



Mobil 1™ ESP X2 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Portugal

Avançado Óleo de Motor Totalmente Sintético

Descrição do Produto

Mobil 1™ ESP X2 0W-20 é um avançado óleo de motor totalmente sintético, projetado especificamente para proporcionar excelente limpeza do motor, proteção contra o desgaste, alta durabilidade e avançada economia de combustível* para manter seu motor funcionando como novo. Mobil 1™ ESP X2 0W-20 é nossa mais recente tecnologia que combina durabilidade e proteção com um óleo de motor de baixa viscosidade e baixo atrito, que foi projetado em cooperação com os principais fabricantes europeus de equipamentos originais (OEMs). Mobil 1™ ESP X2 0W-20 foi cientificamente projetado para ajudar a prolongar a vida útil e manter a eficiência dos sistemas de controle de emissões dos novos veículos europeus movidos a diesel e gasolina que requerem o grau de viscosidade SAE 0W-20.

* comparado ao Mobil 1 ESP 5W-30.

Características e Benefícios

Características	Vantagens e Benefícios Potenciais
Agentes ativos de limpeza	Ajuda a evitar o acúmulo de depósitos nocivos para permitir uma vida útil longa e limpa ao motor** Proporciona destacada limpeza ao motor e controle da formação de borra
	**Comparado a padrão de fabricante de veículos
Excepcional estabilidade térmica e oxidativa	Ajuda a reduzir o envelhecimento do óleo, permitindo proteção nos intervalos de troca prolongados
Propriedades de atrito aprimoradas	Proporciona até 4% de economia de combustível ao migrar de um óleo de motor 5W-30 de maior viscosidade***
	***A economia real depende do tipo de veículo e motor, temperatura externa e pressão barométrica, condições de condução e viscosidade do óleo do motor previamente em uso.
Excelentes propriedades a baixas temperaturas	Desempenho rápido em clima frio para ajudar a fornecer proteção rápida na partida
Excepcionais propriedades a altas temperaturas	Proporciona excepcional proteção a alta temperatura durante todo intervalo entre trocas de óleo**
	**Comparado a padrão de fabricante de veículos
Proteção contra o desgaste	Proporciona excepcional proteção contra o desgaste durante todo intervalo entre trocas de óleo
	**Comparado a padrão de fabricante de veículos

Aplicações

Mobil 1 ESP X2 0W-20 é recomendado para os novos motores a gasolina, diesel e híbridos de alto desempenho encontrados nos veículos europeus mais recentes que exigem um grau de viscosidade SAE 0W-20.

- Mobil 1 ESP X2 0W-20 só pode ser utilizado em veículos para os quais foi aprovado. Não é retroativamente compatível com motores de veículos mais

antigos.

- Mobil 1 ESP X2 0W-20 não é recomendado para motores de 2 tempos ou de aviação, a menos que seja especificamente aprovado pelo fabricante.

**** Sempre consulte o manual do proprietário do veículo para saber o grau de viscosidade e as especificações recomendados pelo fabricante

Especificações e Aprovações

Este produto tem as seguintes aprovações:

Licenciado GM dexosD

MB-Approval 229.71

Porsche C20

VW 508 00

VW 509 00

Este produto atende ou excede os requisitos de:

API SL

ACEA C5

ACEA C6

Requisitos de Teste de Motor API SN

REQUISITOS DE TESTE DE MOTOR API SP

Propriedades e Especificações

Propriedade	
Grau	SAE 0W-20
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	180
Densidade a 15,6 °C, g/cm ³ , ASTM D4052	0,842
Viscosidade Cinemática a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	8,0
Viscosidade a Alta Temperatura e Alto Cisalhamento (HTHS) a 150 °C, mPa.s, ASTM D4683	2,6
Cinza Sulfatada, % massa, ASTM D874	0,8
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto, °C, ASTM D92	230
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-60

Saúde e segurança

As recomendações de saúde e segurança para este produto podem ser encontradas na Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) em <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas as marcas aqui utilizadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou de uma de suas subsidiárias, salvo indicação em contrário.

07-2025

ExxonMobil Lubricants and Specialties Europe division of ExxonMobil Petroleum & Chemical b.v.b.a.

Polderdijkweg

B-2030 Antwerpen, Belgium

<http://www.exxonmobil.com>

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.



© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved