



特点

- 润滑油在高温运行中使用寿命长 — 出色的热稳定性与氧化稳定性。
- 延长机器寿命和极大提高压缩机效率 — 氧化稳定与低积炭倾向极大地减少油泥和积炭的形成。
- 长的换油周期 — 长的润滑油使用寿命使得换油频次减少。
- 极大降低维护和停机时间 — 无故障运行和延长使用周期能够减少运行成本。
- 极大减小油耗 — 低的挥发性能减少油分子跑到下游去，从而减少润滑油添补。

适用范围

- 推荐用于空气压缩机，尤其是便携式与固定式的旋转式、滑片式及螺杆式空压机，以及要求使用抗氧化防锈类合成油润滑的轴承和齿轮。
- 适用于更宽运行温度而非合成油不能胜任的工况应用。

不能用于压缩呼吸空气的压缩机或医疗设备,也不能在附近有潜在点火源的高压系统中使用。

产品概要

- 用于压缩机轴承及齿轮的合成润滑油。
- 采用优质基础油和提升性能的独特添加剂系统配方而成，具有出色的热稳定性、氧化稳定性、高粘度指数、高闪点、低倾点及优秀的水解稳定性。
- 好的抗水乳化特性，不仅能够快速解除水分和帮助减少空气夹带，而且能够由此降低油变稠和潜在的泵气蚀问题。

重要特性参数

| 雪佛龙高性能合成压缩机油 Cetus HiPerSYN Oil | | | |
|------------------------------------|--------|--------|--------|
| ISO 粘度等级 | 32 | 46 | 68 |
| 产品代号 | 540597 | 540598 | 540584 |
| 开口闪点, °C | 230 | 244 | 260 |
| 氧化稳定性 | | | |
| RPVOT, 分钟 | 1800 | 1800 | 1800 |
| TOST, 小时 | 18,000 | 18,000 | 18,000 |
| 倾点, °C | -40 | -42 | -38 |
| 运动粘度 | | | |
| mm ² /s @ 40°C | 30.4 | 43.7 | 68.6 |
| mm ² /s @ 100°C | 5.7 | 7.3 | 10.3 |
| 粘度指数 | 130 | 130 | 136 |

1311

性能标准

- 已经在主要OEM制造的旋转螺杆式空压机中得到性能验证，其中包括寿力Sullair和昆西Quincy。

环境、健康与安全

环境、健康和安全的资料可在《材料安全数据表》及《客户安全指南》中查询，烦请阅读这些内容，做好防范措施，并遵守产品使用及处理的法律法规。《材料安全数据表》请访问 www.ChevronLubricants.com 下载。

本产品简介是根据当时的数据资料编写。所给数据资料均为典型代表值，允许有不影响其性能的轻微变化。用户应在其适用范围内选用本产品。

雪佛龙润滑油-大中华地区

访问www.ChevronLubricants.cn获取更多信息

©2020雪佛龙(中国)投资有限公司版权所有。所有商标均为Chevron Intellectual Property LLC公司或其注册人所有。



Our Family of Brands