



Certificate of Analysis

检验报告书

品名 Name	N,N-双(2-羟乙基)-2-氨基乙磺酸(BES)	
CAS NO.	10191-18-1	
检测项目 Item	指标 Specifications	测定结果 Results
外观 (Appearance)	白色结晶粉末	白色结晶粉末
含量 (Assay)	99.0%-101.0%	99.69%
水分 (Water Content)	≤0.5%	0.35
干燥失重 (loss on drying)	≤1%	0.42
溶解性 (1.0M aqueous)	无色、澄清	无色、澄清
PH 值 (1.0M aqueous)	2.5-5.0	4.35
重金属(Pb)	≤0.0005	0.0002
紫外吸光度/260nm (Ultraviolet absorbance)	≤0.05	0.03
紫外吸光度/280nm (Ultraviolet absorbance)	≤0.03	0.02
结论 Conclusion	 The result conform with standard	

分析者 Analyst	王霞	审核 Checked	张晓艳	质检经理 QC Manager	朱明亮
----------------	----	---------------	-----	--------------------	-----