斯卡兰石油《重庆》有限公司

SKALN **Product Quality Certificate** 斯卡兰润滑油

产品质量合格证

签发日期：2023 年 02 月 17 日　　编号：202302179010

Product Name　　Lot Number

产品名称：SKALN Turbine Oil　　批号：23L17MWC16011

符合标准：Q/ 500000SKL002-2020（一等品）　　备注：优质汽缸油　65

Test items 检测项目	quality index 质量指标	Result 实测结果	Test Method 试验方法
Appearance　外观	报告	墨绿色	目测
Kinematic Viscosity 运动粘度（40℃）mm^2/s	-	-	GB/T 265
Kinematic Viscosity 运动粘度（100℃）mm^2/s	50-65	58	GB/T 265
Viscosity Index 粘度指数	-	-	GB/T2541
Cleanliness 清洁度 NAS 等级	≥ 13	≥13	NAS1638
Freezing　Point 倾点 ℃	-5	-5	GB/T 3535
Mechanical　Impurities 机械杂质 %	无	无	GB/T511
Chromaticity　Number 色度号	报告	报告	GB/T 6540
Flash Point 闪点（开口）℃	250	280	GB/T3538
Water　水份(体积分数） %	痕迹	痕迹	GB/T 260
Copper Corrosion 铜片腐蚀（100℃，3h）/级	报告	合格	GB/T5098
Acid Value 酸值 KOHmg/g	-	-	GB/T 4945
Reserve Alk Alinity 储备碱度/ML	-	-	SH/T0091
Sealing Adaptation Index 密封适应性指数	-	-	GB/T0305
Demul Sibility 抗乳化性（40-40-0 min） 54℃　不大于 82℃　不大于	-/	- /	GB/T7305
Foam volume 泡沫体积 ml	-	-	SH/T0066
Defoaming time 消泡时间，s	-	-	SH/T0066
Coating effect 对汽车有机涂料的影响	-	-	SH/T0084
Density 密度（20℃）kg/m^3	0.896	0.896	SH/T0068
Judgment results　判定结果	该批产品的试验结果满足检验规范的要求		
Organization 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 ISO9001 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。

Chemist 化验员：刘雅芬　　Inspector 检查员：薛 敏　　Minister 部长：王岩石

斯卡兰石油公司质检部上海　　2023 年 02 月 17 日