

JICHUAN Syncolube PE-270

高压低密度聚乙烯气体压缩机润滑油

产品介绍

JICHUAN Syncolube PE-270 经过精心设计,专门用于高压低密度聚乙烯 (HP-LDPE) 气体压缩工艺中的超高压压缩机与增压器,为苛刻工作的条件提供最佳性能与可靠性。这种高性能合成压缩机润滑油采用特选的聚烷撑乙二醇基础油制成,能实现出色的润滑效果以及其他高效特性。专业的制造设备可确保提供性能一致的高纯度产品。该产品可用作生产制造、包装、加工、维修、处理、封装、运输或保存等机械的压缩机润滑油。

产品特性

- •清洁性:不会形成油泥、漆膜等;
- •高粘度指数:
- •无需添加增稠剂来提高粘性;
- •极低的压力粘性系数;
- •具备出色的固有润滑效果,无需额外使用外部润滑添加剂;
- •具备优异的氧化稳定性及热稳定性;

性能优势

- •确保设备清洁运行,减轻维护工作量并大幅节约维护费用;
- •提高设备可靠性,可定期安排维护,从而有助于减少因停产造成的损失,避免 计划外随意维修造成停车;
- •具有优异的润滑性能,这也是聚烷撑乙二醇基础油产品自身的特性使然,因而可使压缩机机身在运行时保持较低的温度,进而延长工作时间。此外,与业界同类竞争产品白油与聚丁烯的配方相比,**JICHUAN Syncolube PE-270** 产品无需润滑添加剂,从而不必担心润滑添加剂会对聚乙烯产品产生负面效果;
- •不含聚丁烯或其他可能流出并堆积在排出阀上的增稠剂,因而可确保阀门清洁运行,显著减少维护工作量;
- •压缩机润滑油成本低,非常适用于高压低密度聚乙烯压缩机;

上海及川贸易有限公司24 小时服务热线: 15900706965电话: (86) 21 6482 0099传真: (86) 21 6451 3829网站: www.archine.com.cnE-mail: info@archine.com.cn

地址:上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室



•极低的压力粘度系数可降低向汽缸提供润滑油所需的润滑剂泵压。

典型物理特性

	JICHUAN Syncolube PE-270
粘度 (cSt, 40°C)	270
粘性指数	195
倾点℃	-6
密度 g/ml (20℃)	1.096
基础油	聚醚类

压缩机油的更换过程

更换压缩机润滑油时,应注意确保根据适当操作标准对系统做一些适当的准备工作。建议应事先排尽润滑器泵中原有的压缩机润滑油,然后对系统进行清洁,检查油封及弹性体,替换过滤器,清洁屏幕,最后再装入 JICHUAN Syncolube PE-270气体压缩机润滑油。随着油泥和/或漆膜在旧系统中的堆积,我们应当进行系统清洁。如果预计残留物会发生污染,那么可能需要用 JICHUAN Syncolube PE-270气体压缩机润滑油 进行物理循环擦除冲洗。新系统需要以相同方式去除防腐剂或涂层液体。装 JICHUAN Syncolube PE-270 气体压缩机润滑油后,应调节润滑器,以达到制造商建议的压缩机润滑油量。在早期操作阶段要经常检查过滤器或屏幕,因为 JICHUAN Syncolube PE-270 气体压缩机润滑油 可能会分散残留的油泥、漆膜及漆层。

上海及川贸易有限公司24 小时服务热线: 15900706965电话: (86) 21 6482 0099传真: (86) 21 6451 3829网站: www.archine.com.cnE-mail: info@archine.com.cn

地址: 上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室