



## Mobil 1™ ESP LV 0W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Germany

Motorenöl mit Mobil SHC-Synthese-Technologie™

### Produktbeschreibung

Mobil 1™ ESP LV 0W-30 ist ein Hochleistungsmotorenöl, mit überragenden Leistungsparametern.

### Eigenschaften und Vorteile

Eigenschaften	Vorteile
Niedrige Viskosität, hochentwickelte Formulierung	Verbessert die Effizienz des Motors und den Kraftstoffverbrauch
Aktive Reinigungszusätze	Hilft, Schlamm und Ablagerungen zu vermeiden, um Motoren sauber zu halten
Hervorragende Thermo- und Oxidationsstabilität bei hohen Temperaturen	Beständig gegen Ölzersetzung, um einen lang anhaltenden Schutz zu gewährleisten
Hervorragende Tieftemperatureigenschaften	Hervorragende Kaltstarteigenschaften mit schneller Schmierung, um verlässlich vor Verschleiß zu schützen
Präzise abgestimmte Leistungsadditive	Hervorragende Gesamtschmierung und Verschleißschutz

### Anwendungen

Mobil 1 ESP LV 0W-30 wurde für moderne, hocheffiziente Benzin-, Diesel- und Hybridfahrzeuge von BMW, Volvo und Mercedes-Benz sowie für japanische und koreanische Fahrzeuge entwickelt, die ausdrücklich eine Viskositätsklasse SAE 0W-30 sowie alle von diesem Öl unterstützten Spezifikationen verlangen. Es ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle, wenn sie vom Hersteller empfohlen werden.

- Mobil 1 ESP LV 0W-30 basiert auf Grundölen mit niedrigem Aschegehalt gemäß der Mobil SHC-Synthese-Technologie™ und erfüllt oder übertrifft die Industriestandards ACEA C2 als Beitrag und Unterstützung zum Schutz von Abgasnachbehandlungssystemen, die Motorenemissionen einschränken sollen.

- Mobil 1 ESP LV 0W-30 wird nicht empfohlen für Zweitakt- oder Flugzeugmotoren, außer wenn es speziell vom Hersteller zugelassen ist.

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:
BMW Longlife 12 FE
VOLVO 95200377
MB-Approval 227.61
MB Approval 229.61

**Dieses Produkt wird für Anwendungen empfohlen, die folgende Freigaben erfordern:**

FORD WSS-M2C920-A Engine Test Requirements

**Dieses Produkt erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:**

API SN Engine Test Requirements

API SL

ACEA C2

ACEA A5/B5

## Typische Produktdaten

Eigenschaft	
Viskositätsklasse	SAE 0W-30
Kinematische Viskosität bei 100C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	9,7
Viskositätsindex, ASTM D2270	180
Sulfatasche, Masse%, ASTM D874	0,8
HTHS-Viskosität, mPa.s bei 150C, ASTM D4683	3,0
Pourpoint, C, ASTM D97	-51
Flammpunkt, C (ASTM D93)	200
Dichte bei 15,6 C, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,8429

## 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.

10-2023

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

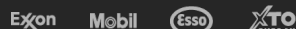
Belgium

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](http://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.

The ExxonMobil logo, featuring the word "Exxon" in a stylized font above the word "Mobil".A row of four logos: "Exxon", "Mobil", the "Esso" logo (a red circle with the word "Esso" inside), and the "XTO ENERGY" logo (a stylized "X" above "TO" with "ENERGY" below).

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