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：2022 年 11 月 25 日　　编号：202211259031

Product Name　　Lot Number

产品名称：**COMPOSITE AIUMINUM**　　批号：22L25NTC165362

执行标准：Q/500000SKL003-2020　　备注：2#康普路拿复合铝基脂

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	米色油黄	米色油黄	目测
Smell　气味	无异味	无异味	
Boiling point 沸点 ℃	260	299	SH/T0089
Corrosion 腐蚀（T;铜，100℃，24h	铜片无绿或 黑色变化	铜片无绿或 黑色变化	GB/T7326 乙法
Water loss 水淋流失量（38℃，6h），%	不大于 10	2.3	SH/T0109
Mechanical impurities 机械杂质 %	无	无	GB/T511
Leakage 漏失量（104℃，6h），g	不大于 2.5	0.01	SH/T0326
Oxidation stability, pressure drop 氧化安定性，压力降，MPa(99℃,100h,0.760MPa）	不大于 0.070	0.034	SH/T0325
Steel mesh oil separation 钢网分油（100℃24h），%	不大于 5	1.0	SH/T0324
Change rate of extended working cone penetration (100000 times) 延长工作锥入度（十万次）变化率，%	不大于 20	14.8	GB/T 269
Corrosion resistance 防腐蚀性（52℃，48h）	合格	合格	GB/T5018
Corrosion of glassware 玻璃器皿腐蚀 88℃，336h）mg/ - -	紫铜 黄铜 钢 铸铁	- - - -	SH/T0085
Extreme pressure performance 极压性能（四球机法）Pa,N	不小于　588	696	GB/T5018
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 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。

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　　2022 年 11 月 25 日