



## Mobil 1™ x1 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Switzerland

Huile moteur entièrement synthétique à formulation avancée

### Description du produit

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

L'huile moteur synthétique haute performance Mobil 1 x1 5W-30 est conçue pour satisfaire ou dépasser les exigences des normes les plus récentes et les plus strictes de l'ILSAC GF-6 et de l'API SP Resource Conserving. Elle est recommandée pour de nombreux véhicules différents de constructeurs américains et asiatiques, y compris certains véhicules haute performance. L'huile 1 x1 5W-30 permet à votre moteur de continuer à fonctionner comme au premier jour grâce à son niveau exceptionnel de protection contre l'usure, de pouvoir nettoyant et de performance générale et elle surclasse nos huiles conventionnelles.

### Caractéristiques et avantages

L'huile moteur synthétique à performance avancée Mobil 1 x1 5W-30 a été élaborée à partir d'un mélange exclusif d'huiles de base synthétiques haute performance, renforcé par un système d'additivation parfaitement équilibré. Le grade de viscosité 5W-30 est recommandé pour de nombreux nouveaux modèles d'automobiles. Mobil 1 x1 5W-30 est formulée de manière unique pour permettre des niveaux inégalés de performance, de propreté et de protection du moteur tout en satisfaisant les rigoureuses normes de performance ILSAC GF-6.

- Excellentes performances générales de lubrification et de protection contre l'usure pour de nombreux styles de conduite
- Satisfait les normes ILSAC GF-6 et API SP pour aider à fournir une protection contre le préallumage à bas régime (LSPI) et l'usure de la chaîne de distribution tout en gardant votre moteur propre et en aidant à maintenir votre économie de carburant.
- Aide à protéger les systèmes de post-traitement des gaz d'échappement, notamment les filtres à particules (GPF, DPF) et les convertisseurs catalytiques (CAT) conçus pour limiter les émissions du moteur
- Aide à prolonger la durée de vie du turbocompresseur et du moteur en empêchant les dépôts et les boues de s'accumuler
- Offre une excellente protection contre la chaleur interne du moteur et contre les basses températures

### Applications

L'huile moteur entièrement synthétique à formulation avancée Mobil 1 x1 5W-30 est recommandée pour de nombreux types de moteurs modernes utilisés dans les voitures de tourisme, véhicules utilitaires légers et camionnettes, y compris les moteurs à essence et diesel turbocompressés, turbochargés de haute performance, multisoupapes à injection directe. Elle convient aux véhicules Ford, General Motors, Fiat Chrysler Automobiles et aux véhicules japonais et coréens pour lesquels un grade de viscosité SAE 5W-30 et l'une de ses classifications de service ou approbations de constructeur sont recommandés.

- Mobil 1 ESP 5W-30 est particulièrement adaptée aux conditions extrêmes, dans lesquelles les huiles conventionnelles ne conviennent pas toujours.
- L'huile Mobil 1x1 5W-30 n'est pas recommandée pour les moteurs d'avions ou moteurs à 2 temps, sauf si le constructeur l'approuve spécifiquement.

Veillez toujours consulter votre manuel d'utilisateur afin de vérifier les recommandations du constructeur.

### Spécifications et homologations

#### Ce produit a les homologations suivantes :

Licence GM dexos1:GEN3

**Ce produit est recommandé dans les applications exigeant :**

Ford WSS-M2C946-B1

Ford WSS-M2C929-A

Ford WSS-M2C946-A

GM 6094M

GM 4718M

FIAT 9.55535-CR1

**Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :**

API SN PLUS

ACEA A5/B5

API SN

ILSAC GF-6A

FORD WSS-M2C961-A1

ÉCONOME EN RESSOURCES SELON API SN PLUS

Économe en ressources selon API SN

API SP

Économe en ressources selon API SP

ACEA C2

Chrysler MS-6395

CHRYSLER MS-13340

**Propriétés et spécifications**

| Propriété  |           |
|--|-----------|
| Grade  | SAE 5W-30 |
| Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445 | 10,3      |
| Viscosité cinématique à 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445  | 60,7      |
| Indice de viscosité, ASTM D 2270                             | 159       |
| Densité à 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052                          | 0,85      |
| Point d'écoulement, °C, ASTM D97                             | -39       |

|  |     |
|--|-----|
| <b>Propriété</b>                                       |     |
| Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92 | 235 |

### 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.

02-2023

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