

DowSyn AN5

产品简介

DowSyn AN5 烷基萘基础油是 API 第 V 类基础油，具有极好的热氧化稳定性，适用于调配极端条件下的润滑油。

性能特点

卓越的热氧化稳定性

闪点高，蒸发损失低

极好的水解安定性

优异的添加剂溶解性

良好的破乳化性能

与密封材料良好的相容性

物理/化学数据

项目	DowSyn AN5	测试方法 ASTM
外观	淡黄色液体	目测
密度 (20 °C) , g/cm ³	0.907	ASTM D1298
运动粘度, mm ² /s		
100 °C	4.52	ASTM D445
40 °C	26.5	
粘度指数	68	ASTM D2270
闪点 (开口) , °C	220	ASTM D92
倾点, °C	-50	ASTM D97
酸值, mg KOH/g	0.01	ASTM D974
苯胺点, °C	32	ASTM D611
诺亚克蒸发损失, %	18.5	ASTM D5800

推荐应用

发动机油 和传动油
润滑脂

车用齿轮油和工业齿轮油
压缩机油和冷冻机油