



## Mobil 1 15W50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Canada

Huile moteur entièrement synthétique évoluée

### Description

Mobil 1™ 15W-50 est une huile moteur entièrement synthétique évoluée conçue pour offrir une protection exceptionnelle contre l'usure, assurant une conduite en douceur. Mobil 1 15W-50, satisfait ou dépasse les exigences de l'industrie et les normes des constructeurs automobiles pour les moteurs à essence turbocompressés et suralimentés et diesel à injection multisoupapes haute performance. Mobil 1 15W-50 est une technologie qui a fait ses preuves en course automobile. Elle convient particulièrement bien à une grande variété d'applications de sports motorisés, de remorquage et autres situations de service intensif. Mobil 1 15W-50 offre un rendement d'huile moteur et une protection hors du commun qui en font un produit imbattable. Mobil 1 est l'huile moteur officielle de NASCAR.

### Caractéristiques et avantages

L'huile Mobil 1 15W 50 est formulée à partir d'un mélange exclusif d'huiles de base synthétiques à très haute performance, renforcé d'un système de composants précisément équilibrés. La viscosité élevée de Mobil 1 15W-50 alliée à ce système de composants de hautes performances offre une protection suprême en matière de lubrification dynamique. Non seulement cette huile satisfait ou dépasse les normes de performance les plus exigeantes de l'industrie, mais elle a fait ses preuves lors de courses automobiles éprouvantes. Les caractéristiques et avantages potentiels incluent :

Caractéristiques	Avantages et améliorations potentielles
Huile moteur entièrement synthétique évoluée	Contribue à réduire les dépôts et l'accumulation de boue afin de prolonger la vie du moteur Excellentes lubrification générale et protection contre l'usure adaptées à de nombreux modes de conduite
Résistance remarquable à la chaleur et à l'oxydation	Performance remarquable dans les intervalles maximum de vidange préconisés dans le manuel d'utilisation du véhicule
Additif anti-usure extra	Protection additionnelle en service intensif

### Applications

Mobil 1 15W-50 est préconisée pour tous les types de véhicules, notamment pour les moteurs à essence turbocompressés et suralimentés et diesel à injection multisoupapes haute performance équipant les voitures particulières, fourgonnettes et camionnettes.

- L'huile Mobil 1 15W-50 convient aux conditions de contraintes extrêmes du moteur, pour lesquelles une huile ordinaire est souvent insuffisante.
- Mobil 1 15W-50 n'est pas conseillée pour les moteurs à deux temps ni les moteurs d'avion, sauf si elle est expressément approuvée par le constructeur.

### Spécifications et homologations

<b>Ce produit est recommandé pour les applications exigeant:</b>
API CF

<b>Ce produit satisfait ou surpasse les exigences:</b>
ACEA A3/B3

Ce produit satisfait ou surpasse les exigences:
API SN
API SM
API SL
API SJ

### Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 15W-50
Viscosité cinématique à 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	18
C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445 <sup>o</sup> Viscosité cinématique à 40	125
Indice de viscosité, ASTM D 2270	160
Cendres sulfatées, %masse, ASTM D 874	1,21
C, mPa.s, ASTM D4683 <sup>o</sup> Viscosité haute température et haut cisaillement à 150	4,5
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-39
Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92	232
C, g/ml, ASTM D4052 <sup>o</sup> Densité à 15,6	0,87

### 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.

03-2020

#### 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**

Exxon

Mobil



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved