

分析报告单



品名: 溴酸钾  
批号: 20170503  
级别: 化学纯  
检验依据: GB/T 650-2015  
分子式:  $KBrO_3$   
分子量: 167.00  
检验日期: 2017-05-03

| 检 验 项 目          | 分析纯             | 化学纯            | 检验结果    |
|------------------|-----------------|----------------|---------|
| 含量( $KBrO_3$ )   | $\geq 99.8\%$   | $\geq 99.5\%$  | 99.9%   |
| pH值(50g/L, 25°C) | 5.0~7.0         | 5.0~7.0        | 合格      |
| 澄清度试验/号          | $\leq 2$        | $\leq 3$       | <3      |
| 水不溶物             | $\leq 0.002\%$  | $\leq 0.01\%$  | <0.01%  |
| 干燥失量             | $\leq 0.2\%$    | $\leq 0.4\%$   | <0.4%   |
| 氯化物及氯酸盐(以Cl计)    | $\leq 0.03\%$   | $\leq 0.1\%$   | <0.1%   |
| 溴化物(Br)          | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.04\%$  | <0.04%  |
| 硫酸盐( $SO_4$ )    | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.01\%$  | <0.01%  |
| 总氮量(N)           | $\leq 0.001\%$  | $\leq 0.002\%$ | <0.002% |
| 钠(Na)            | $\leq 0.01\%$   | $\leq 0.05\%$  | <0.05%  |
| 铁(Fe)            | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.001% |
| 重金属(以Pb计)        | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.001% |

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林琼