



## Mobil 1™ 0W-16

Mobil Passenger Vehicle Lube, Canada

Huile moteur entièrement synthétique évoluée

### Description

Maintenez votre moteur au maximum de son efficacité tout en améliorant les économies de carburant. Formulée pour les moteurs avancés et hybrides d'aujourd'hui, l'huile moteur entièrement synthétique Mobil 1 Advanced Fuel Economy 0W-16 contribue à améliorer l'économie de carburant\* et à prolonger la durée de vie du moteur des véhicules de tous âges. L'huile Mobil 1 Advanced Fuel Economy utilise la formule Triple Action phare de Mobil 1 pour offrir une performance, une protection et une propreté exceptionnelles de votre moteur. Les composants spéciaux de l'huile synthétique réduisent la friction, contribuant ainsi à prévenir les dépôts et l'accumulation de boue pour garder les pièces essentielles du moteur propres et protégées jusqu'à 16 000 km entre les vidanges.\*\* Cette formulation technologiquement avancée offre une efficacité exceptionnelle du moteur, une protection contre l'usure, une protection contre la chaleur interne du moteur (jusqu'à 260 degrés Celsius) et une protection à basse température (jusqu'à -40 degrés Celsius) - ce qui permet un démarrage rapide par temps froid et une protection ultra-rapide de votre moteur. Mobil 1 Advanced Fuel Economy répond aux normes ILSAC GF-6 visant à assurer le pré-allumage à basse vitesse (LSPI) et la protection contre l'usure de la chaîne de distribution, tout en gardant votre moteur propre et en contribuant à améliorer votre économie de carburant. Disponible en bidons de 1-qt (946 ml) et de 5-qt (4,731 l), l'huile moteur entièrement synthétique Mobil 1 Advanced Fuel Economy 0W-16 aide également à contrôler l'oxydation en vue de prévenir la dégradation de l'huile et est préconisée par ExxonMobil pour tous les types de véhicules modernes, notamment les moteurs à injection multivalvulaires à essence et diesel haute performance, turbocompressés, que l'on trouve dans les voitures particulières, les VUS, les fourgonnettes et les camionnettes. Mobil 1 est la marque d'huile moteur synthétique vendue au détail en Amérique\*\*\*, reconnue et recommandée par les constructeurs automobiles et les mécaniciens expérimentés, et est l'huile moteur officielle NASCAR®.

### Caractéristiques et avantages

La formulation de l'huile moteur entièrement synthétique Mobil 1 Advanced Fuel Economy 0W-16 à faible viscosité contribue à améliorer l'économie de carburant\*

Utilise la formule Triple Action phare de Mobil 1 pour offrir une performance, une protection et une propreté exceptionnelles du moteur

Aide à protéger les pièces essentielles du moteur jusqu'à 16 000 km entre les vidanges,\*\* en contrôlant l'oxydation afin de prévenir la dégradation de l'huile et maintenant une excellente viscosité

Répond aux normes ILSAC GF-6 pour aider à assurer le pré-allumage à basse vitesse (LSPI) et la protection contre l'usure de la chaîne de distribution, tout en gardant votre moteur propre

Permet de prolonger la durée de vie du moteur en prévenant les dépôts nuisibles et l'accumulation de boues

Offre une excellente protection contre la chaleur interne du moteur (jusqu'à 260 degrés C) ainsi qu'une excellente protection à basse température (jusqu'à -40 degrés C)

### Applications

L'huile Mobil 1™ 0W-16 est recommandée par ExxonMobil pour les applications SAE 0W-16 dans les moteurs à essence et hybrides conçus pour fonctionner avec une huile moteur de viscosité SAE 0W-16.

- L'huile Mobil 1 0W-16 est formulée pour utilisation dans des moteurs à essence et hybrides Honda et Toyota choisis, où cette viscosité est recommandée.
- Mobil 1 0W-16 n'est pas conseillée pour les moteurs à deux temps ni les moteurs d'avion, sauf si elle est expressément approuvée par le constructeur.

Consultez toujours votre manuel d'utilisation pour vérifier le grade de viscosité de l'huile recommandé par le fabricant, la classification de service API et l'homologation de constructeur.

\*Amélioration potentielle obtenue par le passage d'une huile à viscosité plus élevée à une huile à viscosité plus basse. Les économies réelles réalisées dépendent du véhicule et de moteur, de la température ambiante, des conditions de conduite et de la viscosité de votre huile moteur actuelle.

\*\*Protection jusqu'à 16 000 km ou 1 an, selon la première occurrence. Pour en savoir plus sur la garantie limitée de Mobil 1, visitez le site Mobil.US.

\*\*\*Source : Le groupe NPD/ Service de suivi de détail/ Ventes en dollars / PCMO entièrement synthétique/ 52 semaines se terminant le 28 mai 2022

### Spécifications et homologations

Ce produit satisfait ou surpasse les exigences:
API SN
API SN PLUS
API SP
Économise les ressources selon API SN
ILSAC GF-6B

### Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 0W-16
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-57
Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92	236
Viscosité cinématique à 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	39,5
Viscosité cinématique à 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	7,6
Densité à 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,8395

### Santé et sécurité

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

Toutes les marques de commerce utilisées dans les présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales, sauf indication contraire.

01-2024

#### Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques  
Lubrifiants et Produits Spéciaux  
240 Fourth Ave SW  
C. P. 2480, Succursale M  
Calgary AB T2P 3M9  
1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécification. Les variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuillez adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenue dans les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'

locale.

**ExxonMobil**



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