



Mobil Pegasus[™] 801 (美孚飞马[™] 801)

Mobil Industrial, 中国

燃气发动机油

产品简介

Mobil Pegasus[™] 801 (美孚飞马[™] 801) 是一种 SAE 40 的高性能燃气发动机油，用于要求低灰或无灰机油的多种等级的低中高速燃气发动机。该产品有助于防：塞、活塞环槽、进排气口、进排气阀及阀杆以及燃烧室内形成积碳和灰分沉积，具有出色的发动机清洁性能。Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 可以减少二冲：机可能的气门积碳，能够减少发动机的磨损并保护涡轮增压四冲程发动机的阀面、阀座和阀导。Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 对要求更高的发动机提供卓：划伤保护，同时也对发动机内部部件提供出色的防腐保护。该产品可帮助延长滤清器和润滑油的使用寿命，Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 的高性能还有助：发动机的维修保养和大修的周期。Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 是无灰清洁剂及抗划伤燃气发动机油，由精炼的基础油和先进技术添加剂系统调配而成。：的化学和热稳定性使发动机更清洁，性能更好。Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 在严苛的应用中提供卓越的清洁性和防腐保护，灰分沉积而无增加。

特性与优点

Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 在二冲程和四冲程燃气发动机中都具有出色的性能，使其成为多种无灰和低灰应用中的优选。其先进的添加剂系统保护高B：发动机，尤其在关键的磨合期内不发生划伤、刮痕和磨损。这一性能有助于延长发动机使用寿命及降低维修保养成本。Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 在多种：和作业条件下展示出卓越的性能。对于多台发动机的场合，使用Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 可减少库存并减低产品误用的可能。

特性	优点及潜在效益
出色的氧化稳定性	帮助延长发动机和油品的使用寿命 发动机更清洁 帮助延长过滤器寿命
极低灰分的先进配方技术	(二冲程发动机) 气门积碳低 减少阀和燃烧室的灰分和积碳 帮助延长火花塞寿命
出色的防腐和防划伤保护	减少发动机磨损 帮助延长发动机寿命 对于高BMEP发动机出色的磨合保护 帮助延长活塞环、活塞和缸套寿命
卓越的抗硝化性能	减少发动机油泥 帮助延长过滤器寿命 减少发动机沉积
高水平防腐保护	帮助保护发动机部件不受腐蚀磨损 帮助延长发动机寿命，降低保养成本

应用范围

- Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 用于润滑使用清洁燃料的、火花塞点火的二冲程和四冲程燃气发动机的曲轴箱、动力气缸和压缩气缸。
- 应用于发电机组或开采、输送、储存及配送天然气的气体压缩机。
- 冷却完好的发动机。
- 在边远地区运行，长期无人照看的发动机。在很多情况下，发动机以满或超额定功率运行，而另外的情况是，发动机则间歇式地工作或待机，因此可靠性：要。
- Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 在多任务天然气发动机应用中效果出色，尤其是在对缸套和活塞裙部有防划伤保护的涡轮增压发动机。
- 当天然气或石油气压缩、干燥而无悬浮液体或腐蚀性成分时，压缩机的汽缸通常使用与发动机曲轴箱同样的润滑油。Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 在：有成功的表现。

规格与认可

Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801) 适用于需要满足以下规格要求的应用:

无灰或低灰的燃气发动机油

出色的抗划伤保护

各种多燃气发动机的设计

典型性质

Mobil Pegasus 801 (美孚飞马 801)	
SAE粘度等级	40
粘度, ASTM D 445	
CSt @ 40°C	125
CSt @ 100°C	13.2
粘度指数, ASTM D 2270	97
硫酸盐灰分, wt%, ASTM D 874	0.13
总碱值, mg KOH/g, ASTM D 2896	2.2
倾点, °C, ASTM D 97	-15
闪点, °C, ASTM D 92	249
密度 @ 15°C kg/l, ASTM D 1298	0.886

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。有关物质安全资料表可向销售部门索取或上网获取。除指定的用途外, 本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。

美孚飞马 Mobil 标识和 Pegasus 设计是 Exxon Mobil Corporation 或其子公司的商标。

09-2019

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。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。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。



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