

## ArChine Refritech POE 系列

### 亚群 POE 冷冻油

ArChine Refritech POE系列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 POE系列在HFC和混合制冷剂中都具有优异的溶解性和润滑性。

ArChine Refritech POE系列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\*

| 润滑属性                        | ArChine Refritech POE |        |        |        |        |        |
|-----------------------------|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                             | ISO 8                 | ISO 10 | ISO 15 | ISO 22 | ISO 32 | ISO 46 |
| 粘度 (cSt) @ 40°C             | 8.4                   | 10.0   | 15.2   | 22.4   | 31.9   | 45.7   |
| 粘度 (cSt) @ 100°C            | 2.4                   | 2.8    | 3.9    | 5.3    | 6.9    | 9.2    |
| 粘度指数                        | 109                   | 123    | 157    | 181    | 187    | 190    |
| 倾点 °C                       | -72                   | -69    | -66    | -60    | -54    | -48    |
| 闪点 °C                       | 194                   | 204    | 216    | 228    | 238    | 316    |
| 铜腐蚀, 24 hr                  | 1                     | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |
| 泡沫特性, 24°C                  | 20/0                  | 10/0   | 5/0    | 5/0    | 5/0    | 25/0   |
| 密度@ 20°C, g/cm <sup>3</sup> | 0.928                 | 0.927  | 0.925  | 0.923  | 0.921  | 0.919  |

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室

传真：86-21-64705533-209

网站：[www.pingyiao.com](http://www.pingyiao.com)

电话：86-21-64705533

服务热线：15900706965

邮箱：[info@pingyiao.com](mailto:info@pingyiao.com)



## 上海坪尧贸易有限公司

|    |            |             |             |             |             |             |
|----|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 外观 | 无色透明<br>液体 | 淡黄色透明<br>液体 | 淡黄色透明<br>液体 | 淡黄色透明<br>液体 | 淡黄色透明<br>液体 | 淡黄色透明<br>液体 |
|----|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|

\*以上是典型数据，不作为产品规格。

上海坪尧贸易有限公司

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室

传真：86-21-64705533-209

网站：[www.pingyiao.com](http://www.pingyiao.com)

电话：86-21-64705533

服务热线：15900706965

邮箱：[info@pingyiao.com](mailto:info@pingyiao.com)