



## Mobil 1™ ESP LV 0W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Netherlands

Geavanceerde volledig synthetische motorolie

### Productbeschrijving

Mobil 1™ ESP LV 0W-30 is een geavanceerde volledig synthetische motorolie specifiek ontworpen om uitstekende prestaties te bieden.

### Eigenschappen en voordelen

Eigenschappen	Voordelen en mogelijke voordelen
Lage viscositeit, geavanceerde volledig synthetische samenstelling	Bevordert de efficiëntie van de motor en brandstofbesparing
Actieve reinigingsmiddelen	Bevordert voorkoming van slip en afzettingen voor een schone motor
Uitstekende thermische en oxidatiestabiliteit bij hoge temperaturen	Biedt weerstand tegen olieafbraak en bevordert een langdurige bescherming
Uitstekende eigenschappen bij lage temperaturen	Uitstekend starten bij koud weer en snelle smering om te beschermen tegen slijtage
Nauwkeurige balans van performance additieven	Uitstekende algehele smering en slijtagebescherming

### Toepassingen

Mobil 1 ESP LV 0W-30 is ontworpen voor moderne, high-efficiency benzine-, diesel- en hybride auto's van BMW, Volvo en Mercedes-Benz, evenals voor Japanse en Koreaanse voertuigen die specifiek een SAE 0W-30 viscositeitsklasse vereisen en een van de specificaties die door de olie ondersteund wordt, waardoor verlengde verversingsintervallen mogelijk gemaakt wordt indien aanbevolen door de fabrikant.

- Mobil 1 ESP LV 0W-30 is gebaseerd op de Mobil lage as synthetische technologie, voldoet aan of overtreft de ACEA C5 industriestandaarden die bijdragen aan de efficiëntie van de motorbrandstof en die helpt nabehandelingssystemen te beschermen die ontworpen zijn om de emissie van de motor te beperken. Mobil 1 ESP LV 0W-30 voldoet ook aan de API SP motortestvereisten om het probleem van LSPI (Low Speed Pre-Ignition) aan te pakken of overtreft deze, waardoor het de voorkeur heeft voor verkleinde direct injection turbocharged benzinemotoren.

- Mobil 1 ESP LV 0W-30 wordt niet aanbevolen voor tweetakt- of luchtvaartmotoren, tenzij specifiek goedgekeurd door de fabrikant.

De eigenaarshandleiding dient geraadpleegd te worden voor aanbevolen viscositeitsklasse en specificatie.

### Specificaties en goedkeuringen

Dit product heeft de volgende goedkeuringen:
BMW Longlife 12 FE
VOLVO 95200377
MB-blad 227.61

**Dit product heeft de volgende goedkeuringen:**

MB-blad 229.61

**Dit product wordt aanbevolen voor gebruik in toepassingen met de volgende vereisten:**

FORD WSS-M2C920A

**Dit product voldoet aan of overtreft de vereisten van:**

API SN motor testseisen

API SL

ACEA C2

ACEA A5/B5

**Eigenschappen en specificaties**

Eigenschap	
Klasse	SAE 0W-30
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	9,7
Viscositeitsindex, ASTM D 2270	180
Sulfaatasgetal, mass%, ASTM D874	0,8
Hi-Temp Hi-Shear Viscosity @ 150 C, mPa.s, ASTM D4683	3,0
Stolpunt, °C, ASTM D97	-51
Vlampunt, °C, ASTM D 93	200
Dichtheid bij 15.6 C, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,8429

**Gezondheid en Veiligheid**

Gezondheids- en veiligheidsaanbevelingen voor dit product kunnen gevonden worden in de veiligheidsbladen (MSDS) op <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle hierin gebruikte handelsmerken zijn - tenzij anders aangegeven - handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Exxon Mobil Corporation of één van haar dochterondernemingen.

02-2023

EXXONMOBIL LUBRICANTS &amp; SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM &amp; CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Automotive products: 0800 0229118

Industrial products: 0800 0229120

Fax: 0800 0229222

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO

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