

PriEco® 6001

产品简介

PriEco® 6001 产品是不饱和多元醇酯,具有优异的高温特性、良好的抗氧化稳定性与低挥发性,特别适用于难燃液压油的调配。

性能特点

- 优异的氧化安定性与热稳定性能
- 非常高的闪点与燃点,优异的高温性能
- 优秀的低温流动性能
- 高的粘度指数

- 优异的润滑性能
- 良好的水解稳定性能
- 优异的难燃性能
- 良好的生物可降解性

物理/化学数据

| 项 目 | PriEco [®] 6001 | 试验方法 |
|-------------------------------|--------------------------|----------------|
| 外观 | 黄色透明液体 | 目测 |
| 密度 (20 ℃) , g/cm ³ | 0.91 | ASTM D1298 |
| 运动粘度,mm²/s @100 ℃ @40 ℃ | 13 65 | ASTM D445 |
| 粘度指数 | 208 | ASTM D2270 |
| 闪点(开口),℃ | 310 | ASTM D92 |
| 倾点, ℃ | -27 | ASTM D97 |
| 酸值, mg KOH/g | 0.5 | ASTM D974 |
| 水分 | 0.05 | ASTM D1533 法 B |

典型推荐应用

PriEco® 6001 基础油可单独或与其它基础油混合用于高档润滑油,特别适合难燃液压油的调配。

难燃液压油

金属加工液

润滑脂

上海道普化学有限公司

地址: 上海市浦东新区金科路 2889 弄长泰广场 10座 3楼泰创空间 321室

电话: 021-58585559 80168638 传真: 021-80168639