



## Mobil 1™ FS X2 5W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , 中国

高级全合成发动机润滑油

### 产品简介

美孚 1 号™ FS X2 5W-40 是一款高级全合成发动机润滑油, 专为最新技术的汽油和柴油(无汽油和柴油机颗粒捕集器)发动机而设计, 提供全方位的出色性能。它还能提供出色的清洁能力、磨损保护和整体性能。

### 特性和效益

特性	优点及潜在效益
出色的热稳定性与氧化稳定性	有助于降低油品老化, 在延长换油周期的情况下也能保护发动机
出色的低温性能	卓越的冷启动和快速润滑性能并提供抗磨损保护
活性清净剂	可减少发动机内残留的油泥, 保持清洁
高粘度指数	出色的整体润滑和抗磨损保护性能, 适用于各种行驶类型和条件, 即使在严苛条件下也表现出色。

### 应用

埃克森美孚推荐将美孚 1 号™ FS X2 5W-40 用于各种车型, 包括客车、SUV、轻型货车和卡车中的高性能涡轮增压发动机、机械增压汽油发动机及部分柴油多气门燃油喷射发动机(无汽油和柴油机颗粒捕集器)。

• 除非有制造商专门认证, 否则不推荐将美孚 1 号™ FS X2 5W-40 用于二冲程发动机或航空发动机。

请务必查看车主手册, 了解制造商推荐的机油粘度等级、API 服务分类和任何制造商认证。

### 规格与认可

本产品已获得以下认可:
BMW Longlife(宝马长效)01
MB-Approval 229.3
RENAULT(雷诺汽车)RN0700
RENAULT(雷诺汽车)RN0710
VW 502 00
VW 505 00
Porsche A40

推荐将本产品用于需要符合以下规范的应用:
ACEA(欧洲汽车制造商协会)A3/B3-16

本产品符合或超越以下要求:
---------------

**本产品符合或超越以下要求:**

API(美国石油协会)SM

API(美国石油协会)SN

API(美国石油协会)SN PLUS

API(美国石油协会)SP

ACEA(欧洲汽车制造商协会)A3/B4

Fiat(菲亚特)9.55535-M2

**特性和规范**

特性	
粘度等级	SAE 5W-40
粘度指数, ASTM D 2270	170
15.6°C 下的密度, g/ml, ASTM D4052	0.841
运动粘度 @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	13.2
150°C 下的高温高剪切粘度, 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3.7
运动粘度 @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	81
闪点, COC, °C, ASTM D92	241
硫酸盐灰分, 质量%, ASTM D874	1.1
总碱值, mg KOH/g, ASTM D 2896	12.5
倾点, °C, ASTM D97	-40

**健康与安全**

关于本产品的健康与安全建议可通过查询网页 <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx> 上的化学品安全技术说明书 (MSDS)上找到。

除另行说明外, 此处所使用的所有商标均为埃克森美孚公司或其某一关联公司的商标或注册商标。

09-2024

ExxonMobil (China) Investment Co. Ltd

17th Floor, Metro Tower

30 Tian Yao Qiao Road

Shanghai 2000030

China

+86 21 24076000

<http://www.exxonmobil.com>

典型属性是经由通常生产状况下得到的典型数值, 不等同与产品规范. 产品在通常生产状况下, 以及不同的调配厂产生的典型数值可能会有变动, 并不影响产品性能. 此处包含的信息可能未经通知而作出变更. 并不是所有的产品都会在当地出售. 更多的详情, 请联络埃克森美孚公司当地机构, 或查询 [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

埃克森美孚公司有许多分支和下属机构. 他们大多在公司名称里包含"埃索", "美孚", 或"埃克森美孚".

本文件并不取代当地公司的独立性.

当地相关的埃克森美孚公司分支机构对当地的行为负有责任.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil 

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