



检验报告单
QUALITY INSPECTION SHEET

产品名称 Product Name	乙腈 Acetonitrile	检测日期 Testing Date	2024-02-27
检测依据 Testing Reference	SH/T 1627.1-2014	取样地点 Sample Location	GQ-03
样品数量 Sample Quantity	500g	批号 Batch No.	20240227024
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
含量 Content	w/%	≥ 99.9	99.98
色度 (Pt-Co) Chroma (Pt-Co)	Hazen	≤ 10	5
沸程 (在 0.10133mpa 以下)	°C	81.0-82.0	81.5-81.7
酸度 Acidity	(mg/kg)	≤ 50	4.8
总氰 (以氢氰酸计)		≤ 10	4.5
氨	mg/kg	≤ 6	0
丙酮	mg/kg	≤ 25	<10
丙烯腈	mg/kg	≤ 25	<10
铜	mg/kg	≤ 0.5	<0.010
铁 Iron	mg/kg	≤ 0.5	0.155
水分 Water	w/%	≤ 0.030	0.0077
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 质检专用章 赵晓燕