

分析报告单



品名: 水杨酸  
批号: 20161118  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 43-2014  
分子式:  $C_7H_6O_3$   
分子量: 138.12  
检验日期: 2016-11-18

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $C_7H_6O_3$ )	≥99.5%	≥99.0%	99.8%
熔点范围 °C	158~161	158~161	合格
溶解试验	合格	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	≤0.01%	≤0.03%	<0.01%
氯化物(Cl)	≤0.002%	≤0.005%	<0.002%
硫化物(以 $SO_4$ 计)	≤0.005%	≤0.015%	<0.005%
铁(Fe)	≤0.0002%	≤0.0005%	<0.0002%
重金属(以Pb计)	≤0.0005%	≤0.0015%	<0.0005%
硫酸试验	合格	合格	合格

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: 陈焕裕