中国石化润滑油有限公司
检验结果报告单

委托单位: Sinopec Lubricant(S) Pte. Ltd.

样品名称: 150N Flushing Oil

产品批号: 20250820

检验编号: 1645443

来样日期: 2025-08-20 18

委托人: Fan Kai Xian

备注:

分析项目	指标值	分析结果	试验方法
Appearance	报告	Pass	Visual
Water Separability(40-37-3, 54°C), min	报告	30	ASTM D1401
Kinematic Viscosity @ 40°C	报告	33.19	ASTM D445
Kinematic Viscosity @ 100°C	报告	5.797	ASTM D445
Viscosity Index	报告	117	ASTM D2270
Pour Point, °C	报告	-30	ASTM D97
Flash Point (COC), °C	报告	240	ASTM D92
ASTM Color	报告	<0.5	ASTM D1500
Foaming (Tendency/Stability), mL/mL:			
Seq. I, mL/mL	报告	90/0	ASTM D892
Seq. II, mL/mL	报告	40/0	
Seq. III, mL/mL	报告	80/0	
Water, mg/kg	报告	321.50	ASTM D6304
Elemental analysis:			
银(质量分数), mg/kg	报告	1.0	GB/T 17476
铝(质量分数), mg/kg	报告	<1.0	
硼(质量分数), mg/kg	报告	1.00	
钡(质量分数), mg/kg	报告	<1.00	
钙(质量分数), mg/kg	报告	208	
铜(质量分数), mg/kg	报告	1.0	
铬(质量分数), mg/kg	报告	<1.0	
钴(质量分数), mg/kg	报告	<1.0	
铁(质量分数), mg/kg	报告	3.0	
镁(质量分数), mg/kg	报告	2.00	
锰(质量分数), mg/kg	报告	<1.0	
钼(质量分数), mg/kg	报告	<1.0	
钠(质量分数), mg/kg	报告	<1.0	
磷(质量分数), mg/kg	报告	12.0	
镍(质量分数), mg/kg	报告	<1.0	
铅(质量分数), mg/kg	报告	1.0	
硅(质量分数), mg/kg	报告	<1.0	
钛(质量分数), mg/kg	报告	1.0	
钒(质量分数), mg/kg	报告	1.0	
锌(质量分数), mg/kg	报告	<1.00	
锡(质量分数), mg/kg	报告	<1.0	
清洁度, 级	报告	>12	ISO 11500
判定结果:			
判定人: Fan Kai Xian	判定日期: 2025-09-15 14		

注:

- ①. 填写部门—检验部门;保存部门—生产单位、库管部门、检验部门、保存期限—三年(军品10年)
②. 可以通过LIMS系统传递电子版