

SKALN

产品质量合格证
斯卡兰石油（重庆）有限公司

斯卡兰润滑油

签发日期：2020年01月28日　　编号：20200128l6027

产品名称：150# 中负荷工业齿轮油　　批号：20L2816027

执行标准：GB-5903-2011　　备注：10# 变压器油

分析项目	质量指标	实测结果	试验方法
倾点℃	不高于-15	-22	GB/T 3535
运动粘度（100℃）mm 2 /s	不低于6	9.318	GB/T 265
闪点（开口）℃	不低于200	254	GB/T 265
水分% (m/m)	不大于痕迹	痕迹	GB/T 7600
粘度指数	不小于90	94	GB/T 2541
机械杂质% (m/m)	不大于0.02	0.0059	SH/T 51
腐蚀试验（铜片，100℃，3h）级	不大于1	0.6	GB/T 5090
液相锈蚀试验（蒸馏水）	无锈	无锈	GB/T 11143
氧化安定性（95℃，312h）100℃运动粘度增长	通过	通过	SH/T 0123
泡沫性（泡沫倾向性）24℃ ml	无	无	GB/T259
泡沫性（泡沫倾向性）93.5℃ml	不大于 75	40	GB/T 12579
泡沫性（泡沫稳定性）93.5℃ml	不大于 10	0	SH/T 12579
抗乳化性（82℃）油中水%	不大于1	0.8	GB/T 8022
抗乳化性（82℃）乳化层ml	不大于2	0.5	SH/T 8022
抗乳化性（82℃）总分离水 ml	不小于60	80	GB/T 11144
密度（20℃）kg/m3	实测		GB/T 1834
	不低于 135	155	GB/T261
判定结果	合格		
编制： 李嘉宸			

斯卡兰石油（重庆）有限公司 金山检测中心 合格专用章

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重庆　　2020 年 01 月 28 日

