

SKALN 斯卡兰石油《重庆》发展有限公司

产品质量合格证

斯卡兰润滑油

签发日期：2023 年 09 月 06 日　　编号：2023090621013

产品名称：Texaherm DHT （一等品）　　批号：23L06GYC165150G

符合标准：Q/500000SKL002-2020　　备注：DHT 合成高低温导热油

分析项目	质量指标	实测结果	试验方法
外观	淡黄透明	淡黄透明	目测
运动粘度（40℃）mm^2/s	不小于 25	30	GB/T265
运动粘度（100℃）mm^2/s	不小于 2	3.3	GB/T266
倾点℃	不低于-30	-35	GB/T3535
自燃温度	280	300	
机械杂质（质量分数）%	无	无	GB/T511
粘度指数			GB/T2541
闪点（开口）℃	不低于 180	230	GB/T3538
铜片虚蚀（100℃，3h）/	-	-	GB/T5088
比热，KJ/L（kg,c）200℃	2.70	2.73	
导热系数，K（W，C200℃）	0.103	0.103	
物理与热力参数随温度的变化 100℃ 200℃ 300℃	密度 0.80 0.73 0.65	动力粘度 5.74 1.25 0.54	
蒸汽压，MMHG /200℃	0.7	0.75	
热膨胀系数×10¯4/ 200℃		10	
硫酸盐灰分（质量分数）%	-	-	GB/T2433
中和值 mgKOH/g	-	0.01	
密度（15℃）kg/m^3			GB/T0604
判定结果	该批产品的试验结果满足检验规范的要求		
编制： 李嘉蔗			

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： 张静雅　　检查员： 刘 龙　　部长：王前刚

斯卡兰石油公司质检部重庆　　2023 年 09 月 06 日