

# 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

