



## Mobil 1™ FS 0W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , France

Huile lubrifiante pour véhicules de tourisme

### Description du produit

Mobil 1™ est l'une des meilleures marques d'huiles moteur synthétiques au monde, fournissant un niveau exceptionnel de performance et de protection.

L'huile moteur entièrement synthétique évoluée Mobil 1 FS 0W-40 est formulée pour la toute dernière technologie des moteurs à essence et diesel (sans filtres à particules essence ou diesel) afin d'assurer un excellent rendement général. Elle offre un pouvoir nettoyant et une protection exceptionnels. Avec Mobil 1 FS 0W-40, votre moteur tourne comme neuf dans toutes les conditions de conduite.

### Caractéristiques et avantages

Mobil 1 FS 0W-40 est fabriquée avec un mélange exclusif d'huiles de base synthétiques ultra haute performance, renforcé par un système parfaitement équilibré.

- Satisfait ou surpasse les toutes dernières normes des constructeurs automobiles et de l'industrie
- Offre une excellente performance générale
- Excellentes capacités à basses températures pour une protection rapide du moteur au démarrage
- Propriétés de friction améliorées qui favorisent l'économie de carburant
- Protection rapide, réduisant l'usure et les dépôts sur le moteur même dans les conditions de conduite les plus extrêmes
- Pouvoir nettoyant exceptionnel pour les moteurs sales

### Applications

Grâce à l'étroite collaboration avec les principaux constructeurs automobiles et l'application de la toute dernière technologie en matière de lubrification, Mobil 1 FS 0W-40 est recommandée pour de nombreux types de véhicules modernes dans lesquels elle favorisera des performances inégalées même dans les conditions de conduite très exigeantes.

- Les toutes dernières technologies de moteur, y compris les moteurs turbocompressés, à injection directe, diesel (sans FAP) et hybrides
- Moteurs haute performance
- Convient à la plupart des conditions d'utilisation, de modérées à extrêmes

Veuillez toujours consulter votre manuel d'utilisateur afin de vérifier le grade et les spécifications de viscosité recommandés pour votre véhicule particulier.

### Spécifications et homologations

<b>Ce produit a les homologations suivantes :</b>
MB-Approval 229.3
MB-Approval 229.5
Porsche A40
VW 502 00
VW 505 00
Nissan Genuine Performances
AVTOVAZ (véhicules LADA)

<b>Ce produit est recommandé dans les applications suivantes :</b>
API CF
VW 503 01
FIAT 9.55535-M2

<b>Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :</b>
API SN
API SM
API SL
API SJ
ACEA A3/B3
ACEA A3/B4
AAE (STO 003) Groupe B7
Ford WSS-M2C937-A

### Propriétés et spécifications

<b>Propriété</b>	
Grade	SAE 0W-40
Viscosité cinématique à 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	70,8
Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	12,9
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-60

Propriété	
Viscosimètre mini-rotary, viscosité apparente, -40 °C, mPa.s, ASTM D4684	21600
Viscosité haut cisaillement haute température à 150°C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3,6
Phosphore, % masse, ASTM D4951	0,1
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	1,34
Indice de base (TBN), mgKOH/g, ASTM D2896	12,6
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	226
Densité à 15 °C, g/cm3, ASTM D4052	0,846

### Santé et sécurité

Les recommandations de santé et de sécurité pour ce produit se trouvent dans la fiche de données de sécurité (FDS) sur le site. <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Sauf indication contraire, toutes les marques commerciales utilisées ici sont des marques ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

12-2020

ESSO Société Anonyme Française

Tour Manhattan

La Défense 2

5/6 Place de l'Iris

92400 Courbevoie

FRANCE

Nos ingénieurs du support technique sont à votre entière disposition pour toute question concernant les lubrifiants et les services Mobil: <https://www.mobil.fr/fr-fr/contact-us>

+33 (0)1.57.00.70.00

<http://www.exxonmobil.com>

Les caractéristiques typiques sont celles obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Les variations dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site. Les informations contenues dans ce document sont sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant local ou visiter notre site [www.ExxonMobil.com](http://www.ExxonMobil.com).

ExxonMobil est constituée de nombreuses filiales et entreprises affiliées, la plupart avec des noms incluant : Esso, Mobil, ExxonMobil. Aucun élément dans ce document ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

Energy lives here™

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved