



检验报告单  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	正丁醇 1-Butanol	检测日期 Testing Date	2021-11-19
检测依据 Testing Reference	GB/T 6027-1998	取样地点 Sample Location	GQ-05
样品数量 Sample Quantity	500g	批号 Batch No.	20211119028
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/%	≥ 99.5	99.9
色度 (Pt-Co) Chroma	Hazen	≤ 10	4
水分 Water	w/%	≤ 0.1	0.02
酸度 (以乙酸计) Acidity(calculated by acetic acid)	w/%	≤ 0.003	0.0008
硫酸显色试验 Sulfuric acid color test		≤ 20	6
蒸发残渣 Evaporation residue	w/%	≤ 0.003	0.003
密度 (ρ <sub>20</sub> ) Density	g/cm <sup>3</sup>	0.809-0.811	0.810
以下空白 Below blank	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
结论 Conclusion	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>合格</b>  <b>QUALIFIED</b> </div>		填报/检验 Edited/Analyst
			李明光
			审核 Checked
张德坤			
批准 Approved	赵晓燕		