

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 硫酸  
批号: 20141114  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 625-2007  
分子式:  $H_2SO_4$   
分子量: 98.08  
检验日期: 2014-11-14

| 检 验 项 目              | 分析纯               | 化学纯               | 检验结果           |
|----------------------|-------------------|-------------------|----------------|
| 含量( $H_2SO_4$ )      | 95.0%~98.0%       | 95.0%~98.0%       | 97.5%          |
| 色度, 黑曾单位             | $\leq 10$         | $\leq 15$         | $< 10$         |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计)          | $\leq 0.001\%$    | $\leq 0.005\%$    | $< 0.001\%$    |
| 氯化物(Cl)              | $\leq 0.00003\%$  | $\leq 0.00005\%$  | $< 0.00003\%$  |
| 硝酸盐( $NO_3$ )        | $\leq 0.00005\%$  | $\leq 0.00005\%$  | $< 0.00005\%$  |
| 铵盐( $NH_4$ )         | $\leq 0.0002\%$   | $\leq 0.001\%$    | $< 0.0002\%$   |
| 铁(Fe)                | $\leq 0.00005\%$  | $\leq 0.0001\%$   | $< 0.00005\%$  |
| 铜(Cu)                | $\leq 0.00001\%$  | $\leq 0.0001\%$   | $< 0.00001\%$  |
| 砷(As)                | $\leq 0.000003\%$ | $\leq 0.000005\%$ | $< 0.000003\%$ |
| 铅(Pb)                | $\leq 0.00001\%$  | $\leq 0.0001\%$   | $< 0.00001\%$  |
| 还原高锰酸钾物质(以 $SO_2$ 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: 林琼