

分析报告单



品名: 柠檬酸氢二铵  
批号: 20120611  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3497-2000  
分子式:  $C_6H_{14}O_7N_2$   
分子量: 226.18  
检验日期: 2012-06-11

| 检 验 项 目                 | 分析纯             | 化学纯            | 检验结果         |
|-------------------------|-----------------|----------------|--------------|
| 含量( $C_6H_{14}O_7N_2$ ) | $\geq 99.0\%$   | $\geq 98.0\%$  | 99.2%        |
| 澄清度试验                   | 合格4#            | 合格6#           | 合格           |
| 水不溶物                    | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.01\%$  | $< 0.005\%$  |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计)             | $\leq 0.03\%$   | $\leq 0.06\%$  | $< 0.03\%$   |
| 氯化物(Cl)                 | $\leq 0.001\%$  | $\leq 0.002\%$ | $< 0.001\%$  |
| 硫化物(以 $SO_4$ 计)         | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.01\%$  | $< 0.005\%$  |
| 磷化合物(以 $PO_4$ 计)        | $\leq 0.002\%$  | $\leq 0.005\%$ | $< 0.002\%$  |
| 草酸盐( $C_2O_4$ )         | 合格              | --             | 合格           |
| 钙(Ca)                   | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.02\%$  | $< 0.005\%$  |
| 铁(Fe)                   | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.002\%$ | $< 0.0005\%$ |
| 重金属(以Pb计)               | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.0005\%$ |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈焕裕