



Mobil 1™ ESP X4 0W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Canada

Huile moteur entièrement synthétique évoluée

Description

L'huile Mobil 1™ ESP X4 0W-40 est une huile moteur à technologie synthétique évoluée, spécifiquement conçue pour offrir d'excellentes performances aux moteurs haute puissance, assurant une excellente propreté du moteur et protection contre l'usure, une bonne durabilité et une économie de carburant évoluée*. L'huile Mobil 1™ ESP X4 0W-40 est le produit de notre toute dernière technologie mise au point en collaboration avec Porsche, un de nos quatre principaux équipementiers européens (OEM). L'huile Mobil 1™ ESP X4 0W-40 a été formulée par nos experts pour prolonger la durée de vie des nouveaux véhicules européens à essence.

*par rapport aux huiles moteur à viscosité plus élevée.

Caractéristiques et avantages

L'huile Mobil 1™ ESP X4 0W-40 est élaborée à partir d'un mélange exclusif d'additifs de pointe et formulée pour être entièrement compatible avec les nouveaux filtres à particules essence (GPF). L'huile Mobil 1™ ESP X4 0W-40 est spécifiquement conçue pour améliorer davantage la propreté des moteurs turbocompressés de grande puissance en offrant une résistance supérieure à l'oxydation de l'huile. Elle contribue à prolonger la durée de vie du moteur tout en réduisant considérablement la consommation de carburant. Les caractéristiques et avantages potentiels incluent :

**Selon les essais moteurs standard de l'industrie et des équipementiers (OEM).

Caractéristiques	Avantages et améliorations potentielles
Agents nettoyants actifs de nouvelle génération	Contribue à la prévention d'accumulation de dépôts nuisibles afin de prolonger la durée de vie et la propreté du moteur**
Excellente résistance à la chaleur et à l'oxydation à températures élevées	- Assure une excellente propreté du moteur et réduction des boues - Contribue à réduire le vieillissement de l'huile afin de prolonger l'intervalle de vidange
Caractéristiques de frottement améliorées	Amélioration de l'économie de carburant par rapport aux huiles moteur à viscosité plus élevée
Excellentes capacités à basse température	Démarrage rapide par temps froid contribuant à la protection du moteur
Protection contre l'usure	Assure une excellente protection contre l'usure**

Applications

Mobil 1™ ESP X4 0W-40 est préconisée pour les moteurs haut rendement nécessitant des GPF pour moteurs haut rendement (filtres à particules essence).

- L'huile Mobil 1™ ESP X4 0W-40 ne peut être utilisée que dans les véhicules pour lesquelles elle est approuvée. Elle n'est pas rétrocompatible avec les moteurs de véhicules exigeant un C30 ou un C20. ***
- L'huile Mobil 1™ ESP X4 0W-40 ne peut pas être utilisée dans les moteurs Porsche GT. Il existe un produit Mobil 1 distinct pour les moteurs GT, MOBIL 1™ C40 GT 0W-40.

*** Veuillez toujours consulter le carnet d'entretien du véhicule pour le grade de viscosité et les spécifications préconisés par le constructeur.

Spécifications et homologations

Ce produit a reçu les homologations suivantes:
PorscheC40
VW 511 00

Ce produit a reçu les homologations suivantes:

Porsche A40

MB-Approval 229.52

MB-Approval 229.51

Ce produit est recommandé pour les applications exigeant:

API CF

Recommandée par ExxonMobil dans les applications exigeant ACEAC2.

Ce produit satisfait ou surpasse les exigences:

API SP

ACEA C3

FIAT 9.55535-S2

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 0W-40
Viscosité haute température et cisaillement élevé à 150 °C, 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3,8
Viscosité cinématique à 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	13,9
Viscosité cinématique à 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	72
Indice de viscosité, ASTM D2270	201
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-54
Densité à 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,846
Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92	230

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.

07-2024

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. 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

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