

SinoSyn PAO100A

聚α烯烃合成基础油



产品简介

SinoSyn PAO100A是聚α烯烃(PAO)合成基础油，具有优异的高低温性能，是极端条件下润滑油的理想组份，在润滑行业具有广泛的应用。

性能特点

- ★ 高粘度指数
- ★ 良好的润滑性能
- ★ 优异的高温稳定性和低蒸发损失
- ★ 低的倾点，良好的低温流动性
- ★ 优异的剪切稳定性和水解安定性
- ★ 更好的经济性能，有利于降低综合成本

物理/化学数据

| 项目 | 典型数据 | 试验方法 |
|---|--------------|------------|
| 外观 | 无色透明液体 | 目测 |
| 密度 (15.6 °C), g/cm ³ | 0.853 | ASTM D1298 |
| 运动粘度, mm ² /s 100 °C 40 °C | 101 1,150 | ASTM D445 |
| 粘度指数 | 179 | ASTM D2270 |
| 闪点 (开口), °C | 300 | ASTM D92 |
| 倾点, °C | -30 | ASTM D97 |
| ASTM 色度 | <0.5 | ASTM D1500 |
| 酸值, mgKOH/g | 0.01 | ASTM D974 |
| 水分, ppm | 30 | ASTM D6304 |
| 诺亚克蒸发损失, % | 0.6 | ASTM D5800 |

典型推荐应用

SinoSyn PAO100A 具有优异的润滑性能，特别适合调配在极端条件下使用的需要高稳定性的润滑油。

- ★ 工业齿轮油和车用齿轮油
- ★ 工业、航空和汽车用宽温润滑脂
- ★ 压缩机油
- ★ 发动机油和传动油
- ★ 液压油
- ★ 其它高品质润滑油

[Http://www.nacosynthetics.com](http://www.nacosynthetics.com)

随着产品不断升级与发展，这里显示的产品资料将可能改变，产品的典型性质亦会发生轻微变化，不另行通知。

2013 NACO Lubrication Co., Ltd. All right reserved.

上海纳克润滑技术有限公司

Add: 上海市浦东新区祖冲之路2290弄展想广场1号楼1207室

Tel: 021-5858 5559

Fax: 021-5858 5337