



品 名： 一水合对甲苯磺酸  
批 号： 20210527  
级 别： 分析纯  
检验依据： Q/GHKJ 188-2017  
分 子 式：  $C_7 H_8 O_3 S \cdot H_2 O$   
分 子 量： 190.21  
检验日期： 2021-05-27

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_7 H_8 O_3 S \cdot H_2 O$ ) , %	$\geq 99.0$	99.3
熔点范围(干燥后) , $^{\circ}C$	103~106	合格
乙醇溶解试验	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计) , %	$\leq 0.1$	$< 0.1$
氯化物(Cl) , %	$\leq 0.1$	$< 0.1$
硫酸盐( $SO_4$ ) , %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
以下空白		

结论： 本品按 Q/GHKJ 188-2017 检验, 结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 李静华