

ArChine Refritech FPR 68

食品级合成 PAO 冷冻油

产品介绍

ArChine Refritech FPR 68 是一种高质量的食品级全合成聚 α 烯烃 (PAO) 冷冻油。它可以服务于传统矿物油所力不能及的严峻工况。此外,相对于传统矿物油,ArChine Refritech FPR 68 提高了制冷系统的性能和效率,并且与矿物油和使用矿物油的设备都有良好的相容性。

ArChine Refritech FPR 68 具有非常低的倾点、不含蜡,同时拥有与生俱来的高粘度指数和热稳定性能。它还具备高化学稳定性,低挥发性和油膜强度高等特点。这些优势给予 ArChine Refritech FPR 68 更长的使用寿命。

ArChine Refritech FPR 68 已通过 USDA/NSF H1 认证,允许与食品偶尔接触。该润滑油符合 CFR 第 21 篇 178 条 178.3570 项 FDA 食品接触指南的规范。

产品特点

- 优异的冷却性能
- 控制积碳和漆膜形成,有助于减少油泥
- 杰出的抗磨性能和腐蚀保护
- 控制锈蚀,增强工作部件保护
- 延长换油周期,将维护成本降到最低
- 更好的氧化保护和极佳的热稳定性

产品应用

ArChine Refritech FPR 68 建议用于食品工业中使用氨 (R717) 或 CO_2 (R744) 制冷剂的油浸式螺杆压缩机。产品也可同烃类制冷剂一起使用,如丙烷 (R290)、丙烯 (R1270) 或丁烷 (R600)。

典型特性*

上海坪尧贸易有限公司

地址:上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室

传真:86-21-64705533-209

网站:www.pingyiao.com

电话:86-21-64705533

服务热线:15900706965

邮箱:info@pingyiao.com

ArChine Refritech FPR 68	标准规范
外观	淡黄色透明液体
密度@ 20°C, g/cm ³	0.835
运动粘度@ 40°C, mm ² /s	66.9
运动粘度@ 100°C, mm ² /s	10.03
粘度指数	134
闪点, °C (开口)	264
燃点, °C	284
倾点, °C	-45
泡沫倾向 24°C	15/0
铜片腐蚀, 100°C/3hr, 级	1 级

*典型数据, 不应作为具体产品规格。

上海坪尧贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话: 86-21-64705533

传真: 86-21-64705533-209

服务热线: 15900706965

网站: www.pingyiao.com

邮箱: info@pingyiao.com