



## Mobil 1™ 5W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Luxembourg

Huile moteur Synthétique de performance la plus élaborée

### Description

Mobil 1™ 5W-40 est l'huile moteur synthétique offrant la performance la plus élevée. Elle est conçue pour apporter l'ultime performance en propreté, en protection contre l'usure et en performances générales. Mobil 1 5W-40, version Hi-Mileage Formula, surpasse les exigences de l'industrie de pointe et les standards des constructeurs automobiles qui sont imposés sur les moteurs des véhicules de tourisme à essence ou au gazole de dernière génération. Mobil 1 5W-40 convient pour tous les types de véhicules quelque soit leur âge. L'utilisation régulière de Mobil 1 5W-40 protégera activement et contribuera à un fonctionnement performant, propre et souple, pour maintenir la voiture en fonctionnement comme à l'état neuf.

### Propriétés et avantages

Mobil 1 5W-40 est fabriquée avec un mélange breveté d'huiles de base synthétiques d'ultra haute performance, renforcé avec la technologie Anti-usure Super System le plus élaboré à ce jour. Mobil 1 5W-40 apporte un niveau de protection inégalé, un nettoyage actif et un espacement de vidange performant. Cette huile surpasse non seulement les standards industriels les plus sévères, mais également les exigences des principaux constructeurs pour les vidanges d'entretien. Grâce à cela, les voitures nouvelles et anciennes rouleront en toute fiabilité, en toutes conditions de route, pour de longues années de plaisir de conduite.

Ses propriétés et avantages incluent :

Propriétés	Avantages and bénéfices potentiels
Agents nettoyants actifs	Evite les dépôts et l'accumulation de boues pour permettre une grande longévité et la propreté des moteurs
Stabilité thermique et à l'oxydation exceptionnelle	Réduit le vieillissement des huiles, protégeant ainsi le moteur sur des intervalles de vidange espacés.
Faible consommation d'huile	Moins de pollution en hydrocarbures
Propriétés de friction élaborées	Economie de carburant améliorée
Haut indice de viscosité et technologie d'anti-usure Super System	Excellentes performances générales et protection contre l'usure pour tous les styles de conduite et d'entretien.

### Applications

Mobil 1 5W-40 est recommandé pour tous les types de véhicules modernes, et convient dans les moteurs turbocompressés de haute performance, les moteurs à essence et diesel superchargés, multisoupapes ou à injection directe des véhicules de tourisme, véhicules utilitaires légers et camions.

- Mobil 1 5W-40 est particulièrement adapté aux conditions extrêmes, là où des lubrifiants classiques sont souvent insuffisants.
- Mobil 1 n'est pas recommandé pour les moteurs 2 Temps ou les moteurs d'aviation, sauf approbation spéciale du constructeur.

### Spécifications et approbations

Mobil 1 5W-40 satisfait ou surpasse les spécifications suivantes de l'industrie :	5W-40
API SN/SM/SL/SJ	X
ACEA A3/B3, A3/B4	X

Mobil 1 5W-40 est approuvée par les constructeurs suivants :	5W-40
MB-Approval 229.1	X
MB-Approval 229.3	X
VW 502 00	X

Mobil 1 5W-40 est approuvée par les constructeurs suivants :	5W-40
VW 505 00	X
Porsche A40	X

Selon ExxonMobil, Mobil 1 5W-40 est du niveau de qualité :	5W-40
API CF	X

## Caractéristiques typiques

Mobil 1 5W-40	Valeur
Viscosité, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	83.6
cSt @ 100°C	14.2
Cendres sulfatées, %masse, ASTM D874	1.3
Phosphore	0.1
Point d'éclair, °C, ASTM D92	231
Densité à 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0.86
Basicité Totale (TBN)	11.4
MRV à -35°C	19727
Indice de Viscosité	176
Viscosité HTHS, cSt à 150°C, ASTM D 4683	3.9

## Santé et Sécurité

D'après les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande à votre contact commercial, ou par internet. Ce produit ne devrait pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné. En cas d'élimination de l'huile usée, veuillez respecter les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

Le logo Mobil, l'image Pegase et Mobil 1 avec Supersyn sont des marques déposées de ExxonMobil Corporation et de ses filiales.

09-2019

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

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

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.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved