



## Mobil 1™ 5W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube, Canada

Huile moteur entièrement synthétique évoluée

### Description

Quel que soit le véhicule que vous conduisez ou votre destination, vous pouvez faire confiance à votre voiture pour vous y mener lorsque vous utilisez l'huile moteur entièrement synthétique avancée Mobil 1 5W-20. L'huile moteur synthétique avancée Mobil 1 utilise la formule Triple Action phare de Mobil 1 pour offrir une performance, une protection et une propreté exceptionnelles du moteur aux véhicules de tous âges. Les composants spéciaux de l'huile synthétique prolongent la durée de vie du moteur en réduisant la friction qui est à l'origine des dépôts et de l'accumulation de boues, en gardant les pièces essentielles du moteur propres et protégées jusqu'à 16 000 km entre les vidanges.\* Cette formulation technologiquement avancée de l'huile moteur permet d'obtenir une protection dix fois supérieure\*\* contre la chaleur interne du moteur (jusqu'à 260 degrés Celsius), ainsi qu'une protection à basse température (jusqu'à -34 degrés Celsius), ce qui permet un démarrage rapide par temps froid et une protection ultra-rapide de votre moteur. L'huile moteur entièrement synthétique avancée Mobil 1 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 avancée Mobil 1 5W-20 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 voitures particulières, VUS, fourgonnettes et camionnettes modernes, notamment les moteurs à injection multisoupapes à essence et diesel haute performance, turbocompressés et suralimentés. Mobil 1 est la marque d'huile moteur synthétique la plus vendue au détail en Amérique\*\*\*, reconnue et recommandée par les constructeurs automobiles et les mécaniciens expérimentés, et est l'huile moteur officielle de NASCAR®.

### Caractéristiques et avantages

L'huile moteur entièrement synthétique avancée Mobil 1 5W-20 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 en 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 et en contribuant à améliorer votre économie de carburant.

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 -34 degrés C)

### Applications

L'huile moteur Mobil 1™ 5W-20 est recommandée par ExxonMobil pour tous les types de véhicules à essence modernes, notamment les moteurs turbocompressés, suralimentés à injection multisoupapes haute performance équipant des voitures particulières, VUS, fourgonnettes et camionnettes.

- Mobil 1 5W-20 est une huile moteur haute performance pour tous les types de véhicules où ce grade de viscosité est conseillé.
- Mobil 1 5W-20 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 toute 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 type de 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

<b>Ce produit est recommandé pour les applications exigeant:</b>
Ford WSS-M2C930-A
Ford WSS-M2C945-A
Ford WSS-M2C945-B1
GM 6094M

<b>Ce produit satisfait ou surpasse les exigences:</b>
FORD WSS-M2C960-A1
API SJ
API SL
API SM
API SN
API SN PLUS
ÉCONOMISE LES RESSOURCES SELON API SN PLUS
Économise les ressources selon API SN
API SP
Économise les ressources selon API SP
ILSAC GF-6A
Chrysler MS-6395

### Propriétés et spécifications

<b>Propriété</b>	
Grade	SAE 5W-20
Viscosité cinématique à 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	46,28
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-45
Viscosité cinématique à 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	8,418

Propriété	
Densité à 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,8453
Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92	233

### 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/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.

08-2023

#### Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques

Lubrifiants et Produits Spéciaux

240 Fourth Ave SW

C. P. 2480, Succursale M

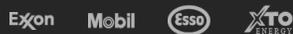
Calgary AB T2P 3M9

1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécification. Des 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 présentes 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 vous 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'échelle locale.

**ExxonMobil**



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