Mobil 1™ FS 0W-40 Page 1 of 3



## Mobil 1<sup>™</sup> FS 0W-40

Mobil Passenger-Vehicle-Lube , Italy

Lubrificante Mobil per veicoli passeggeri

#### Descrizione prodotto

Mobil 1™ è il marchio di olio motore sintetico leader nel mondo che fornisce prestazioni e protezione eccezionali.

L'olio motore completamente sintetico all'avanguardia Mobil 1 FS 0W-40 è progettato per l'ultima tecnologia di motori diesel e benzina (senza filtri antiparticolato benzina o diesel) che offre prestazioni complete eccellenti. Fornisce un potere pulente e protezione dall'usura eccezionali. Questo prodotto fa funzionare il motore come se fosse nuovo in tutte le condizioni di guida.

#### Prerogative e benefici

Mobil 1 FS 0W-40 è realizzato con una miscela brevettata di basi sintetiche ad altissime prestazioni rafforzate con un sistema di componenti bilanciato con precisione.

- Incontra o supera i più recenti standard degli OEM e dell'industria
- Fornisce eccellenti prestazioni globali
- Offre prestazioni eccezionali alle basse temperature per una veloce protezione del motore all'avviamento
- Dispone di migliori proprietà di attrito che favoriscono il risparmio di combustibile
- Fornisce una rapida protezione riducendo l'usura del motore e la formazione di depositi anche in condizioni di guida estreme
- Offre un eccezionale potere pulente per i motori sporchi.

#### Applicazioni

Grazie al grande lavoro di sviluppo svolto in collaborazione con i principali produttori e l'applicazione della più recente tecnologia dei lubrificanti, Mobil 1 FS 0W-40 è consigliato per molti tipi di veicoli moderni per i quali contribuirà a fornire prestazioni imbattibili anche in condizioni di guida molto severe.

- Le più recenti tecnologie dei motori compresi turbocompressori, a iniezione diretta, diesel (senza DPF) e ibridi
- Motori ad alte prestazioni
- Gran parte delle condizioni operative, da moderate ad estreme

Consultare sempre il manuale dell'utente per controllare il grado di viscosità consigliato e le specifiche relative a ciascun veicolo.

### Specifiche e approvazioni

Mobil  $1^{\text{TM}}$  FS 0W-40 Page 2 of 3

uesto prodotto possiede le seguenti approvazioni:
1B-Approval 229.3
1B-Approval 229.5
orsche A40
W 502 00
W 505 00
lissan Genuine Performances
VTOVAZ (auto LADA)

Questo prodotto è raccomandato per l'utilizzo in applicazioni che richiedano:
APICF
VW 503 01
FIAT 9.55535-M2

Questo prodotto incontra o supera i requisiti di:
API SN
API SM
API SL
API SJ
ACEA A3/B3
ACEA A3/B4
AAE (STO 003) Group B7
AAE (STO 003) Group B6
Ford WSS-M2C937-A

# Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	
Grado	SAE 0W-40
Viscosità cinematica a 40°C, mm2/s, ASTM D 445	70,8
Viscosità cinematica a 100°C, mm2/s, ASTM D 445	12,9

Mobil 1<sup>™</sup> FS 0W-40 Page 3 of 3

Caratteristica	
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-60
Viscosimetro rotativo, viscosità apparente, -40°C, mPa.s, ASTM D 4684	21600
Viscosità HTHS a 150°C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D 4683	3,6
Fosforo, % in peso, ASTM D 4951	0,1
Ceneri solfatate, % in peso, ASTM D 874	1,34
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	12,6
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D 92	226
Densità a 15 C°, g/cm3, ASTM D 4052	0.846

#### 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.

08-2020

### 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.

