

## ArChine Refritech AHT 68

### 氨制冷压缩机冷冻油



#### 产品介绍

ArChine Refritech AHT 68 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 68 能有效抵抗与酸接触所造成的降解。ArChine Refritech AHT 68 具有优良的抗氧化性能和在高温下杰出的热稳定性，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 68 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 68 可用于氨制冷系统，针对氨的压缩机应用，ArChine Refritech AHT 68 对抗腐蚀及延长使用寿命特别有效。
2. ArChine Refritech AHT 68 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 68 |
|--------------------------------|--------------------------|
| 外观                             | 无色透明液体                   |
| 密度, 20°C, g/cm <sup>3</sup>    | 0.863                    |
| 运动粘度@40°C, mm <sup>2</sup> /s  | 67.0                     |
| 运动粘度@100°C, mm <sup>2</sup> /s | 8.78                     |
| 粘度指数                           | 103                      |
| 闪点, 开口, °C                     | 228                      |
| 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。