



# Certificate of Analysis

## 检验报告书

产品名称 Product name	2-环己胺基乙磺酸 N-Cyclohexyltaurine		
CAS NO.	103-47-9		
批号 Batch No	230319026	数量 Quantity	1000kg
生产日期 Manufacture Date	2023-03-19	检测日期 Test Date	2023-03-22
项目 Item	指标 Specifications	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%	99.63	
水分(Water Content)	≤0.5%	0.14	
干燥失重(loss on drying)	≤1%	0.32	
溶解性(1.0M 水溶液)	无色、澄清	无色、澄清	
PH 值(1%水溶液)	5.0~6.0	5.8	
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)	≤0.04	0.02	
结论 Conclusion	本品符合产品质量标准 Complies with standard		

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