

# ArChine Refritech AHT 100

## 氨制冷压缩机冷冻油

# ARCHINE

### 产品介绍

ArChine Refritech AHT 100 是专门用于氨制冷压缩机的半合成加氢处理的优质油品。当压缩的氨与油和冷凝水接触时会产生酸性物质，ArChine Refritech AHT 100 能有效抵抗与酸接触所造成的降解。ArChine Refritech AHT 100 具有优良的抗氧化性能和在高温下杰出的热稳定性能，以减少油泥和漆膜的形成，从而提供较长的使用寿命。此外，ArChine Refritech AHT 100 还拥有优异的水分分离性能，可以减少乳化液的形成，保护系统部件以免生锈与腐蚀，并能防止过多的泡沫堆积而干扰到正常的润滑。

### 产品应用

1. ArChine Refritech AHT 100 可用于氨制冷系统，针对氨的压缩机应用，ArChine Refritech AHT 100 对抗腐蚀及延长使用寿命特别有效。
2. ArChine Refritech AHT 100 在往复式压缩机和螺杆式压缩机中都表现优异。
3. 冷藏设备
4. 制冰设备

### 典型特性\*

典型技术参数	ArChine Refritech AHT 100
外观	无色透明液体
密度, 20°C, g/cm <sup>3</sup>	0.858
运动粘度@40°C, mm <sup>2</sup> /s	99.8
运动粘度@100°C, mm <sup>2</sup> /s	11.98
粘度指数	110
闪点, 开口, °C	262
倾点, °C	-36
铜片腐蚀 100°C, 3h	1

\* 以上数据并非用于筹备产品规格。