Mobil 1™ FS X2 5W-50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Morocco

Huile moteur de formulation synthétique avancée

Description du produit

L'huile moteur synthétique de performance avancée Mobil 1™ FS x2 5W-50 est un membre de choix de Mobil 1™, la première marque d'huile moteur synthétique au monde offrant nos performances et notre protection ultimes.
Mobil 1 FS x2 5W-50 est conçue pour offrir une excellente protection globale aux moteurs fonctionnant dans des conditions sévères. Elle convient aux applications hautes performances et aux sports mécaniques nécessitant des huiles moteur à haute viscosité, et répond aux exigences spécifiques des véhicules anciens, même ceux ayant parcouru plus de 100 000 km.
Que ce soit en conduite normale ou de course automobile, Mobil 1 FS x2 5W-50 permet d'assurer la performance et la protection des moteurs en service sévère, contribuant ainsi à une exceptionnelle expérience de conduite. Mobil 1 permet à votre moteur de tourner comme au premier jour !

Caractéristiques et avantages

Mobil 1 FS x2 5W-50 combine un mélange exclusif de bases synthétiques haute performance renforcées par un système de composants précisément équilibré qui fournit un film protecteur renforcé à haute température tout en garantissant d'excellentes propriétés d'écoulement à basse température. Son système d'additifs SAPS complet contribue également à un pouvoir nettoyant exceptionnel, à la protection contre l'usure du moteur et à une lubrification jusqu'à 20 000 km d'intervalle de vidange maximal.

• Excellente protection du moteur en prévenant la formation de dépôts dangereux.
• Pouvoir nettoyant amélioré pour les automobiles à kilométrage élevé (100 000 km+).
• Protection améliorée contre les carburants de qualité variable*.
• Indice de viscosité à basse température (SAE 5W) pour aider à protéger votre moteur lors des démarrages à froid.
• Indice de viscosité à haute température (SAE 50) pour aider à former un film lubrifiant résistant qui protège contre l'usure et contribue à réduire la consommation d'huile ou les fuites dans les moteurs à kilométrage élevé.
• Aide à prévenir les phénomènes de pré-allumage à basse vitesse (LSPI) et l'usure de la chaîne de distribution dans les moteurs à injection directe d'essence turbocompressés (GTDI).

* Performance comparée selon les tests standard de l'industrie, utilisant des carburants destinés à promouvoir la formation de boues.

Applications

Mobil 1 FS x2 5W-50 convient aux véhicules haute puissance de dernière génération équipés de moteurs à essence et diesel (sans filtre à particules), turbocompressés ou à aspiration naturelle, ainsi qu'aux moteurs à essence plus anciens nécessitant des huiles moteur à haute viscosité répondant aux normes API antérieures.

• Elle est parfaitement adaptée aux applications de sport automobile et aux conditions de conduite extrêmes (températures et charges élevées, remorquage de voitures, etc.).
• Mobil 1 FS x2 5W-50 aide également à fournir la protection supplémentaire dont les véhicules plus anciens et ceux ayant un kilométrage élevé (> 100 000 km) peuvent avoir besoin.

Consultez toujours votre manuel d'utilisation pour vérifier la viscosité, les spécifications et la fréquence de vidange recommandées pour votre véhicule.

Spécifications et homologations

Ce produit a les homologations suivantes :
Porsche A40

Ce produit est recommandé dans les applications suivantes :
API CF
FIAT 9.55535-M2

Ce produit est recommandé dans les applications suivantes :
ACEA A3/B3-16
MB 229.3

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :
API SJ
API SL
API SM
API SN
API SN PLUS
API SP
Lexus LFA Service Fill
API SQ
ACEA A3/B4

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 5W-50
Viscosité cinématique à 100 °C, mm2/s, ASTM D445	18,6
Viscosité cinématique à 40 °C, mm2/s, ASTM D445	112
Indice de viscosité, ASTM D 2270	185
Viscosité haut cisaillement haute température à 150 °C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	4,3
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-39
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	225
Indice de base (TBN), mgKOH/g, ASTM D2896	13
Densité à 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,841

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.

10-2026

.

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.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved