



检验报告单
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	丙烯腈	检测日期 Testing Date	2025-02-10
检测依据 Testing Reference	GB/T 7717.12-2022	取样地点 Sample Location	GQ-05
样品数量 Sample Quantity	500g	批号 Batch No.	20250210002
检验项目 Item	指标要求 Standard		检验结果 Result
外观 Appearance	透明液体, 无可见杂质 Transparent liquid, without visible impurities		符合指标 Conformity
丙烯腈质量分数	mg/kg	≥ 99.5	99.67
甲基丙烯腈质量分数	mg/kg	≤ 200	48
乙腈质量分数	mg/kg	≤ 150	17
丙酮质量分数	mg/kg	≤ 50	23
丙烯醛质量分数	mg/kg	≤ 10	1
色度		≤ 5	5
PH值		6.0-7.5	7.17
水分	%	≤ 0.45	0.30
总氰	mg/kg	≤ 5	2
过氧化物	mg/kg	≤ 50	1.22
阻聚剂	mg/kg	≤ 35-45	38.23
以下空白	-	-	-
-	-	-	-
结论 Conclusion	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">合格 QUALIFIED</div>		填报/检验 Edited/Analyst 李明光
			审核 Checked 张德坤
			批准 Approved 赵晓燕