

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 对甲苯磺酸
批号: 20120224
级别: 分析纯
检验依据: Q/GDGH 188-2003
分子式: $C_7H_8O_3S \cdot H_2O$
分子量: 190.22
检验日期: 2012-02-24

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_7H_8O_3S \cdot H_2O$)	≥99.0%	≥98.0%	99.4%
熔点(干燥后), °C	103~106(1.5°C)	102~106(2°C)	合格
乙醇溶解试验	合格	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	≤0.1%	≤0.2%	<0.1%
氯化物(Cl)	≤0.1%	≤0.2%	<0.1%
硫酸盐(SO ₄)	≤0.01%	≤0.03%	<0.01%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 詹碧珠