斯卡兰石油《上海》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：2024 年 07 月 12 日 编号：2024071259531

Product Name Lot Number

产品名称：SKALN Extended Coolant 批号：24L12SHG165272L

符合标准：Q500000SKL002-2020（一等品） 备注：科恩驰防冻防锈液 -45

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	红色透明	红色透明	目测
Smell 气味	无异味	无异味	
boiling point 沸点 ℃	108	109	SH/T0089
Chromaticity number 色度号	报告	-	GB/T5540
freezing point 冰点 ℃	-45	-46	SH/T0090
Mechanical impurities 机械杂质 %	无	无	GB/T511
ash content 灰分 %	-	-	SH/T0067
Flash point 闪点（开口）℃	-	-	GB/T3538
铸铝合金传热腐蚀，mg/cm2	＜1.0	0.25	SH/T0620
PH 值	7.5--11.0	8.9	SH/T0069
reserve alkalinity 储备碱度/ML	报告	12,5	SH/T0091
Sealing adaptation index 密封适应性指数	-	-	GB/T0305
Corrosion of glassware 玻璃器皿腐蚀 88℃，336h）mg/ - -	紫铜 黄铜 钢 铸铁 铸铝	- - - - -	SH/T0085
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	无	无	SH/T0084
Density 密度（20℃）kg/m^3	1073	1095	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 2024 年 07 月 12 日