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：2024 年 04 月 26 日　　编号：2024042659731

Product Name　　Lot Number

产品名称：SKALN　Therma　GT　　批号：24L26GYC165769

执行标准：Q/500000SKL002-2020　　备注：GT 合成链条油

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	透明液体	透明液体	目测
Smell　气味	无异味	无异味	
Kinematic Viscosity 运动粘度（40℃）mm^2/s	500	500	GB/T 265
Chromaticity number 色度号	报告	-	GB/T5540
Freezing Point 倾点 ℃ ≧	-30	-38	GB/T 3535
Mechanical impurities 机械杂质 %	无	无	GB/T511
Volatiles　挥发物　%	0.0-0.5	0.2	
Flash point 闪点（开口）℃ ≧	300	310	GB/T3538
Refractive Index,25℃	1.4010--1.4030	1.4010--1.4030	
Flash Point Cleveland Open	>=545 F	>=545 F	华氏度
Coefficient of Expansion 膨胀系数 25/150℃(cc/cc/℃)	0.00096	0.00096	
Specific Heat 比热，Cal/g,c　25℃	0.36	0.36	
K（W，C200℃）			
V.T.C　（98.9℃ / 37.8℃）粘度比	0.59	0.59	
MMHG /200℃			
Thermal Conductivity 热传导率 25℃w/k(cal.cm.see.℃)	0.15	0.15	
Sulphated Ash 硫酸盐灰分（质量分数）%	-	-	GB/T2433
Acid Value 酸值 mgKOH/g	0.00---0.01	0.01	
Proportion 比重（-25℃/15.6℃）	0.957.---0.963	0.960	GB/T0604
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：　李嘉晨			

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。

Remarks: we ensure that this product meets the requirements of SKALN Oil Company lubricant standard and ISO9001 quality management system. This quality inspection report is a computer-generated electronic version and does not need to be signed manually.

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 04 月 26 日