



Certificate of Analysis

检验报告书

品名 Name	N-(2-乙酰氨基)-亚氨基二醋酸 ADA	
CAS NO.	26239-55-4	
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%	99.85
水分(Water Content)	≤0.5%	0.20
干燥失重 (loss on drying)	≤1%	0.22
熔点 (Melt point)	209-218°C	209°C
PH 值 (0.01M 水溶液)	1.5-3.0	2.6
溶解度 (9% in 1M NaOH)	无色、澄清	无色、澄清
重金属 (Pb)	≤0.0005	0.0002
紫外吸光度/300nm (9% in 1M NaOH)	≤0.08	0.02
紫外吸光度/260nm (0.05M in H ₂ O 加热)	≤0.20	0.03
紫外吸光度/280nm (0.05M in H ₂ O 加热)	≤0.05	0.02
结论 Conclusion	符合要求。 Conforms to the requirements.	



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