Mobil 1™ ESP 0W-30 Page 1 of 3



Mobil 1TM ESP 0W-30

Mobil Passenger-Vehicle-Lube, Italy

Olio motore completamente sintetico all'avanguardia

Descrizione prodotto

Mobil 1TM 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 1TM 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 1TM 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 1TM 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 1TM 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 antiattrito	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 1TM 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 1TM 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.

Mobil 1™ ESP 0W-30 Page 2 of 3

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

Specifiche e approvazioni

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

Questo prodotto è raccomandato per l'utilizzo in applicazioni che richiedano:

Raccomandato dalla ExxonMobil per applicazioni che richiedano ACEA C2

Questo prodotto soddisfa o supera i requisiti di:

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

Requisiti di prova del motore API SQ

Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	
Grado	SAE 0W-30
Viscosità cinematica a 40°C, mm2/s, ASTM D 445	64,8
Viscosità cinematica a 100°C, mm2/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

Mobil 1™ ESP 0W-30 Page 3 of 3

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.

04-2025

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

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.

