



Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Switzerland

Huile moteur entièrement synthétique avancée

Description du produit

L'huile Mobil 1™ ESP 5W-30 est une huile moteur synthétique haute performance formulée pour offrir un pouvoir nettoyant, une protection contre l'usure et une performance globale exceptionnelles. Elle a été formulée par nos experts pour prolonger la durée de vie des systèmes de réduction des émissions et en préserver l'efficacité pour les voitures à moteur diesel ou essence. Mobil 1 ESP 5W-30 satisfait ou surpasse les exigences de nombreux constructeurs automobiles pour les moteurs diesel ou essence modernes des véhicules de tourisme.

Caractéristiques et avantages

Mobil 1 ESP 5W-30 est élaborée à partir d'un mélange exclusif de composants de pointe et formulée pour être entièrement compatible avec les nouveaux filtres à particules (FAP) et les pots catalytiques des moteurs à essence. Elle a été conçue pour offrir une performance et une protection exceptionnelles, associées à des économies de carburant améliorées. Elle présente les caractéristiques et bénéfices potentiels suivants :

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 la réduction de l'encrassement des convertisseurs catalytiques des moteurs à essence
Agents nettoyants actifs	Contribue à réduire la formation de dépôts et l'accumulation de boues et favorise ainsi une grande longévité et la propreté des moteurs
Stabilité thermique et résistance à l'oxydation exceptionnelles	Retarde le vieillissement de l'huile, assurant ainsi la protection du moteur avec des intervalles de vidange plus longs
Faible consommation d'huile	Moins de pollution par les hydrocarbures
Propriétés de friction améliorées	Favorise l'économie de carburant
Excellent comportement à basse température	Démarrage rapide par temps froid et protection rapide permettant d'allonger la durée de vie du moteur

Applications

L'huile Mobil 1 ESP 5W-30 est recommandée pour tous types de moteurs automobiles modernes, particulièrement les moteurs diesel et essence haute performance des dernières voitures de tourisme, véhicules utilitaires légers et camionnettes.

- Elle est particulièrement adaptée aux conditions extrêmes, dans lesquelles les huiles conventionnelles ne conviennent pas toujours.
- Elle n'est pas recommandée pour les moteurs 2 temps ou les moteurs d'avion, sauf si le constructeur l'approuve spécifiquement.

Spécifications et homologations

Ce produit a les homologations suivantes :
VW 504 00
VW 507 00

Ce produit a les homologations suivantes :

PORSCHÉ C30

PSA B 71 2290

GM dexos2

Homologation MB 229.31

Homologation MB 229.51

Homologation MB 229.52

PSA B 71 2297

Ce produit est recommandé dans les applications suivantes :

API CF

VW 502 00

VW 503 00

VW 503 01

VW 505 00

VW 506 00

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :

API SN

API SM

API SL

API SJ

ACEA C2

ACEA C3

Propriétés et spécifications

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

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

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 de commerce utilisées ici sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

03-2021

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 contenus 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.

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

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