



Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Canada

Huile moteur synthétique évoluée

Description

L'huile Mobil 1™ ESP 5W-30 est une huile moteur synthétique à rendement évolué, formulée pour contribuer à offrir un pouvoir nettoyant, une protection contre l'usure et un rendement général exceptionnels. Conçue par des ingénieurs experts, l'huile Mobil 1 ESP 5W-30 aide à prolonger la durée des systèmes d'émission et à en maintenir l'efficacité, tant pour les moteurs diesel qu'à essence. L'huile Mobil 1 ESP 5W-30 respecte ou surpasse les exigences de bon nombre d'exigences d'équipementiers et de fabricants automobiles visant les moteurs à essence et diesel des véhicules de passagers modernes.

Caractéristiques et avantages

L'huile Mobil 1 ESP 5W 0W-30 est élaborée à partir d'un mélange exclusif d'additifs de pointe et formulée pour être entièrement compatible avec les nouveaux filtres à particules diesel (DPF) et les convertisseurs catalytiques des moteurs à essence (CAT). L'huile Mobil 1 ESP Formula 5W-30 a été conçue pour contribuer à offrir un rendement et une protection remarquables et pour réduire la consommation de carburant. Les caractéristiques et avantages potentiels incluent :

Caractéristiques	Avantages et améliorations potentielles
Faible teneur en cendres	Contribue à réduire l'accumulation de particules dans les filtres à particules des moteurs diesel.
Faible teneur en soufre et en phosphore	Contribue à réduire l'empoisonnement des convertisseurs catalytiques
Agents nettoyants actifs	Contribuent à réduire les dépôts et l'accumulation de boue afin de prolonger la vie et la propreté du moteur
Résistance remarquable à la chaleur et à l'oxydation	Contribue à réduire le vieillissement de l'huile afin de prolonger l'intervalle de vidange
Formulation visant à la réduction de la consommation d'huile	Moins de pollution par hydrocarbures
Caractéristiques de frottement améliorées	Économie de carburant
Excellentes capacités à basse température	Démarrage rapide par temps froid et protection durable contribuant à allonger la durée de vie du moteur.

Applications

L'huile Mobil 1 ESP 5W-30 est recommandée pour tous les types de moteurs automobiles modernes, particulièrement les moteurs à essence et diesel des plus récents modèles de véhicules de passagers, de VUS et de camions légers.

- L'huile Mobil 1 ESP 5W-30 est particulièrement appropriée pour les conditions extrêmes, dans lesquelles l'huile conventionnelle souvent ne suffit pas.
- Elle 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

Ce produit a reçu les homologations suivantes :
VW 504 00

Ce produit a reçu les homologations suivantes :

VW 507 00

PORSCHE C30

Peugeot/Citroën Automobiles B71 2290

GM dexos2

MB-Approval 229.31

MB-Approval 229.51

MB-Approval 229.52

Peugeot/Citroën Automobiles B71 2297

Ce produit est recommandé pour les applications exigeant :

API CF

VW 502 00

VW 503 00

VW 503 01

VW 505 00

VW 506 00

Ce produit satisfait ou surpasse les exigences:

API SN

API SM

API SL

API SJ

ACEA C2

ACEA C3

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 5W-30
Viscosité cinématique, cSt à 100°C, mm ² /s, ASTM D445)	11,8
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	0,8

Propriété	
Viscosité haute température et haut cisaillement à 150°C, mPa.s, ASTM D4683	3,5
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-48
Densité à 15°C, g/cm3, ASTM D4052	0,8458

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.

03-2021

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved