



## Mobil 1™ ESP 0W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Switzerland

Olio motore completamente sintetico all'avanguardia

### Descrizione prodotto

Mobil 1™ ESP 0W-30 è un olio motore completamente sintetico all'avanguardia progettato per contribuire a fornire un potere pulente, protezione dall'usura e prestazioni complessive eccezionali. Mobil 1™ ESP 0W-30 è stato sapientemente sviluppato per contribuire a prolungare la durata in servizio e mantenere l'efficienza degli impianti di emissione dei veicoli a benzina e diesel. Mobil 1™ ESP 0W-30 soddisfa o supera i requisiti di molti standard di grandi case automobilistiche e industrie richiesti per i più moderni motori dei veicoli passeggeri a benzina e diesel.

### Prerogative e benefici

Mobil 1™ ESP 0W-30 è realizzato con una miscela brevettata di componenti innovativi formulati per essere completamente compatibili con i più moderni filtri antiparticolato diesel (DPF) e convertitori catalitici benzina (CAT). Mobil 1™ ESP 0W-30 è stato progettato per contribuire a fornire prestazioni e protezione eccezionali unitamente a potenziali benefici in termini 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 e pulizia del motore
Straordinaria stabilità termica e all'ossidazione	Contribuisce a ridurre l'invecchiamento dell'olio consentendo una protezione con intervalli di sostituzione prolungati
Basso consumo di olio	Minore inquinamento da idrocarburi
Migliori proprietà antiatrito	Favorisce potenzialmente il risparmio di combustibile
Eccellenti capacità alle basse temperature	Avviamento rapido alle basse temperature e protezione veloce per contribuire a prolungare la durata del motore

### Applicazioni

Mobil 1™ ESP 0W-30 fornisce raccomandazioni per un'ampia gamma di veicoli passeggeri, SUV e furgoni leggeri. È progettato per le moderne auto a benzina, diesel e ibride ad alta efficienza di Porsche, Volkswagen e Mercedes-Benz, nonché per i veicoli giapponesi e coreani che richiedono specificamente un grado di viscosità SAE 0W-30 e qualsiasi specifica supportata dall'olio.

- Mobil 1™ ESP 0W-30 basato sulla tecnologia sintetica Mobil a basso contenuto di ceneri, soddisfa o supera lo standard del settore ACEA C3 per contribuire a proteggere i sistemi di post-trattamento dei gas di scarico progettati per limitare le emissioni del motore. Soddisfa o supera anche i requisiti di prova del motore API SP per contribuire a soddisfare l'LSPI (pre-accensione a bassa velocità), rendendolo la scelta preferita per i motori a benzina turbo a iniezione diretta ridimensionati.
- Mobil 1™ ESP 0W-30 è particolarmente indicato per condizioni estreme, laddove non potrebbero essere utilizzati gli oli convenzionali. In particolare, può contribuire a proteggere il motore e l'avviamento a freddo in applicazioni che richiedono le stesse specifiche nel grado 5W-30.
- Mobil 1™ ESP 0W-30 non è consigliato per motori a 2 tempi o motori aeronautici, salvo specifica approvazione del costruttore.

Consultare il manuale d'uso per il grado di viscosità e le specifiche raccomandati.

## Specifiche e approvazioni

<b>Questo prodotto possiede le seguenti approvazioni:</b>
MB-Approval 229.31
MB-Approval 229.51
MB-Approval 229.52
Porsche C30
VW 504 00
VW 507 00

<b>Questo prodotto è raccomandato per l'utilizzo in applicazioni che richiedano:</b>
Raccomandato dalla ExxonMobil per applicazioni che richiedano ACEA C2

<b>Questo prodotto soddisfa o supera i requisiti di:</b>
API SL
ACEA C3
Requisiti di prova del motore API SN
REQUISITI DI PROVA DEL MOTORE API SN PLUS
REQUISITI DI PROVA DEL MOTORE API SP

## Caratteristiche e Specifiche

<b>Caratteristica</b>	
Grado	SAE 0W-30
Viscosità cinematica a 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D 445	64,8
Viscosità cinematica a 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D 445	12,2
Densità a 15,6°C, g/ml, ASTM D 4052	0,846
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-51
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D 92	230

## 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.

09-2023

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

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono sulle prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Non tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza sei soggetti giuridici. I termini società, azienda, affiliata, ExxonMobil, Exxon, Esso, Mobil, nostro, noi e suo, utilizzati nel presente materiale, potrebbero essere riferiti ad uno o più tra la Exxon Mobil Corporation, una delle sue divisioni o società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mobil Corporation. Le abbreviazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil  

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