# Gruebb GB-7776-68

# 合成 PAO 冷冻油

**产品介绍**

Gruebb GB-7776-68 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，Gruebb GB-7776-68 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。

Gruebb GB-7776-68 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 Gruebb GB-7776-68 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**

Gruebb GB-7776-68 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***

| Gruebb GB-7776-68 | 标准规范 |
|---|---|
| 外观 | 淡黄色透明液体 |
| 密度@20℃，$g/cm^3$ | 0.835 |
| 运动粘度@40℃，$mm^2/s$ | 66.9 |
| 运动粘度@100℃，$mm^2/s$ | 10.03 |
| 粘度指数 | 134 |
| 闪点，℃（开口） | 264 |
| 燃点，℃ | 284 |
| 倾点，℃ | -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。

上海坪尧贸易有限公司
电话：（86）21 64705533
传真：（86）21 64705533-209
服务热线：(86)18701876965
网址：www.archine.com.cn
邮箱：info@archine.com.cn