

低粘度 PAO 合成基础油

产品类型：聚 α 烯烃

性能特点

粘度指数高（低温流动性好，高温粘度保持力强）

倾点低

挥发性低

热氧化安定性好

水解安定性好

与矿物油和酯类油相容性好

对添加剂感受性好

典型数据

项目		2	4	6	7	8
运动粘度/cst	100°C	1.7	3.9	5.8	7.0	7.9
	40°C	5.1	16.8	30.5	37.3	46.8
	-40°C	270	2467	7749	10561	19877
粘度指数		--	124	138	148	137
NOACK 蒸发损失 wt%		--	13	6.3	3.3	3.1
密度 20/20°C		0.7988	0.8190	0.8278	0.8306	0.8326
倾点 (°C)		-73	-69	-61	-42	-55
闪点 (COC) (°C)		160	222	246	262	261
燃点 (CO) (°C)		180	252	275	292	294
酸值 mgKOH/g		--	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03
溴指数		< 200	< 200	< 200	< 200	< 200
Pt-Co 比色		< 1	0	0	0	0
Saybolt 色度		30	--	--	--	--
气味		无异味	无异味	无异味	无异味	无异味
外观		清澈透明	清澈透明	清澈透明	清澈透明	清澈透明

推荐应用

齿轮油
液压油
内燃机油

压缩机油
润滑脂及其它功能液