



Mobil Super™ 3000 0W-16

Mobil Passenger Vehicle Lube , Austria

Motorenöl auf Basis der Mobil SHC-Synthese-Technologie™

Produktbeschreibung

Mobil Super™ 3000 0W-16 ist ein Motorenöl auf Basis der Mobil SHC-Synthese-Technologie™ mit extrem niedriger Viskosität. Es wurde als Beitrag zur Verbesserung der Motoreffizienz sowie für hervorragenden Verschleißschutz in Fahrzeugen mit hocheffizienten Verbrennungs- und Hybridantrieben zu bieten.

Mobil Super™ 3000 0W-16 adressiert die neuartige Motorentechnologie, mit der die Fahrzeugerbauer eine Optimierung des Kraftstoffverbrauchs anstreben. Es ist das Öl der Wahl für ausgewählte Otto- und Hybridmotoren von Honda, Lexus und Toyota, die für einen optimalen Betrieb mit 0W-16-Ölen ausgelegt sind.

Eigenschaften und Vorteile

Mobil Super™ 3000 0W-16 soll zu einer einer langen Lebensdauer des Motors sowie für hervorragenden Schutz gegen Schlamm- und Motorrost und Korrosion unter schweren Betriebsbedingungen beitragen und für ein Optimum an Viskosität und Fließvermögen über einen großen Temperaturbereich sorgen.

- Konzipiert für moderne und hocheffiziente Otto- und Hybridmotoren
- Erfüllt oder übertrifft die neuesten ILSAC- und API-Industriestandards
- Schützt vor Vorzündungen bei niedrigen Drehzahlen in Ottomotoren mit Direkteinspritzung und Turboaufladung
- Hervorragender Verschleißschutz, trägt zu längerer Lebensdauer des Motors bei
- Ermöglicht Betrieb bei erhöhten Temperaturen ohne oxidierende Ölverdünnung und Ölabriss
- Ermöglicht problemloses Anlassen bei kalter Witterung und verkürzt die Warmlaufzeit des Motors zum Schutz kritischer Motorteile

Anwendungen

Mobil Super™ 3000 0W-16 wurde für Fahrzeuge mit Ottomotor entwickelt, für die der Erbauer die Viskosität SAE 0W-16 empfiehlt, und ist für ausgewählte Fahrzeuge mit Otto- und Hybridantrieben von Toyota, Lexus und Honda geeignet. Mobil Super™ 3000 0W-16 erfüllt oder übertrifft die neuesten SP-Anforderungen des American Petroleum Institute und die neue ILSAC GF-6B-Kategorie für ressourcenschonende Öle mit niedriger Viskosität.

Hinweis: Die GF-6B-Kategorie ist im Gegensatz zur GF-6A-Kategorie nicht rückwärtskompatibel mit den früheren ILSAC-Kategorien (GF-1 bis GF-5). Daher sollte Mobil Super™ 3000 0W-16 nur verwendet werden, wenn die GF-6B - bzw. 0W-16-Spezifikation in der Betriebsanleitung empfohlen wird.

Spezifikationen und Freigaben

| Dieses Produkt erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von: |
|---|
| API SP |
| ILSAC GF-6B |
| API SJ |
| API SL |

Dieses Produkt erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:

API SM

API SN

API SN PLUS

API SN PLUS RESOURCE CONSERVING

API SN Resource Conserving

API SP Resource Conserving

Eigenschaften und Spezifikationen

| Eigenschaft | |
|--|-----------|
| Viskositätsklasse | SAE 0W-16 |
| Dichte bei 15°C, g/ml, ASTM D1298 | 0,831 |
| Flammpunkt, °C, ASTM D92 | 238 |
| Kinematische Viskosität bei 100°C, mm ² /s, ASTM D445 | 7,3 |
| Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm ² /s, ASTM D445 | 38,2 |
| Pourpoint, °C, ASTM D97 | -54 |
| Viskositätsindex, ASTM D2270 | 160 |

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

Gesundheits- und Sicherheitshinweise zu diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, das Sie unter

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.

04-2021

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 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. 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.

Energy lives here™

ExonMobil



© Copyright 2003-2021 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved