

美孚空气压缩机油 拉力士 RARUS 827

产品名称	美孚空气压缩机油 拉力士 RARUS 827
公司名称	上海洪福商贸有限公司
价格	.00/桶
规格参数	品牌:美孚 型号:rarus827 粘度:100
公司地址	青浦区重固镇赵重公路2935弄30号
联系电话	021-60540051 1896499831718916106576

产品详情

mobil rarus™ (美孚拉士力) 800 系列

空压机润滑剂

产品简介

美孚拉士力™ 800 系列是性能卓越的空压机润滑剂，主要用于润滑在严苛条件下使用的往复式空压机，但不建议用于呼吸应用中的空压机。本产品在设计上满足或超过主要压缩机制造商的严格要求。在配方上使用了专门设计的合成基础油与高科技添加剂调配而成，可在矿物基油产品无法满足需要的操作条件下，实现对压缩机的卓越保护与可靠润滑。美孚拉士力 800 系列具有卓越的抗磨损性、抗氧化性及抗热降解性，其性能大大优于矿物油。其独特的配方可通过减少设备问题及在下游形成的积垢，最大限度的降低维护成本。

美孚拉士力 800 系列 润滑剂，与矿物基油产品相比，可显著降低发生火灾与爆炸的可能性。该产品几乎不产生任何积垢，且自燃温度较高，这既改善了性能又提高了安全性。其卓越的水分离特征降低了油品乳化的可能性和对下游管道与设备的不良影响。该产品得到许多主要压缩机制造商的推荐和认证。

特性与优点

与传统矿物油相比，使用美孚拉士力 800 系列空压机油可保持压缩机更清洁、更少的积垢形成，从而延长维护的间隔时间。其卓越的抗氧化与热稳定性能，可大大延长设备的使用寿命，同时控制油泥与积垢的形成。该产品具有超群的抗磨损与抗腐蚀保护功能，可大大改善设备的使用寿命和性能。

特性	优点及潜在效益
高性能合成基础油	与矿物油相比，性能卓越 安全性提高
低灰份与低积碳	改善阀门性能 减少排放管线中的积垢 降低排放系统发生火灾和爆炸的可能性 提高压缩机性能
杰出的抗氧化与热稳定性	油品寿命延长 延长过滤器使用寿命 降低维护成本
高承载能力	降低活塞环、汽缸、轴承与齿轮的磨损
卓越的水分离性	减少被携带到下游设备中的油品 减少油泥在曲轴箱和排放管线中的形成 降低凝聚过滤器堵塞 降低乳化的可能性
高效的防锈和防腐保护	提高阀门保护性，减少活塞环与汽缸磨损

应用范围

美孚拉士力 800 系列空压机油被推荐用于单级或多级空压机，但不推荐用于呼吸应用的空压机。

本产品对排放温度高达 200 °c

的连续高温操作特别有效，适用于往复式与回转式空压机，其中较低粘度等级主要用于回转式压缩机。

拉士力 800 系列空压机油推荐用于曾出现过度油品降解、不良阀门性能或形成严重积垢的机械。

本系列产品与压缩机内的所有金属相容，并与矿物基油润滑剂相容，但混合使用会降低该产品的性能。

美孚拉士力 800 系列空压机油与氟化烃、硅胶、氟硅胶、聚硫、氟橡胶、特氟隆及高腈丁腈橡胶 nbr

(丙烯腈含量高于 36%) 等制做的密封材料相容。不推荐的密封材料包括低腈丁腈橡胶 nbr

(丙烯腈含量低于 30%)、天然和丁基橡胶、氯丁橡胶、聚丙烯、苯乙烯/丁二烯和氯磺化聚乙烯。

美孚拉士力 800 系列不会影响耐油涂料，但不推荐用于漆料、清漆、pvc 材料和丙烯酸涂料。

美孚拉士力 800 系列空压机油特别适用于以下类型的压缩机：

所有类型的空压机，但特别推荐用于往复式空压机 在严苛条件下操作的空压机

使用矿物基润滑油时曾出现润滑油过度降解的多级压缩机 可用于汽缸和曲轴箱的润滑

含有重要齿轮和轴承的压缩机系统 用于固定式和移动式压缩机

典型特性

美孚拉士力 800 系列	824	827	
iso 粘度等级	32	100分	150
粘度, astm d 445			
cst @ 40 ° c	29.5	107.5	158
cst @ 100 ° c	5.5	10.12	13.2
粘度指数, astm d 2270	127	66	70
总酸值, astm d 974, mgkoh/g	0.06	0.15	0.14
铜片腐蚀, astm d130, 3 h @ 121 ° c	1b	1b.	1b.
锈蚀特征, proc a, astm d 665	通过	通过	通过
泡沫序列 i, astm d 892	10/0	10/0	50/0
倾点, astm d 97, ° c	-54	-36	-40
闪点, ° c, astm d 92	244	270	270

健康与安全

根据现有数据显示,在本产品的使用过程中,不会对人体健康产生不良影响,但在使用过程中需遵循物料安全数据表 (msds) 上所提供的指引。有关物料安全资料表可向当地经销部门或上网获取。除指定的用途外,本产品不应用于其它用途。如需处理用过的产品,注意保护环境。