

美孚拉力士 (Mobil Rarus) 824-合成空气压缩机润滑油

产品名称	美孚拉力士 (Mobil Rarus) 824-合成空气压缩机润滑油
公司名称	昆山海容商贸有限公司
价格	1.00/桶
规格参数	型号: MobilRarus824 品牌: 美孚
公司地址	玉山镇城北富士康路918号
联系电话	0512-57163456

产品详情

型号	Mobil Rarus 824	品牌	美孚
比重	-	闪点	224 ()
40 运动粘度	29.5 (cSt)	粘度等级	32
倾点	-54 ()		

mobil rarus 800 series (美孚拉力士 800 系列)

空气压缩机润滑油产品简介

美孚拉力士 (mobil rarus) 800

系列润滑油是超优品质空压机润滑油，主要用于特重型往复式空压机的润滑。它们是为满足或超越大多数压缩机制造商的严苛要求而设计的。本系列产品采用特别设计的合成基础油和高科技添加剂系统配制而成，确保在矿物油

不能满足润滑要求的严苛运行条件下为设备提供特别的保护和可靠润滑。美孚拉力士 (mobil rarus) 800 系列具有优异的抗磨保护和杰出的抗氧化与热降解能力，性能大大优于矿物油。独特的配方使本系列产品能极大减少设备故障和系统下游积垢与油品被带出，有助于降低维护费用。

与矿物油基产品比较，美孚拉力士 (mobil rarus) 800

系列润滑油可大幅降低失火与爆炸的危险可能性。本系列产品基本消除积垢的形成，具有更高的自燃温度，强化性能和安全性。本系列产品独特的水分分离特性可降低乳化物形成和油品被带到系统下游管线和设备中。许多领先压缩机制造商都推荐或认可使用本系列产品。

特性与优点

与传统矿物油相比，使用美孚拉力士 (mobil rarus) 800

系列润滑油能使压缩机更清洁，积垢更少，可延长维护周期。本系列产品的氧化与热稳定性极佳，不但能可靠延长使用寿命，同时可以控制油泥和积垢的形成。它们杰出的抗磨和防腐蚀保护性可以提高设备

寿命和性能。

性能显著优于矿物油提高安全性	性能显著优于矿物油提高安全性
低的灰分与积碳的形成	提高阀门性能减少排放管线积炭降低排气系统失火与爆炸的可能性提高压缩机性能
杰出的氧化与热稳定性	油品寿命更长延长过滤器寿命维护费用更低
高承载能力	减少活塞环、汽缸、轴承和齿轮磨损
优异的水分离性	减少油品被携带到系统的下游设备中减少油泥在曲轴箱和排放管线中形成降低聚集式过滤器堵塞降低乳状物形成可能性
有效的锈蚀和防腐蚀保护	提高阀门保护性，减少活塞环与汽缸磨损

应用范围

美孚拉力士 (mobil rarus) 800 系列润滑油推荐用于单级和多级空压机，但不建议用于使用在呼吸空气设备中的空压机。它们对排气温度高达 200 °c 的连续高温运行特别有效，对于往复式和回转式两类空压机都适用，其中较低粘度等级主要用于回转式压缩机。拉力士 (rarus) 800 系列油品推荐用于曾出现过度机油降解、不良阀门性能或出现积垢的机械。它们与压缩机所用的所有金属相容，还可与矿物油基润滑油相容，但两者的混合使用将削弱油品性能。美孚拉力士 (mobil rarus) 800 系列润滑油可与氟化烃、硅树脂、氟硅氧烷、多硫化物、氟橡胶、聚四氟乙烯和高晴丁晴橡胶（丙烯腈含量低于 30%）以及天然橡胶和丁基合成橡胶、氯丁橡胶、聚丙烯酸盐、苯乙烯/丁二烯和氯磺化聚乙烯的密封材料相容。

抗机油漆不会受到美孚拉力士 (mobil rarus) 800 系列油品的影响，但建议不要用于真漆、清漆、聚氯乙烯和丙烯酸漆的设备。

美孚拉力士 (mobil rarus) 800 系列润滑油在以下空压机类型上的性能表现佳：

可用于所有空压机类型，但特别推荐用于往复式空压机在严苛条件下运行的空压机使用矿物基润滑油时曾出现过度机油降解的多级空压机可以用于汽缸和曲轴箱的润滑具有严苛要求的齿轮和轴承的压缩机系统固定式和移动式压缩机

典型性质	美孚拉力士 (mobil rarus) 800 系列	82	48	26	82	78	29	68	100			
粘度， astm d 445												
cst @ 40 ° c		29.5			66.5				107.5			
cst @ 100 ° c		5.5			7.48				10.12			

黏度指数, astm d 2270	127	63	66		
总酸值, astm d 974, mgkoh/g	0.06	0.12	0.15		
铜片腐蚀, astm d130, 3 小时, 在 121 ° c	1b	1b	1b		
锈蚀特性, astm d 665a	合格	合格	合格		
泡沫 i 序列, astm d 892	10/0	20/0	10/0		
倾点, astm d 97, ° c	-54	-43	-36		
闪点, ° c, astm d 92	244	246	270		

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。