



## Mobil 1™ ESP x2 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Morocco

Huile moteur entièrement synthétique de formulation avancée

### Description du produit

Mobil 1™ ESP X2 0W-20 est une huile moteur entièrement synthétique de formulation avancée, spécifiquement mise au point pour assurer 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, associant 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.

\* par comparaison à l'huile Mobil 1 ESP 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 une huile moteur de viscosité plus élevée 5W-30***
	***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	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

L'huile Mobil 1 ESP X2 0W-20 est recommandée pour les nouveaux moteurs essence, diesel et hybrides 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

<b>Ce produit a les homologations suivantes :</b>
GM dexosD Licensed
Homologation MB 229.71
Porsche C20
VW 508 00
VW 509 00

<b>Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :</b>
API SL
ACEA C5
ACEA C6
Exigences d'essais de moteur API SN
EXIGENCES D'ESSAIS DE MOTEUR API SP

## Propriétés et spécifications

<b>Propriété</b>	
Grade	SAE 0W-20
Indice de viscosité, ASTM D 2270	180
Densité, 15,6 °C, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,842
Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	8,0
Viscosité haut cisaillement haute température à 150°C, mPa.s, ASTM D4683	2,6
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	0,8
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	230

<b>Propriété</b>	
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-60

## 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.

07-2024

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 contenues 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](http://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**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved