

CP-4600 系列: CP-4600-32, CP-4600-46, CP-4600-68, CP-4600-100, CP-4600-150

**CP-4600-68
氨 (R-717) 的冷冻机专用全合成 PAO 冷冻压缩机油**

产品描述:

CP-4600 系列冷冻机油是专业调制聚 α 烯烃 (PAO) 合成冷冻油, 此产品不含腊, 它可改善在高温及低温下的润滑情况, 减低挥发性, 良好的化学惰性及水解稳定性。并且与矿物油有良好的相溶性, 而且可以走到更低的温度, 例如: -60°C 至 -70°C 。并且 CP-4600 系列合成冷冻油是一种长寿命的润滑油, 尤其是在油浸式螺杆压缩机上。

CP-4600-68 常被建议为冷冻机上的服务, 乃是因其在低温下优越的产品特性。此产品不含腊, 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-4600-68 具有高的油膜强度, 可以提供良好的润滑。

产品特性:

1. 良好的低温特性。
2. 极低的挥发性。
3. 与矿物油有良好的相溶性。
4. 热稳定性和化学稳定性高, 良好的化学惰性和水解稳定性, 总之, CP-4600 系列是一款长寿命的冷冻机润滑油。

产品数据:

典型技术指标	CP-4600-68
粘度@ 40°C , cSt, ASTM D445	68.5
粘度@ 100°C , cSt	10.4
粘度@ 100°F	75.7
粘度@ 210°F	10.7
粘度指数 ASTM D2270	140
密度 lb/gal, 60°F	6.96
倾点 $^{\circ}\text{F}$ ($^{\circ}\text{C}$) ASTM D97	-60(-51)
闪点 C.O.C $^{\circ}\text{F}$ ($^{\circ}\text{C}$) ASTM D92	480(248)
燃点 C.O.C $^{\circ}\text{F}$ ($^{\circ}\text{C}$) ASTM D92	530(276)
比重 ASTM D1298	0.835

以上数据并非用于筹备产品规格

