



## MOBIL SYNTHETIC 5W-30 (MT100)

Mobil Passenger Vehicle Lube, 中国

全合成发动机润滑油

### 产品简介

Mobil Synthetic 5W-30 (MT100) 是一款全合成发动机润滑油, 符合 API SP 等级, 让您在任何路况下都能放心行驶, 为发动机提供保护。

### 特性和效益

- 无论高温还是低温条件下, 油膜都具有稳定性。
- 能有效控制灰分, 使发动机性能更强。
- 为发动机提供优越的抗磨损保护
- 车辆轻松冷启动, 加快油循环, 从而保护重要的发动机组件
- 符合或超过最新的行业规范。

### 应用范围

Mobil Synthetic 5W-30 (MT100) 适用于机油黏度要求为 5W-30 的汽油驱动车辆。已获得 GM Dexos 1 Gen3 许可

### 规格与认可

#### 本产品已获得以下认可:

GM Dexos1 Gen3

#### 本产品符合或超过以下要求:

API (美国石油协会) SP

ILSAC GF-6A

### 特性与规范

特性	
粘度等级	SAE 5W-30
微型旋转式黏度计, 表观黏度, -35°C, mPa.s, ASTM D4684	12900
倾点, °C, ASTM D97	-42
总碱值, mg KOH/g, ASTM D2896	7.4
黏度指数, ASTM D2270	168

特性	
15°C 时的密度, g/ml, ASTM D4052	0.85
100°C 时的运动黏度, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	10.7
150°C 时的高温高剪切粘度, 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3.1
40°C 时的运动黏度, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	61
闪点, 克利夫兰开口杯法测定, °C, ASTM D92	235
硫酸盐灰分, 质量百分比, ASTM D874	0.77

## 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 (SDS), 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。

10-2022

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 Esso XTO ENERGY

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