



## Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger-Vehicle-Lube , Italy

Olio motore completamente sintetico all'avanguardia

### Descrizione prodotto

Mobil 1™ ESP 5W-30 è un olio motore sintetico con prestazioni all'avanguardia progettato per contribuire a fornire un potere pulente, protezione dall'usura e prestazioni globali eccezionali. Mobil 1 ESP 5W-30 è stato sapientemente sviluppato per aiutare a prolungare la durata in servizio e mantenere l'efficienza degli impianti di emissione dei veicoli sia a benzina sia diesel. Mobil 1 ESP 5W-30 soddisfa o supera i requisiti di molti standard di grandi case automobilistiche e industrie richiesti per i più moderni veicoli passeggeri a benzina e diesel.

### Prerogative e benefici

Mobil 1 ESP 5W-30 è realizzato con una miscela brevettata di componenti innovativi formulati per essere totalmente compatibili con i più moderni filtri antiparticolato diesel (DPF) e convertitori catalitici benzina (CAT). Mobil 1 ESP 5W-30 è stato progettato per contribuire a fornire prestazioni e protezione eccezionali unitamente a potenziali vantaggi di risparmio di combustibile. Le prerogative principali e i potenziali benefici includono:

Prerogative	Vantaggi e potenziali benefici
Basso contenuto di ceneri	Contribuisce a ridurre i depositi di particolato nei filtri antiparticolato diesel
Basso contenuto di zolfo e fosforo	Contribuisce a ridurre l'avvelenamento dei convertitori catalitici benzina
Agenti di pulizia attivi	Contribuisce a ridurre l'accumulo di depositi e morchie per consentire una lunga durata in servizio e pulizia del motore
Straordinaria stabilità termica e all'ossidazione	Contribuisce a ridurre l'invecchiamento dell'olio consentendo una protezione con intervalli di cambio carica prolungati
Formula a basso consumo di olio	Minore inquinamento da idrocarburi
Migliori proprietà antiattrito	Ausilio per risparmio di combustibile
Eccellenti capacità alle basse temperature	Avviamento rapido alle basse temperature e protezione veloce per contribuire a prolungare la durata in servizio dei motori

### Applicazioni

Mobil 1 ESP 5W-30 è raccomandato per tutti i tipi di moderni motori di automobili, in particolare i motori a benzina ad elevate prestazioni e i motori diesel di ultima generazione di veicoli passeggeri, SUV e furgoni leggeri.

- Mobil 1 ESP 5W-30 è particolarmente indicato per condizioni estreme, laddove non potrebbero essere utilizzati gli oli convenzionali
- Non è consigliato per motori a 2 tempi o motori aeronautici, salvo specifica approvazione del costruttore.

### Specifiche e approvazioni

<b>Secondo ExxonMobil, MOBIL 1 ESP 5W-30 possiede il seguente livello di qualità:</b>
API CF
VW 502 00

**Secondo ExxonMobil, MOBIL 1 ESP 5W-30 possiede il seguente livello di qualità:**

VW 503 00

VW 503 01

VW 505 00

VW 506 00

**MOBIL 1 ESP 5W-30 possiede le seguenti approvazioni dei Costruttori:**

VW 504 00

VW 507 00

PORSCHE C30

PSA B 71 2290

GM dexos2

MB-Approval 229.31

MB-Approval 229.51

MB-Approval 229.52

PSA B 71 2297

**MOBIL 1 ESP 5W-30 incontra o supera i requisiti di:**

API SN

API SM

API SL

API SJ

ACEA C2

ACEA C3

**Caratteristiche e Specifiche**

Caratteristica	
Grado	SAE 5W-30
Viscosità, cSt a 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D 445	11,8
Ceneri solfatate, %peso, ASTM D 874	0,8
Viscosità HTHS a 150° C, mPa.s, ASTM D 4683	3,5

Caratteristica	
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-48
Densità a 15 C°, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D 4052	0,8458

## Salute e sicurezza

Le raccomandazioni relative alla salute e alla sicurezza per questo prodotto sono disponibili nella scheda di sicurezza (MSDS) visitando il sito <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Salvo diversamente specificato, tutti i marchi utilizzati nel presente documento sono marchi o marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate.

03-2021

### Esso Italiana s.r.l.

Via Castello della Magliana 25  
00148, Roma, Italia

You can always contact our Technical Help Desk engineers on Mobil lubricants and services related questions: <https://www.mobil.it/it-it/contact-us>

800.011723

<http://www.exxonmobil.com>

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  

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