

分析报告单



品名: 硫氰酸钾  
批号: 20160411  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 648-2011  
分子式: KSCN  
分子量: 97.18  
检验日期: 2016-04-11

| 检 验 项 目               | 分析纯      | 化学纯      | 检验结果     |
|-----------------------|----------|----------|----------|
| 含量(KSCN)              | ≥98.5%   | ≥98.0%   | 99.1%    |
| pH值(50g/L溶液, 25℃)     | 5.3~8.5  | 5.3~8.5  | 合格       |
| 澄清度试验                 | ≤3       | ≤5       | <3       |
| 水不溶物                  | ≤0.005%  | ≤0.01%   | <0.005%  |
| 氯化物(Cl)               | ≤0.005%  | ≤0.01%   | <0.005%  |
| 硫化物(S)                | ≤0.001%  | ≤0.005%  | <0.001%  |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ) | ≤0.005%  | ≤0.02%   | <0.005%  |
| 铵盐(NH <sub>4</sub> )  | ≤0.002%  | ≤0.005%  | <0.002%  |
| 钠(Na)                 | ≤0.02%   | --       | <0.02%   |
| 铁(Fe)                 | ≤0.0001% | ≤0.0002% | <0.0001% |
| 铜(Cu)                 | ≤0.0005% | --       | <0.0005% |
| 铅(Pb)                 | ≤0.0005% | ≤0.001%  | <0.0005% |
| 还原碘的物质(以I计)           | ≤0.025%  | ≤0.06%   | <0.025%  |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林楚卿