



## Mobil 1™ x1 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Switzerland

Motorenöl mit Grundölen auf Basis der Mobil SHC-Synthese-Technologie

### Produktbeschreibung

Mobil 1™ ist die weltweit führende Marke für synthetische Motorenöle. Diese stellen unseren höchsten Standard an Leistung und Schutz dar.

Mobil 1 x1 5W-30 mit Grundölen auf Basis der Mobil SHC-Synthese-Technologie™ wurde entwickelt, um Ihren Motor wie im Neuzustand zu erhalten und außergewöhnlichen Verschleißschutz, Reinigungskraft und Leistungsverhalten zu bieten. Mobil 1 x1 5W-30 erfüllt oder übertrifft die Anforderungen der höchsten Industrienormen und übertrifft unsere konventionellen Öle. Die Mobil 1-Technologie wird in vielen Fahrzeugen serienmäßig eingesetzt, unter anderem auch in ausgewählten Hochleistungsfahrzeugen.

### Eigenschaften/Vorteile

Mobil 1 x1 5W-30 wird auf Basis einer patentierten Formulierung von synthetischen Hochleistungs-Grundölen und einem präzise ausgewogenen Additivsystem hergestellt. Die Viskositätsklasse 5W-30 ist eine empfohlene Viskositätsklasse für viele Neufahrzeuge. Mobil 1 x1 5W-30 wurde speziell entwickelt, um unübertroffene Leistung, Reinigungskraft und Motorschutz zu bieten und gleichzeitig die anspruchsvollen Leistungsstandards von ILSAC GF-5 zu erfüllen.

- Hervorragende Schmierleistung und Verschleißschutz bei vielen verschiedenen Fahrweisen
- Bietet schnelleren Motorschutz bei reduziertem Verschleiß und Ablagerungen auch unter extremsten Fahrbedingungen
- Bietet Schutz bei heißen Temperaturen und verlängert die Lebensdauer Ihres Turboladers
- Bietet ein ausgezeichnetes Reinigungsvermögen in verschmutzten Motoren
- Hervorragende Kaltstarteigenschaften und Motorschutz bei niedrigen Temperaturen

### Anwendungen

Das fortschrittliche Motorenöl Mobil 1 x1 5W-30 wird für viele moderne Fahrzeugmotoren empfohlen, darunter Hochleistungs-Turbolader, aufgeladene Benzin- und Dieselmotoren (ohne Dieselpartikelfilter), die in Pkw, SUVs und leichten Transportern eingesetzt werden.

Beachten Sie immer die Betriebsanleitung Ihres Fahrzeuges bezüglich der empfohlenen Viskosität und den Spezifikationen.

### Spezifikationen/Freigaben

**Dieses Produkt hat die folgenden Zulassungen:**

GM dexos1:GEN2-lizenziert

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

GM 6094M

GM 4718M

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

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

API SN PLUS

Ford WSS-M2C946-B1

Ford WSS-M2C929-A

ACEA A5/B5

API SN

Ford WSS-M2C946-A

ILSAC GF-6A

FORD WSS-M2C961-A1

API SN PLUS RESOURCE CONSERVING

API SN Resource Conserving

API SP

**Typische Produktdaten**

<b>Mobil 1 x1 5W-30</b>	
Viskositätsklasse	SAE 5W-30
Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	11,1
Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	64,2
Viskositätsindex, ASTM D2270	167
Dichte bei 15,6 °C, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,85
Pourpoint, °C, ASTM D97	-45
Flammpunkt, °C, ASTM D92	230
Sulfatasche, Masse %, ATSTM 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/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.

04-2021

EXXONMOBIL LUBRICANTS &amp; SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM &amp; 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](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. Gleichermäßen 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™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso xTO

© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved