



## Mobil Super™ All-In-One Protection X3 5W-40(美孚速霸™ 全效保护 X3 5W-40)

Mobil Passenger Vehicle Lube, 中国

全合成发动机润滑油

### 产品简介

美孚速霸™ 全效保护 X3 5W-40 是一款全合成发动机油, 用于在复杂路况下为发动机提供多效保护, 并可在多变的全天候驾驶条件下提供即时保护。美孚速霸™ 全效保护 X3 5W-40 能很好地抑制油泥生成、防止发动机锈蚀和腐蚀, 且在较广的温度范围内提供合适的粘度和流动性。

### 特性和效益

- 采用独特的热活化技术配制而成, 为发动机提供强大的抗磨损保护
- 含有清洗洗涤剂成分, 提供清洁保护, 帮助降低摩擦风险
- 含有持久抗氧化剂成分, 在高温和恶劣工况下可保持油膜的良好流动性
- 防止出现涡轮增压发动机低速早燃 (LSPI) 问题
- 符合或超越最新的行业规范

### 应用

美孚速霸™ 全效保护 X3 5W-40 推荐用于复杂的城市驾驶路况。

### 规格与认可

本产品已获得以下认可:
VW 502 00
VW 505 00
MB-Approval 229.5

本产品符合或超越以下要求:
API(美国石油协会) SP
ACEA(欧洲汽车制造商协会) A3/B4

### 特性和规范

特性	
粘度等级	SAE 5W-40
总碱值, mg KOH/g, ASTM D 2896	12.3
运动粘度 @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	13.9
运动粘度 @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	85
粘度指数, ASTM D 2270	168
倾点, °C, ASTM D97	-36

特性	
微型旋转式粘度计, -35°C 下的表观粘度, mPa.s, ASTM D4684	32600
150°C 下的高温高剪切粘度, 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3.7
闪点, COC, °C, ASTM D92	248
硫酸盐灰分, 质量%, ASTM D874	1.1
15.6°C 下的密度, g/ml, ASTM D4052	0.853

## 健康与安全

有关本产品的健康与安全建议, 请参阅化学品安全技术说明书 (MSDS), 可于以下网站获取: <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

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。

02-2025

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 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved