



检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	邻二甲苯 o-xylene		检测日期 Testing Date	2025-1-07		
检测依据 Testing Reference	SH/T 1613.1-2018		取样地点 Sample Location	GQ-03		
样品数量 Sample Quantity	500g		批号 Batch No.	20250107G1106C		
检验项目 Item			指标要求 Standard		检验结果 Result	
外观 Appearance			清澈透明，无机械杂质		清澈透明，无机械杂质	
色度（铂-钴）			号	≤	10	5
邻二甲苯含量 w			%	≥	98.0	99.33
（对二甲苯含量+间二甲苯含量） w			%	≤	1.3	0.503
异丙苯含量 w			%	≤	0.3	0.106
（非芳烃+CP 和 C9 以上芳烃含量 w）			%	≤	1.0	0.169
苯乙烯含量 w			%		报告	<0.001
酸洗比色					酸层颜色不深于 1000mL 稀酸中 含 0.15g 重铬酸 钾的标准溶液	酸层颜色不深于 1000mL 稀酸中含 0.15g 重铬酸钾的标 准溶液
溴指数/（mgBr/100g）				≤	100	7.2
总硫含量			mg/kg	≤	5	<1.0
馏程（在 101.3KPa 下） 总馏程范围			℃	≤	2.0（包括 144.4℃）	0.7
-			-	-	-	-
-			-	-	-	-
结论 Conclusion	<div>合格</div> <div>QUALIFIED</div>				填报/检验 Edited/Analyst	李明光
					审核 Checked	张德存
					批准 Approved	赵晓燕