

#### Mobil 1<sup>™</sup> Turbo Diesel 0W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube, Italy

Olio motore completamente sintetico all'avanguardia

## Descrizione prodotto

Mobil 1™ Turbo Diesel 0W-40 è un olio motore completamente sintetico studiato per contribuire a fornire un potere di pulizia, protezione dall'usura e prestazioni globali eccezionali. Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 incontra o supera i requisiti degli standard di grandi case automobilistiche e industrie richiesti per i più moderni motori delle automobili diesel. La tecnologia Mobil 1 è sperimentata in gara e utilizzata nelle corse NASCAR. Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 è l'ideale per tutti i tipi di veicoli per i quali è consigliato un olio al quale è richiesta una riserva di qualità ad elevate prestazioni e la protezione che gli oli motore tradizionali potrebbero non consentire.

## Prerogative e potenziali benefici

Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 è realizzato con una miscela brevettata di basi sintetiche ad altissime prestazioni rafforzate con un sistema di componenti sapientemente bilanciato. L'ampia gamma di viscosità di Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 contribuisce a fornire un'insuperata protezione, un buon risparmio di combustibile e in generale un'agevole esperienza di guida. Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 aiuta l'avviamento dei motori in climi freddissimi e pulisce i depositi, le morchie e le lacche che spesso si formano in condizioni di funzionamento a temperature elevate. Incontrare o superare molti standard globali dell'industria e i requisiti dei principali costruttori è il fondamento della riserva di qualità ed efficacia che consente a Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 di aiutare a mantenere un rendimento che gli oli tradizionali potrebbero non consentire. Le prerogative principali e i potenziali benefici includono:

Prerogative	Vantaggi e potenziali benefici
Agenti di pulizia attivi	Contribuisce a ridurre l'accumulo di depositi e residui per un motore pulito e a lunga durata
Eccezionale stabilità termica e all'ossid azione	Contribuisce a ridurre l'invecchiamento dell'olio consentendo una protezione con intervalli di cambio carica prolungati
Basso consumo d'olio	Minore inquinamento da idrocarburi
Migliori proprietà antiattrito	Favorisce il risparmio di combustibile
Eccellenti capacità alle basse temperat ure	Avvio rapido a temperature basse e protezione immediata Contribuisce a prolungare la durata del motore e dell'impianto elettrico
Indice di viscosità elevato	Eccellenti prestazioni di lubrificazione generale e protezione dall'usura per tutti gli stili e le condizioni di guida, da moderati a estremi

### **Applicazioni**

Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 è raccomandato per tutti i tipi di veicoli moderni, in particolare i motori diesel a iniezione multivalvole turbocompressi, sovralimentati, ad alte prestazioni che caratterizzano veicoli passeggeri, SUV, furgoncini e camion.

- Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 è particolarmente adatto all'utilizzo in condizioni estreme, dove gli oli tradizionali potrebbero non fornire le prestazioni richieste
- Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 non è raccomandato per motori a 2 tempi o aeronautici, salvo specifica approvazione del costruttore

### Specifiche e approvazioni

Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 incontra o supera i requisiti delle seguenti specifiche industriali:	0W-40
ACEA A3/B3	X

Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 incontra o supera i requisiti delle seguenti specifiche industriali:	0W-40
ACEA A3/B4	X

Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 dispone delle seguenti approvazioni dei costruttori:	
VW 502 00	X
VW 505 00	X

A giudizio di ExxonMobil, Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40 presenta il seguente livello qualitativo:	0W-40
APICF	X
OPEL Diesel Service Fill GM-LL-A-025	X
OPEL Diesel Service Fill GM-LL-B-025	X

# Caratteristiche tipiche

Mobil 1 Turbo Diesel 0W-40	Valore
Viscosità, cSt (ASTM D445)	
a 40° C	75
@ A 100° C	13,5
Indice di viscosità	185
MRV a -40° C, cP (ASTM D4684)	31.000
Viscosità HTHS, mPa•s a 150° C, ASTM D 4683)	3,8
Numero di basicità totale (ASTM D2896)	11,8
Ceneri solfatate, wt% (ASTM D874)	1,3
Fosforo, wt% (ASTM D4981)	0,1
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D92)	230
Densità a 15.6° C, g/ml (ASTM D4052)	0,85

#### Salute e sicurezza

In base alle informazioni attualmente disponibili, non si prevede che questo prodotto provochi effetti nocivi sulla salute, se usato per le applicazioni previste e secondo le raccomandazioni fornite nella scheda di sicurezza (MSDS). Le schede di sicurezza sono disponibili su richiesta presso l'ufficio vendite locale o tramite Internet. Questo prodotto deve essere usato esclusivamente per l'impiego previsto. Durante lo smaltimento del prodotto, assicurarsi di tutelare l'ambiente.

Il logo Mobil, il disegno del Pegaso e il nome Mobil 1 sono marchi depositati della Exxon Mobil Corporation o delle sue affiliate.

09-2019

#### 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

Mobil 1<sup>™</sup> Turbo Diesel 0W-40

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.

