

CP-4600-10

全合成 PAO 冷冻压缩机油

CP-4600-10 产品描述

CP-4600-10 (PAO10) 是专业调制聚 α 烯烃 (PAO) 合成冷冻油。CP-4600-10 (PAO 10) 冷冻油可改善在高温及低温下的润滑情况, 降低挥发性, CP-4600-10 (PAO 10) 冷冻油具有良好的化学惰性及水解稳定性。并且 CP-4600-10 (PAO 10) 冷冻油与矿物油有良好的相容性。

CP-4600-10 (PAO 10) 冷冻油 (典型物性如下) 是一种长寿命润滑油, 尤其是在油浸式螺杆压缩机。

CP-4600-10 (PAO 10) 冷冻油常被建议用于冷冻机上, 是因为 CP-4600-10 (PAO 10) 具有卓越的低温性能。CP-4600-10 (PAO 10) 冷冻油产品是一种全合成, 不含蜡的润滑油, 且在冷冻生产线上具有低的倾点及凝絮点。即使在制冷剂的稀释下, CP-4600-10 (PAO 10) 冷冻油具有高的油膜强度, 可以提供良好的润滑。

| 典型性能** | CP-4600-10 |
|---------------------------|------------|
| 粘度 @ 40°C, cSt, ASTM D445 | 9.94 |
| 粘度 @ 100°C, cSt | 2.75 |
| 粘度 @ 100°F | 10.63 |
| 粘度 @ 210°F | 2.79 |
| 粘度指数 ASTM D2270 | 120 |
| 密度, lb/gal, 60°F | 6.81 |
| 倾点 °F(°C) ASTM D97 | -98 (-72) |
| 闪点, C.O.C °F(°C) ASTM D92 | 340 (171) |
| 燃点, C.O.C °F(°C) ASTM D92 | 360 (182) |
| 比重, ASTM D1298 | 0.818 |

** 以上数据并非用于筹备产品规格。