

SinoSyn® PAO10

聚α烯烃合成基础油

产品简介

SinoSyn® PAO10 是由 C10 线性α烯烃聚合而成合成基础油，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

高的粘温性能和润滑性能 优异的抗氧化性能
高的闪点和低的蒸发性能优异的水解安定性
与矿物油和酯类油相容性好 长的换油周期和好的燃油经济性

物理/化学数据

项目	SinoSyn® PAO10	测试方法 ASTM
外观	无色清亮透明	目测
密度@15.6 °C, g/cm ³	0.832	ASTM D1298
运动粘度, mm ² /s 100 °C 40 °C	9.9 63	ASTM D445
粘度指数	143	ASTM D2270
闪点 (开口), °C	260	ASTM D92
倾点, °C	-52	ASTM D97
色度	<0.5	ASTM D1500
酸值, mgKOH/g	0.01	ASTM D974
水含量, ppm	30	ASTM D6304
诺亚克蒸发损失, %	3.2	ASTM D5800

推荐应用

工业齿轮油和车用齿轮油 发动机油和传动油
压缩机油 润滑脂
液压油其它高品质润滑油