

**ArChine Refritech XPE 100****亚群 POE 冷冻油**

ArChine Refritech XPE 100冷冻油采用专有配方，由多元醇酯（POE）基础油和添加剂混合而成，能够为HFC制冷系统提供卓越的保护。ArChine Refritech XPE 100在HFC和混合制冷剂中都具有优异的溶解性和润滑性。

ArChine Refritech XPE 100具有优异的化学稳定性和热稳定性，并具有很长的使用寿命。

**优势：**

- 优异的低温流动性
- 最佳的溶解性
- 优异的油膜强度和抗磨性能
- 非常高的闪点，增加安全性
- 更强的积碳和胶膜控制性，有助于减少沉积
- 低挥发性
- 优异的防腐防锈能力
- 更强的抗水污染性

**典型特性\***

| <b>ArChine Refritech XPE</b> | <b>ISO 100</b> |
|------------------------------|----------------|
| 外观                           | 微黄色透明液体        |
| 密度@20℃， g/cm <sup>3</sup>    | 0.971          |
| 粘度@40℃， cSt                  | 94.3           |
| 粘度@100℃， cSt                 | 10.88          |
| 粘度指数                         | 99             |
| 倾点， °C                       | -39            |
| 闪点， °C                       | 286            |
| 燃点， °C                       | 308            |
| 铜腐蚀， 3hr                     | 1 级            |
| 泡沫特性， 24℃                    | 15/0           |

\*以上是典型数据，不作为产品规格。