile
- Erfüllt oder übertrifft die neuesten Industrievorgaben (API SP Ressourcenschonung; ILSAC GF-6A)

Anwendungen

Mobil Super 3000 0W-20 ist für moderne, hocheffiziente Benzin-, Diesel- und Hybridfahrzeuge von Ford sowie für japanische und koreanische Fahrzeuge geeignet, die ausdrücklich eine Viskositätsklasse SAE 0W-20 und alle von diesem Öl unterstützten Spezifikationen verlangen.

- Mobil Super 3000 0W-20 erfüllt oder übertrifft die Anforderungen des Industriestandards „API SP Resource Conserving“ und trägt somit zur Kraftstoffeffizienz des Motors bei und hilft bei der Bekämpfung von LSPI (Frühzündung bei niedriger Drehzahl), was es zu einer bevorzugten Wahl beim Downsizing von Ottomotoren mit Direkteinspritzung und Turboaufladung macht.
- Mobil Super 3000 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 erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:
API SJ
API SL

Dieses Produkt erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:
API SM
API SN
Ressourcen schonend gemäß API SN
Ford WSS-M2C947-A
API SN PLUS
API SN PLUS RESOURCE CONSERVING
API SP
API SP Resource Conserving
ILSAC GF-6A
Ford WSS-M2C947-B1
FORD WSS-M2C962-A1

Typische Produktdaten

Eigenschaft	
Viskositätsklasse	SAE 0W-20
Dichte bei 15,6 °C, g/ml (ASTM D4052)	0,847
Flammpunkt, °C, ASTM D92	220
Viskosität bei 100°C, mm ² /s, ASTM D445	8,5
Viskosität bei 40°C, mm ² /s, ASTM D445	44,9
Pourpoint, °C, ASTM D97	-42
Viskositätsindex, ASTM D2270	170

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.

Produktbeschreibung

Mobil Super™ 3000 ist ein Hochleistungs-Leichtlauföl, das ausgezeichneten Schutz bei hohen Temperaturen selbst unter schweren Betriebsbedingungen bietet. Mobil Super 3000 wurde entwickelt, um eine lange Lebensdauer des Motors und einen hervorragenden Schutz in Fahrzeugen aller Altersklassen zu unterstützen. Mobil Super 3000 bietet einen hervorragenden Schutz gegen Schlamm- und Motorrostbildung, Motorrost und Korrosion sowohl unter schweren Betriebsbedingungen als auch bei tiefen Temperaturen. Es bietet eine optimale Viskosität sowie ein optimales Fließvermögen über einen großen Temperaturbereich.

Mobil Super 3000 0W-20 wird vom amerikanischen Erdölinstitut (API) als ein „Ressourcen schonender“ Schmierstoff für Motoren eingestuft. Das Produkt

erfüllt oder übertrifft ILSAC GF-6A and API SP. Diese Anforderungen sind rückwärtskompatibel mit früheren Leistungsstufen wie API SN, SM, SL und SJ sowie mit früheren ILSAC-Kategorien.

Eigenschaften und Vorteile

- Unterstützt die Verlängerung der Motorlebensdauer
- Hervorragender Verschleißschutz für Fahrzeuge aller Altersklassen
- Ausgezeichneter Hochtemperaturschutz zur Unterstützung der Motorkühlung
- Ermöglicht längeren Betrieb bei erhöhten Temperaturen (bis 200 °C) ohne oxidierende Öleindickung und Ölabbau
- Unterstützt Kontrolle von Ölverbrauch und Ölverlust
- Erlaubt leichtes Anlaufen und einen schnellen Ölumlaufl bei Kaltstarts zum Schutz wichtiger Motorteile
- Erfüllt oder übertrifft die neuesten Industrievorgaben (API SP Ressourcenschonung; ILSAC GF-6A)

Anwendungen

Mobil Super 3000 0W-20 ist für moderne, hocheffiziente Benzin-, Diesel- und Hybridfahrzeuge von Ford sowie für japanische und koreanische Fahrzeuge geeignet, die ausdrücklich eine Viskositätsklasse SAE 0W-20 und alle von diesem Öl unterstützten Spezifikationen verlangen.

- Mobil Super 3000 0W-20 erfüllt oder übertrifft die Anforderungen des Industriestandards „API SP Resource Conserving“ und trägt somit zur Kraftstoffeffizienz des Motors bei und hilft bei der Bekämpfung von LSPI (Frühzündung bei niedriger Drehzahl), was es zu einer bevorzugten Wahl beim Downsizing von Ottomotoren mit Direkteinspritzung und Turboaufladung macht.
- Mobil Super 3000 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 erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:
API SJ
API SL
API SM
API SN
Ressourcen schonend gemäß API SN
Ford WSS-M2C947-A
API SN PLUS
API SN PLUS RESOURCE CONSERVING
API SP
API SP Resource Conserving
ILSAC GF-6A

Dieses Produkt erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:

Ford WSS-M2C947-B1

FORD WSS-M2C962-A1

Typische Produktdaten

Eigenschaft	
Viskositätsklasse	SAE 0W-20
Dichte bei 15,6 °C, g/ml (ASTM D4052)	0,847
Flammpunkt, °C, ASTM D92	220
Viskosität bei 100°C, mm ² /s, ASTM D445	8,5
Viskosität bei 40°C, mm ² /s, ASTM D445	44,9
Pourpoint, °C, ASTM D97	-42
Viskositätsindex, ASTM D2270	170

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.

06-2023

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 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

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. 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 Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

ExxonMobil



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