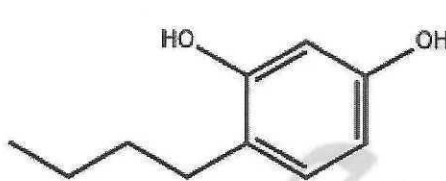
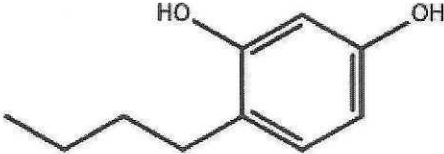


产品检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Name 名称		Structure 结构	
4-Butylresorcinol 4-丁基间苯二酚			
CAS No. CAS 号	18979-61-8		
Quantity 数量	180Kg		
Batch No.批号	BRC2410001	Production Date 生产日期	2024-10-11
Report Date 报告日期	2024-10-18	Retest Date 复检日期	2026-10-10

Items 项目	Specifications 标准	Results 结果
Appearance 性状	White to off-white powder 白色至类白色粉末	Conform 符合规定
Identification (HPLC) 高效液相色谱鉴别	The retention time of major peak of test solution should be consistent with that of reference solution. 供试品溶液主峰的保留时间应与对照品溶液一致	Conform 符合规定
Purity (GC) 色谱纯度	NLT 99.0% ≥ 99.0%	99.84%
Water 水分	NMT 0.5% ≤ 0.5%	0.02%
Residue on ignition 灼烧残渣	NMT 0.5% ≤ 0.5%	0.26%
Related substances 有关物质	Individual impurity NMT 0.5% 有关物质单杂 ≤ 0.5%	0.07%
	Resorcin NMT 0.1% 间苯二酚 ≤ 0.1%	0.06%
	Total impurities NMT1.0% 总杂质 ≤ 1.0%	0.2%
Residual Solvents 残留溶剂	Heptane NMT 0.5% 正庚烷含量 ≤ 0.5%	0.26%

Name 名称		Structure 结构	
4-Butylresorcinol 4-丁基间苯二酚			
CAS No. CAS 号	18979-61-8		
Quantity 数量	180Kg		
Batch No.批号	BRC2410001	Production Date 生产日期	2024-10-11
Report Date 报告日期	2024-10-18	Retest Date 复检日期	2026-10-10

Items 项目		Specifications 标准	Results 结果
Heavy Metals 重金属	As 砷	NMT 2 ppm ≤ 2 ppm	Conform 符合规定
	Hg 汞	NMT 1 ppm ≤ 1 ppm	Conform 符合规定
	Cd 镉	NMT 5 ppm ≤ 5 ppm	Conform 符合规定
	Pb 铅	NMT 10 ppm ≤ 10 ppm	Conform 符合规定
Storage 储存		Store in a cool dry place, avoiding sunlight directly. 存放于阴凉干燥处，避免阳光直射	
Conclusion 结论		The results confirm to enterprise standard. 符合企业内控标准	
Reported by: 报告人: 易小利		Received by: 潘学凡 复核人:	Approved by: 王健 批准人:
Date: 日期: 2024.10.18		Date: 日期: 2024.10.18	Date: 日期: 2024.10.18