

# KYLITEC™ 麒技™ 冷却剂

高性能的螺杆压缩机合成冷却剂

麒技™冷却剂为高性能螺杆压缩机合成冷却剂，采用精炼的加氢处理III类基础油及油溶性聚醚V类基础油，并配以高性能平衡的添加剂配方而成

麒技™冷却剂出色的氧化稳定性，满足螺杆压缩机对冷却剂的长寿命、低磨损和清净性的需求



## 产品优势

油溶性聚醚、精选的抗氧化剂以及润滑添加剂，确保了麒技™冷却剂比市场上同类冷却剂具有明显的优势：

- 油溶性聚醚为合成基础油，可增强氧化稳定性，从而实现长寿命；
- 油溶性聚醚是极性基础油（矿物油，PAO等都是非极性的），可以溶解极性高聚物，具有优异的清净性能，有效抑制油泥生成；
- 润滑添加剂和油溶性聚醚的相辅相成和促进作用，可有效降低磨损；
- 油溶性聚醚具有更大的比热容和传热系数，给系统带来更好的冷却特性。

## 客户价值

- 换油周期更长，降低运行成本以及废油处理成本
- 不易结焦，不易产生漆膜，减少主机的维护成本
- 轴承磨损更少，延长零部件的使用年限
- 换热效果更佳，提高机组可靠性



使用麒技™冷却剂



使用非原厂冷却剂

## 技术参数

专为格南登福螺杆压缩机特制配方，性能优于同类冷却剂

参数名称	测试方法	典型值
粘度		
40°C	ASTM D445	43.4
100°C	ASTM D445	7.3
粘度指数	ASTM D2270	132
闪点	ASTM D92	250°C
倾点	ASTM D97	-35°C
总酸值	ASTM D3427	0.15
水分 %	ASTM D6304	<0.03
泡沫稳定性		
程序1, 24°C	ASTM D892	0/0
程序2, 93.5°C	ASTM D892	0/0
程序2, 24°C	ASTM D892	0/0

**Gardner  
Denver**

登福机械(上海)有限公司

上海市仙霞路99号尚嘉中心11楼

电话：400-820-9290

[www.gardnerdenver.com.cn](http://www.gardnerdenver.com.cn)

本样本所载内容，如有变更，恕不另行通知，敬请谅解！

©版权所有 SN:GDC-29-2407-CN



格南登福空压机 微信号



格南登福空压机 视频号



格南登福空压机 抖音号

