

**BOTE BT-7000-100****合成 PAO 空压机油****产品介绍**

BOTE BT-7000-100 是专门由聚 $\alpha$ 烯烃 (PAO) 合成基础油配制而成, 在高低温下拥有润滑性能, 并且与矿物油和使用矿物油的设备相容。

**优势**

热氧化稳定性

低的倾点

宽泛的工作温度范围

减少维护和停机时间

延长换油周期

**应用**

旋转螺杆式压缩机

旋叶式压缩机

离心式压缩机

往复式压缩机

**典型特性**

| 项目               | 单位                 | 结果      |
|------------------|--------------------|---------|
| 外观               | /                  | 淡黄色透明液体 |
| 密度, 20°C         | g/cm <sup>3</sup>  | 0.842   |
| 运动粘度, 40°C       | mm <sup>2</sup> /s | 98.1    |
| 运动粘度, 100°C      | mm <sup>2</sup> /s | 13.32   |
| 粘度指数             | /                  | 135     |
| 闪点, 开口           | °C                 | 270     |
| 燃点               | °C                 | 294     |
| 倾点               | °C                 | -45     |
| 铜片腐蚀, 100°C, 3hr | 级                  | 1       |
| 泡沫特性, 24°C       | ml/ml              | 20/0    |

以上是典型数据, 具体数值请参照产品质检报告。