

## PriEco® 3000

### 产品简介

PriEco® 3000 多元醇酯是 API 第 V 类基础油，具有很好的热氧化稳定性，适用于润滑油的调配。

### 性能特点

- 优异的热氧化稳定性
- 好的水解安定性
- 积碳倾向性小，清净性好
- 粘度指数高，闪点高
- 优异的添加剂溶解性
- 与密封材料良好的相容性

### 物理/化学数据

项 目	PriEco® 3000	试验方法
外观	清澈透明	目测
密度 (20 °C) , g/cm <sup>3</sup>	0.94	ASTM D1298
运动粘度,mm <sup>2</sup> /s		
100 °C	4.4	ASTM D445
40 °C	19.5	
粘度指数	140	ASTM D2270
闪点 (开口) , °C	250	ASTM D92
倾点, °C	- 51	ASTM D97
酸值,mgKOH/g	0.05	ASTM D974
色度	<0.5	ASTM D1500
NOACK 蒸发损失%	3.0	ASTD 5800
生物降解率, %	90	CEC-L-33-T-82

### 典型推荐应用

PriEco® 3000 可以单独或者与其它非极性基础油如 PAO、II 和 III 类基础油配合，调配高性能的润滑油。

- |               |                   |
|---------------|-------------------|
| 四冲程发动机油 5~20% | 压缩机油 5~100%       |
| 高温纺织油剂 5~100% | 车用齿轮油和工业齿轮油 5~20% |
| 链条油 5~100%    | 高性能润滑脂 5~10%      |

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

Revision Date April, 2018

由于持续不断的研发, 产品的信息将相应地做出修订, 而无需事先通知。