



## Mobil Vacuum Pump Oil (美孚真空泵油)

Mobil Industrial, 中国

真空泵油

### 产品简介

美孚真空泵油是高粘度指数的中等粘度润滑油，采用深度精炼的基础油配制，用于润滑真空泵油缸。

美孚真空泵油具有良好的化学稳定性以帮助防止氧化和随后形成油泥和沉积，在所有持续性使用的场合这都是一个重要特性。这样，润滑油就可以保持它的原有特性，例如粘度和抗乳化性，从而帮助延长润滑油使用寿命。

水蒸汽是真空系统中一种常见的污染，会在泵、油水分离器和油箱中凝结。美孚真空泵油的抗乳化性良好，易于从水中分离。这有助于去除水分，并防止其返回金属表面而导致生锈和腐蚀。

### 特性与优点

美孚真空泵油具有以下优点：

- 挥发性低
- 良好的抗乳化性，可以迅速与水分离，阻止乳化形成
- 在启动和边界润滑条件下具有良好的抗磨特性
- 由于具备良好的化学和热稳定性且沉积少，使用寿命长
- 良好的空气释放特性，有助于保障真空泵的高效运转

### 应用范围

建议将美孚真空泵油用于润滑真空泵，适合的应用场合包括绝对压力从 50 微米汞柱到市场中出售的真空泵所能达到的最高真空度。

该产品还适合用于真空泵轴承润滑和密封。

### 典型性质

性能指标	测试方法	单位	美孚真空泵油
40°C 时的运动粘度	D445	cSt	64
100°C 时的运动粘度	D445	cSt	8.5
闪点 COC	D92	°C	240
倾点	D97	°C	-15

### 健康与安全

根据现有资料显示，本产品在使用过程中不会对人体健康产生不良影响，但在使用过程中需遵循物质安全资料表 (MSDS) 提供的指引。请向当地销售部门索取或上网获取产品安全资料表。除指定的用途外，本产品不应用于其他用途。如需处理用过的产品，应注意保护环境。

美孚图标和飞马设计都是埃克森美孚公司或其子公司之一的商标

02-2021

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



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