

美孚飞马1号合成燃气发动机油Mobil Pegasus 1原装进口

产品名称	美孚飞马1号合成燃气发动机油Mobil Pegasus 1原装进口
公司名称	深圳市派祺奥润滑油有限公司
价格	面议
规格参数	型号:飞马1号 品牌:美孚 比重:0.89
公司地址	深圳市宝安区沙井街道步涌社区埔头桥一路七排1栋第2层(办公场所)
联系电话	13510720942

产品详情

mobil pegasus™ 1 (美孚飞马™ 1号)

燃气发动机油

产品简介

美孚飞马™ 1号是一种高性能合成燃气发动机油，用于满足自然吸气、涡轮增压理想空燃比及贫燃燃气发动机的最高性能要求。其配方采用不含蜡的合成基础油及平衡的添加剂系统，以提供普通矿物燃气发动机油无法达到的性能。其潜在的效益是延长发动机和润滑油的使用寿命，减少维修保养的成本及降低燃油成本。美孚飞马1号独特的配方可以减少灰份沉积、活塞环槽沉积、缸套划伤，以及阀座和阀面磨损。出色的抗氧化特性、合成基础油固有的高粘度指数确保其在高温下形成比矿物油更具保护性的润滑油膜。本产品在-54 °C时仍然具有流动性，保证其良好的冷起动特性及寒冷温度下有效的润滑。美孚飞马1号具有低挥发性，这一特性有助于减少油耗并显著改进阀的润滑。其独特的粘度特性及低牵引系数可减少功率损失，提高燃油的经济性，特别是在负荷、速度和温度多变的条件下。

特性与优点

美孚飞马1号先进的技术旨在为各种高输出燃气发动机提供高水平的发动机性能。其出色的抗氧化能力和热稳定性可延长发动机和润滑油的使用寿命。另外，飞马1号独特的特性还可在冷起动时减少内摩擦，在高温时降低磨损，从而降低潜在的燃油消耗。使用本产品可延长油品的使用寿命，减少滤器的成本、延长发动机的寿命、降低维修保养的成本。

特種機油及潤滑配效益

出色的氧化剂热稳定性

出色的高温和低温性能

天然的高粘度指数

低挥发性

出色的抗磨损及抗划伤保护

低牵引系数

应用范围

美孚飞马 1 号推荐用于各种型式的燃气发动机。

延长换油期，延长发动机寿命可延长滤清器更换周期使发动机更清洁

减少活塞环槽的积碳改善阀导性能降低积碳/结焦的水平

冷起动条件下有效的润滑低温下发动机易于起动提高在高温条件下对发动机的保护

适用更广泛的温度范围

减少油品消耗减少发动机关键部位的沉积形成

特别是在高bmeP发动机中保护缸套和活塞不受磨损和划伤

可降低燃油成本提高发动机功率容易起动

本产品尤其适用于要求0.5%灰份含量燃气发动机油的高速、四冲程涡轮增压和自然吸气式燃气发动机。

既适用理想空燃比，又适用贫油设计的优质燃气发动机油。

因其使用温度范围广，油品使用寿命长，对发动机提供特别保护，理想用于联合发电以及沸腾冷却等应用。

美孚飞马

号与通常用于燃气发动机的所有密封及矿物油完全相容，但与矿物油混合会降低油品的性能。

1

可用于使用含硫量达0.3%(硫化氢)替代能源气体的燃气发动机。

规格与认可 美孚飞马 1 号 获得以下制造商认可：

man m 3271-1	x
man m 3271-2	x
mwm gmbh tr 0199-99-2105, lube oils for gas engines	x
waukesha: cogeneration	x
waukesha: 12v / 18v 220 gl applications	x
volvo: cng fueled bus engines	x
wartsila nsd: w25sg	x
典型度美孚飞马 1 号	SAE 15W-40

粘度，astm d 445

cst @ 40 ° c 93.8

cst @ 100 ° c 13.0

粘度指数，astm d 2270 137

硫酸盐灰分，wt%, astm d 874 0.5

总碱值，mg koh/g, astm d 2896 6.5

倾点，° c, astm d 97 -48

闪点，° c, astm d 92 238

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当地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。

本产品的型号是飞马1号，品牌是美孚，比重是0.89，闪点是238 ()，粘度指数是97，倾点是-15 ()，SAE等级是15W-40，40 运动粘度是85，特性是其它，针入度是11