斯卡兰石油《重庆》有限公司

SKALN **产品质量合格证** 斯卡兰润滑油

签发日期：2024 年 05 月 29 日　　编号：2024052921174

产品名称：SKALN Drosera　DZ　（一等品）　　批号：24L29CQC161005

符合标准：Q/500000SKL002-2020（一等品）　　备注：　德罗塞拉主轴油　5#

分析项目	质量指标	实测结果	试验方法
Appearance　外观	无色透明	无色透明	注明
Kinematic Viscosity 运动粘度（40℃）mm^2/s	4.8-6.0	4.9	GB/T265
Kinematic Viscosity 运动粘度（100℃）mm^2/s	报告	-	GB/T265
Chromaticity Number 色度号（不小于）	+30	+30	GB/T3555
Freezing Point 倾点℃	-10	-12	GB/T3535
Water Content 水分（体积分数）%	无	无	目测
Mechanical Impurities 机械杂质%	无	无	GB/T511
viscosity Index 粘度指数	-	-	GB/T2541
Flash Point 闪点（闭口）℃（不低于）	100	135	GB/T261
Aromatics Content 芳烃含量/%	-	-	GB/T0409
Sulfur Content 硫含量/(mg/kg）	不大于 3.0	2.5	GB/T0689
Bromine Number 溴值/(mgbr/100g)	-	-	SH/T0630
FZG,失效载荷级别 Timken OK 载荷，KG			US Steel　224 ANSI/AGMA 9005-E02 EP
Sheet Copper Corrosion 铜片腐蚀 50℃/3h	1a	1a	GB/T5096
Demulsibility 抗乳化性（10-37-3）54℃	-	-	GB/T7305
Initial Boiling Point　初馏点　　℃	-	-	GB/T6536
Final Distillation Point 终馏点　　℃	-	-	GB/T6536
Neutralization Number 中和值 mgKCH/g	-	-	GB/T4945
Density 密度（20℃）kg/m^3	报告	825.5	GB/T1884
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：			

Remarks: we ensure that this product meets the requirements of SKALN Oil Company lubricant standard and ISO9001 quality management system. This quality inspection report is a computer-generated electronic version and does not need to be signed manually.

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。

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重庆　　2024 年 05 月 29 日