

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 对甲苯磺酸  
批号: 20170104  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 188-2014  
分子式:  $C_7H_8O_3S \cdot H_2O$   
分子量: 190.22  
检验日期: 2017-01-04

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $C_7H_8O_3S \cdot H_2O$ )	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.9%
熔点范围(干燥后), $^{\circ}C$	103~106	102~106	合格
乙醇溶解试验	合格	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.2\%$	$< 0.1\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.2\%$	$< 0.1\%$
硫酸盐( $SO_4$ )	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.03\%$	$< 0.01\%$

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