斯卡兰石油《上海》有限公司

SKALN

产品质量合格证

斯卡兰润滑油

签发日期：2023 年 02 月 08 日　　编号：202302082126

产品名称：**SKALN　Calcium Base**　　批号：23L08ZBC165362

符合标准：Q/500000SKL003-2020　　备注：3#钙基润滑脂

分析项目	质量指标	实测结果	试验方法
外观	浅黄色油膏	浅黄色油膏	目测
工作锥入度：25℃ ,0.1mm	265-295	273	GB/T269
机械杂质（质量分数）%	无	无	GB/T511
粘度指数			GB/T2541
滴点　℃	90	110	GB/T4929
运动粘度（40℃）mm^2/s			GB/T265
运动粘度（100℃）mm^2/s			GB/T266
腐蚀（铜片，100℃,24h）级　不大于	无绿色或黑色变化	合格	GB/T7326
钢网分油（100℃，24h）/　　不大于	12	12	SH/T0324
蒸发量（99℃,22h）%	2	1.0	
水淋流失量（38℃,1h）%　　不大于	10	10	SH/T0109
润滑性能四球试验：（5%水溶液）			
FZG,失效载荷级别 Timken OK 载荷，KG	5	5	US Steel　224 ANSI/AGMA 9005-E02 EP
液相锈蚀试验　（52℃,48h）级 不大于	合格	合格	GB/T5018
氧化安定性，压力降 mpa　99℃			SH/T 0325
硫酸盐灰分（质量分数）%	-	-	GB/T2433
延长工作锥入度（100000 次），0.01mm	300	300	GB/T 269
密度（20℃）kg/m^3			GB/T1884
判定结果	该批产品的试验结果满足检验规范的要求		
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。

化验员：　刘雅芬　　检查员：　薛　敏　　部长：王岩石

斯卡兰石油公司质检部上海　　2023 年 02 月 08 日