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 04 月 28 日　　编号：23042859856B

Product Name　　Lot Number

产品名称：SKALN Refrigerator oil　　批号：23L28SHG165156

符合标准：Q/ 500000SKL002-2020（一等品）　　备注：DRC-56#冷冻机油

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	透明	透明	目测
Kinematic Viscosity 运动粘度（40℃）mm^2/s	45~55	52.32	GB/T 265
Kinematic Viscosity 运动粘度（100℃）mm^2/s	5.5-6.5	5.898	GB/T 265
Viscosity Index 粘度指数	/	/	GB/T2541
Cleanliness 清洁度 NAS 等级	/	/	NAS1638
Freezing　Point 倾点 ℃	-25	-30	GB/T 3535
Mechanical　Impurities 机械杂质 %	无	无	GB/T511
Chromaticity　Number 色度号	/	/	GB/T 6540
Flash Point 闪点（开口）℃	180	192	GB/T3536
Water　水份(体积分数） %	痕迹	痕迹	GB/T 260
Copper Corrosion 铜片腐蚀（100℃，3h）/级	/	/	GB/T5098
Acid Value 酸值 KOHmg/g	≦0.02	0.015	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
Flocculating Point 絮凝点 ≦	/	/	GB/T12577
Defoaming time 消泡时间，s	/	/	SH/T0066
Break Voltage 击穿电压/KV ≧	25	30	GB/T507
Density 密度（20℃）kg/m^3	报告	0.901	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 04 月 28 日