



Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Canada

Huile moteur entièrement 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 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 maintenir l'efficacité, tant pour les moteurs diesel qu'à essence. L'huile Mobil 1 ESP 5W-30 respecte ou dépasse 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 bénéfices potentiels |
|--|---|
| 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 |
| 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

Mobil 1 ESP 5W-30 contient des recommandations pour une vaste gamme de voitures, de VUS et de camionnette. Cette huile a été conçue pour les voitures modernes à haute efficacité et pour les moteurs à essence ou diesel de modèles Porsche, Volkswagen, Mercedes-Benz, et General Motors, ainsi que pour les véhicules japonais et coréens qui exigent une viscosité spécifique et les spécifications de l'huile SAE 0W-30, permettant des intervalles de vidange d'huile prolongés lorsque c'est recommandé par le fabricant.

- L'huile à moteur Mobil 1 ESP 5W-30 a une faible teneur en cendres (ACEA C3 mid-SAPS) et contribue à la protection des systèmes de post-traitement d'échappement conçus pour limiter les émissions des moteurs.
- Mobil 1 ESP 5W-30 est particulièrement idéale pour les conditions extrêmes*.
- Mobil 1 ESP 5W 0W-30 n'est pas conseillée pour les moteurs à deux temps ni les moteurs d'avion, sauf si elle est expressément approuvée par le constructeur.

*Soumis à des tests rigoureux API SP et ACEA C3-21.

Veillez consulter le manuel d'utilisateur afin de vérifier le grade et les spécifications de viscosité recommandés.

Spécifications et homologations

| |
|---|
| Ce produit a reçu les homologations suivantes: |
| MB-Approval 229.31 |

Ce produit a reçu les homologations suivantes:

MB-Approval 229.51

MB-Approval 229.52

BMW Longlife-04

Porsche C30

VW 504 00

VW 507 00

Ce produit est recommandé pour les applications exigeant:

FIAT9.55535-S3

Recommandée par ExxonMobil dans les applications exigeant ACEAC2.

Ce produit satisfait ou surpasse les exigences:

API SP

API SN PLUS

API SN

API SM

API SL

API SJ

ACEA C3

Propriétés et spécifications

| Propriété | |
|---|-----------|
| Grade | SAE 5W-30 |
| Point d'écoulement, °C, ASTM D97 | -42 |
| Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92 | 234 |
| Viscosité cinématique à 40 °C, mm ² /s, ASTM D445 | 67,1 |
| Viscosité cinématique à 100 °C, mm ² /s, ASTM D445 | 11,9 |
| Densité à 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052 | 0,8515 |

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.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.

10-2023

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. Les 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 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 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