

SKALN

斯卡兰石油《上海》发展有限公司



产品质量合格证

斯卡兰润滑油

签发日期：2015年06月12日

编号：2015061221023

产品名称：SKALN Aquastar 33（一等品）

批号：15061088023

执行标准：ASTM-SKA-2785E（一等品）

备注：

分析项目	质量指标	实测结果	试验方法
外观	绿色透明	荧光绿透明	目测
5%稀释（水溶液）	绿色透明	荧光绿透明	目测
PH值（浓缩液）	9.0-9.5	9.5	
极压性（Falex 柱杆法）（5%水溶液）	20.024	20.024	D3233
防腐试验（3%水溶液）	通过	通过	MSTM/D215
泡沫试验：I 前 24℃ II 93℃ III 后 24℃	通过	90-0 10-0 20-0	MSTM/D892
机械杂质（质量分数）%	无	无	GB/T511
运动粘度指数 40℃mm ² /s	3.4-4.5	3.8	GB/D455
溶液稳定性（5%水溶液）24h-1℃	不分离	不分离	
铜片腐蚀（5%水溶液）3h 50℃	--	18	MSTM/D130
硫含量/(mg/kg)			GB/T0689
溴值/(gbr/100g)			GB/T0236
FZG,失效载荷级别 Timken OK 载荷, KG			US Steel 224 ANSI/AGMA 9005-E02 EP
液相锈蚀试验 蒸馏水			GB/T11143
抗乳化性（10-37-3）54℃	-	-	GB/T7305
硫酸盐灰分（质量分数）%	-	-	GB/T2433
中和值 mgKCH/g	-	-	GB/T4945
密度（20℃）kg/m ³	报告		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

2015年06月12日