

**ArChine YF-1234-125****R1234yf 制冷压缩机冷冻油****产品介绍**

ArChine YF-1234-125 是由新一代的封端聚醚（PAG）基础油混合专属的添加剂调制而成，能提供优异的抗磨保护、氧化稳定性和润滑性能。ArChine YF-1234-125 与制冷剂（R1234yf）有良好的溶解性/混溶性。

**产品优势**

1. 高热稳定性
2. 与制冷剂(R1234yf) 有良好的化学稳定性
3. 与制冷剂(R1234yf)有良好的相容性—即便处于低温状态
4. 杰出的低温流动性
5. 优异的粘温特性
6. 良好的润滑性能

**产品应用**

ArChine YF-1234-125 主要设计用于以 R1234yf 为制冷剂的制冷系统中。ArChine YF-1234-125 与制冷剂（R1234yf）具有优异的溶解性/混溶性，这保证了制冷系统的油循环，特别是在低蒸发温度时。

**典型特性\***

ArChine YF-1234-125	PAG ISO 125
外观	无色透明液体
密度 20°C g/cm <sup>3</sup>	0.990
运动粘度 cSt @40°C	126.6
运动粘度 cSt @100°C	23.76
粘度指数	220
闪点（开口°C）	232
燃点°C	248
倾点°C	-42
铜片腐蚀 100°C 3hr 级	1 级

\*以上为典型数据，不作为产品规格，以出厂的质检报告为准。

上海坪尧贸易有限公司

电话：（86）21 64705533

传真：（86）21 64705533-209

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室

服务电话：(86)15900706965

网址：www.pingyiao.com

邮箱：info@pingyiao.com

R1234yf 相关关键字：HFO-1234yf, C<sub>3</sub>H<sub>2</sub>F<sub>4</sub>, CAS 登录号 754-12-1, 2,3,3,3-四氟丙烯, 2,3,3,3-Tetrafluoropropylene, 双封端聚醚基础油, 不对称封端聚醚基础油, 特殊封端聚醚基础油, R134a, HFC, HFC-134a, CH<sub>2</sub>FCF<sub>3</sub>, 1,1,1,2-四氟乙烷, R1234yf 冷冻油, HFO-1234yf 制冷压缩机油, 冷冻机油, 制冷压缩机润滑油, 汽车空调压缩机冷冻油。

ArChine YF-1234-125 符合或对等以下制冷压缩机冷冻油的规范或要求：三电 (SANDEN), 电装 (DENSO), 伟世通 (VISTEON), 法雷奥 (VALEO), 马勒 (MAHLE)/ 德尔福 (DELPHI), 康奈可 (CALSONIC) AND 汉拿 (HANON)。



上海坪尧贸易有限公司

电话：(86) 21 64705533

传真：(86) 21 64705533-209

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室

服务电话：(86)15900706965

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

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