



Mobil 1™ ESP x2 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube, Belgium

HUILE MOTEUR DE SYNTHÈSE SHC POUR UNE MEILLEURE ÉCONOMIE DE CARBURANT

Description du produit

ESP x2 0W-20 est une huile moteur de synthèse SHC, spécifiquement mise au point pour fournir une propreté remarquable du moteur, une protection contre l'usure, une grande durabilité et une meilleure économie de carburant* afin de permettre à votre moteur de fonctionner comme au premier jour. Conçue en collaboration avec les principaux constructeurs européens, Mobil 1 ESP x2 0W-20 est notre toute dernière technologie d'huile moteur, combinant durabilité et protection à faible viscosité et faible friction. L'huile Mobil 1 ESP x2 0W-20 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 nouvelles voitures européennes à moteur diesel ou à essence qui nécessitent des grades de viscosité SAE 0W-20.™Mobil 1

* en comparaison avec Mobil 1 ESP Formula 5W-30

Caractéristiques et avantages

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Agents nettoyants actifs	Contribue à prévenir la formation de dépôts nocifs et favorise ainsi une grande longévité et propreté des moteurs** Offre une excellente propreté du moteur et un excellent contrôle des boues
	**Par rapport aux normes du fabricant du véhicule
Stabilité thermique et à l'oxydation optimale	Retarde le vieillissement de l'huile, assurant ainsi la protection du moteur avec des intervalles de vidange plus longs
Propriétés de friction améliorées	Économie en carburant améliorée de 4 % par rapport à l'huile Mobil 1 ESP Formula 5W-30***
	***Les économies doivent être basées sur le passage d'une huile moteur à viscosité plus élevée, similaire à l'huile Mobil 1 ESP Formula 5W-30, à celle d'un grade de viscosité 0W-20. Les économies réelles dépendent du type de véhicule/moteur, de la température extérieure, de la pression barométrique, des conditions de conduite et de la viscosité actuelle de votre huile moteur.
Excellent comportement à basse température	Démarrage rapide par temps froid pour une protection immédiate du moteur.
Remarquables capacités à haute température Protection contre l'usure	Apporte une excellente protection à haute température durant l'intervalle de vidange d'huile tout entier**
	**Par rapport aux normes du fabricant du véhicule
Protection contre l'usure	Excellente protection contre l'usure durant tout l'intervalle de vidange d'huile**
	**Par rapport aux normes du fabricant du véhicule

Applications

Mobil 1 ESP x2 0W-20 est recommandée pour les nouveaux moteurs essence et diesel haute performance des derniers véhicules européens qui nécessitent des grades de viscosité SAE 0W-20.

- L'huile Mobil 1 ESP x2 0W-20 ne peut être utilisée que dans les véhicules pour lesquels elle est homologuée. Elle n'est pas rétrocompatible avec les moteurs de véhicules plus anciens.
- L'huile Mobil 1 ESP x2 0W-20 n'est pas recommandée pour les moteurs d'avions ou moteurs à 2 temps, sauf si le constructeur l'approuve spécifiquement.

**** Veuillez toujours consulter le manuel du propriétaire du véhicule pour connaître le grade de viscosité recommandé et les spécifications du constructeur.

Spécifications et homologations

Ce produit a les homologations suivantes :
GM dexosD Licensed
Homologation MB 229.71
Porsche C20
STJLR.03.5006
STJLR.51.5122
VW 508 00
VW 509 00

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :
API SL
ACEA C5
Exigences d'essais de moteur API SN
EXIGENCES D'ESSAIS DE MOTEUR API SN
EXIGENCES D'ESSAIS DE MOTEUR API SP

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 0W-20
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	0,8
Densité à 15,6 °Cg/cm ³ , ASTM D4052	0,843
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	235
Viscosité haut cisaillement haute température à 150°C, mPa.s, ASTM D4683	2,6

Propriété	
Viscosité cinématique à 100°C, mm ² /s, ASTM D445	7,8
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-51
Indice de viscosité, ASTM D 2270	175

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.

01-2021

ExxonMobil Lubricants and Specialties Europe division of ExxonMobil Petroleum & Chemical BV

Polderdijkweg

B-2030 Antwerpen

Automotive products: 0800 80634

Industrial products: 0800 80635

Fax: 0800 80648

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

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