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：2024 年 5 月 13 日 编号：2024051321099

产品名称：**SKALN TAPPING** （一等品） 批号：24L131080105

符合标准：Q/500000SKL002-2020（一等品） 备注：挥发性攻剪油 XF

分析项目	质量指标	实测结果	试验方法
外观/Appearance	透明油状	透明油状	目测
水分（体积分数） % Water	痕迹	痕迹	GB/T260
机械杂质（质量分数）%	无	无	GB/T511
粘度指数/Viscosity Index	80	85	GB/T2541
闪点（开口）Flash Point,(F)	110	120	GB/T3536
运动粘度（40℃）mm^2/s	5.0-8.0	5.7	GB/T265
运动粘度（100℃）mm^2/s	-	-	GB/T265
FZG 载荷级别	10	12	ANSI/AGMA-D94EP
AGMA 润滑级别	3EP	3EP	AGMA-D94EP
David Brown 级别,	3E	3E	ANSI/AGMA-D94EP
腐蚀试验（铜片，121℃,3h) ,级	3b	3b	GB/T5096
Timken ok 载荷，KG	2U	2U	US STEEL-224
泡沫性（泡沫倾向），ML/ML 24℃， 93.5℃， 后 24℃，	 - - -	 - - -	GB/T 12579
液相锈蚀试验 蒸馏水	-	-	GB/T11143
倾点/ Pour Point℃	-13	-15	GB/T3535
硫酸盐灰分（质量分数）%	-	-	GB/T2433
酸值 mgKCH/g			GB/T4945
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 2024 年 05 月 13 日