



Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Germany

Hochleistungsmotorenöl mit Mobil SHC-Synthese-Technologie™

Produktbeschreibung

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 ist ein Hochleistungsmotorenöl auf Basis der Mobil SHC Synthese-Technologie. Es hat eine ausgezeichnete Reinigungskraft und bietet einen außerordentlichen Verschleißschutz und eine überragende Gesamtleistung für Diesel- und Otto-Motoren in Kraftfahrzeugen, die in gemäßigttem und heißem Klima betrieben werden. Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 wurde von Experten entwickelt, um die Lebensdauer und Effizienz der Abgassysteme zu unterstützen.

Mit Mobil 1 läuft Ihr Motor stets wie neu.

Eigenschaften und Vorteile

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 wird aus einer hauseigenen Mischung von Hochleistungsgrundölen für hervorragende Reinigungsleistung und Verschleißschutz in Verbindung mit Vorteilen beim Kraftstoffverbrauch hergestellt.

Eigenschaften	Vorteile
Niedriger Aschegehalt	Unterstützt die Wirksamkeit von Dieselpartikelfiltern und Benzinkatalysatoren
Niedriger Schwefel- und Phosphorgehalt	Hilft, die Kontamination von Benzinkatalysatoren zu reduzieren
Aktive Reinigungszusätze	Trägt zur Reduzierung von Ablagerungen und Schlammbildung bei und sorgt für eine lange und saubere Motorlebensdauer
Hervorragende thermische und Oxidationsstabilität	Trägt zu einem optimalen Schutz gegen Ölabbau und somit zur Verlängerung der Ölwechselintervalle sowie zu angemessenem Motorschutz und Betrieb in Ländern mit heißem Klima bei
Hervorragende Reibungseigenschaften	Reduziert den Kraftstoffverbrauch
Hervorragende Tieftemperatureigenschaften	Schneller Kaltstart und Motorschutz verlängern die Lebensdauer des Motors

Anwendungen

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 wird für eine breite Palette von Pkw, SUV und Kleintransportern empfohlen. Mobil 1 ESP 5W-30 wurde für moderne, hocheffiziente Benzin-, Diesel- und Hybridfahrzeuge von PSA (Peugeot, Citroën), Mercedes-Benz und General Motors sowie für japanische und koreanische Fahrzeuge entwickelt, die ausdrücklich eine Viskositätsklasse SAE 5W-30 sowie alle von diesem Öl unterstützten Spezifikationen verlangen. Es ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle, wenn sie vom Erbauer empfohlen werden.

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 wurde für die vollständige Kompatibilität mit den neuesten Dieselpartikelfiltern (DPF) und Benzinkatalysatoren (KAT) für hervorragende Leistungsabgabe und Schutz entwickelt, so dass es das Produkt der Wahl für Fahrzeuge ist, die in heißem Klima betrieben werden.

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 dexos2

MB-Approval 229.31

MB 229.51

MB 229.52

Peugeot/Citroën Automobiles B71 2290

Peugeot/Citroën Automobiles B71 2297

Dieses Produkt wird für Anwendungen empfohlen, welche die folgenden Freigaben erfordern:

API CF

Dieses Produkt erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:

API SJ

API SL

API SM

API SN

ACEA C2

ACEA C3

Typische Produktdaten

Eigenschaft	
Viskositätsklasse	SAE 5W-30
Viskosität bei 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	11,8
Viskosität bei 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	64
Flammpunkt, °C, ASTM D92	239
Pourpoint, °C, ASTM D97	-48
Dichte bei 15 °C, g/cm ³ , ASTM D4052	0,846

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.

02-2023

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved