斯卡兰石油《上海》有限公司

SKALN

产品质量合格证

斯卡兰润滑油

签发日期：2019 年 05 月 05 日　　编号：20190505210830

产品名称:Syuthesis Gold Uitra　　批号：19L05SHG161730

符合标准：API　SN/SL PLUSMTC584（特级品）　　备注：森帕全合成机油 0W-30

分析项目	质量指标	实测结果	试验方法
外观/Appearance	透明清澈	透明清澈	目测
水分（体积分数） %　Water	痕迹	-	GB/T260
机械杂质（质量分数）%	无	无	GB/T511
粘度指数/Viscosity Index	120	140	GB/T2541
闪点（开口）Flash Point, ℃	210	235	GB/T3536
运动粘度（40℃）mm^2/s	-	-	GB/T265
运动粘度（100℃）mm^2/s	9.3-12.5	11	GB/T265
色度/Color	报告	1.0	GB/T6540
倾点/Pour Point, ℃，	-30	-40	GB/T3535
蒸发量（99℃,22h）%			
水淋流失量（38℃,1h）%			
润滑性能四球试验：（5%水溶液）			
泡沫性（泡沫倾向），ML/ML 24℃， 93.5℃， 后 24℃，	 10/0 50/0 10/0	 10/0 50/0 10/0	GB/T 12579
低温动力黏度（mpa,s)	7000 (-20℃)	合格	GB/T6538
低温泵送黏度（mpa,s)	60000 (-25℃)	合格	GB/T9171
硫酸盐灰分（质量分数）%	-	-	GB/T2433
酸值 mgKCH/g			GB/T4945
密度（20℃）kg/m^3			GB/T1884
判定结果	该批产品的试验结果满足 API 检验规范的要求		
编制：			

备注： 我们确保本产品符合斯卡兰石油公司润滑油标准及 IS09001 质量管理体系要求。本质检报告是计算机生成的电子版本，不需要手工签字。

化验员： 刘雅芬　　检查员： 薛　敏　　部长：王岩石

斯卡兰石油公司质检部上海　　2019 年 05 月 05 日