

Synolex SX-8333-100

合成 PAO 冷冻油

产品介绍

Synolex SX-8333-100 是一种高质量的全合成聚 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，Synolex SX-8333-100 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。

Synolex SX-8333-100 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 Synolex SX-8333-100 更长的使用寿命。

产品特点

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

产品应用

Synolex SX-8333-100 建议用于使用氨（R717）或 CO2（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*

Synolex SX-8333-100	标准规范
外观	淡黄色透明液体
密度@20℃， g/cm ³	0.836
运动粘度@40℃， mm ² /s	96.3
运动粘度@100℃， mm ² /s	13.32
粘度指数	137
闪点（开口）， °C	266
燃点， °C	286
倾点， °C	-45
泡沫倾向 24℃	15/0
铜片腐蚀， 100℃/3hr， 级	1 级

* 以上数据并非用于筹备产品规格。