

ArChine Refritech SEP 系列

R134a 汽车空调制冷系统专用润滑剂

产品介绍

西雅润滑油为各种制冷剂系统如 CFCs, HCFCs 和 HFCs 提供全系列的、技术先进的合成润滑油。从当前与 R134a 系统兼容的 OEM 产品到使用二氧化碳或其他目前正在评估的主要替代制冷剂的新系统，我们可以为汽车空调的应用提供全系列的合成润滑油产品。

ArChine Refritech SEP 系列是聚亚烷基乙二醇（PAG）润滑油，专门设计用于 R134a 汽车空调制冷系统。这些合成油对于在维修时需要升级现有润滑剂的售后市场的应用是非常经济的选择。

产品特点

- PAG 润滑剂，抗磨损配方
- 专为 R134a 汽车空调制冷系统设计
- 良好的热稳定性、化学稳定性和水解稳定性
- 高粘度指数
- 高闪点和低倾点
- 与系统组件优异的相容性

客户收益

- 良好的流体动力润滑和边界润滑特性，将磨损降至最低水平
- 在汽车空调运行温度范围内与 R134a 完全混溶
- 有助于减少停机时间和维修成本
- 有助于确保在最宽的温度范围内运行
- 有助于确保润滑不会在极端温度下失效
- 与汽车空调系统中通常使用的金属和弹性组件完全兼容

典型特性*

项目	ArChine Refritech SEP 100	ArChine Refritech SEP 125	ArChine Refritech SEP 150
外观	无色透明液体	无色透明液体	无色透明液体
密度@20℃, g/cm ³	0.992	0.994	0.995
粘度@ 40℃, mm ² /s	100.6	124.3	151.4
粘度@100℃, mm ² /s	18.02	21.63	25.62
粘度指数	199	202	205
闪点（开口），℃	236	234	236
燃点，℃	252	252	254
倾点，℃	-45	-42	-42
铜片腐蚀，100℃， 3hr, 级	1 级	1 级	1 级
泡沫特性，24℃	40/0	25/0	10/0

*以上为典型数据，不作为产品规格。