

## 分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 盐酸 1:1(W:W)  
批号: 20150922  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 9063-2012  
分子式: HCl  
分子量: 36.46  
检验日期: 2015-09-22

| 检 验 项 目                | 分析纯            | 化学纯            | 检验结果       |
|------------------------|----------------|----------------|------------|
| 外观与性状                  | 无色透明液体, 有刺激性臭味 | 无色透明液体, 有刺激性臭味 | 合格         |
| 鉴别                     | 显氯化物的鉴别反应      | 显氯化物的鉴别反应      | 合格         |
| 含量(HCl)                | 18.0%~19.0%    | 18.0%~19.0%    | 18.8%      |
| 色度/黑曾单位                | ≤10            | ≤10            | <10        |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计)            | ≤0.0005%       | ≤0.002%        | <0.0005%   |
| 游离氯(Cl)                | ≤0.0001%       | ≤0.0002%       | <0.0001%   |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> )  | ≤0.0002%       | ≤0.0005%       | <0.0002%   |
| 亚硫酸盐(SO <sub>3</sub> ) | ≤0.0002%       | ≤0.001%        | <0.0002%   |
| 铁(Fe)                  | ≤0.00005%      | ≤0.0001%       | <0.00005%  |
| 铜(Cu)                  | ≤0.00001%      | ≤0.0001%       | <0.00001%  |
| 砷(As)                  | ≤0.000005%     | ≤0.00001%      | <0.000005% |
| 锡(Sn)                  | ≤0.0002%       | ≤0.0005%       | <0.0002%   |
| 铅(Pb)                  | ≤0.00002%      | ≤0.00005%      | <0.00002%  |

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: 林琼