

ArChine Cotoo POE 85**二氧化碳制冷压缩机润滑油****产品介绍**

ArChine Cotoo POE 85 是由专门的合成多元醇酯 (POE) 混合添加剂调制而成, 能提供优异的抗磨保护、氧化稳定性和润滑性能。ArChine Cotoo POE 85 与二氧化碳制冷剂 (R 744) 有良好的溶解性/混溶性。

产品优势

- 高热稳定性
- 与二氧化碳制冷剂有良好的化学稳定性
- 与二氧化碳制冷剂有良好的相容性—即便处于低温状态
- 杰出的低温流动性
- 在高压二氧化碳气体中拥有优异的润滑性能

产品应用

ArChine Cotoo POE 85 主要设计用于二氧化碳制冷系统中。ArChine Cotoo POE 85 与二氧化碳制冷剂具有优异的溶解性/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*

典型技术参数	ArChine Cotoo POE 85
外观	淡黄色透明液体
密度, 20°C, g/cm ³	0.971
运动粘度@40°C, mm ² /s	86.9
运动粘度@100°C, mm ² /s	11.13
粘度指数	115
闪点, 开口, °C	234
燃点, °C	256
倾点, °C	-42
铜片腐蚀 100°C, 3h	1
泡沫特性, 24°C	15/0
酸值, mg KOH/g	0.15
水分, mg/kg	233

* 以上数据并非用于筹备产品规格。