



---

品 名: 一水合对甲苯磺酸  
批 号: 20251013  
级 别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 188-2025  
分 子 式:  $C_7 H_8 O_3 S \cdot H_2 O$   
分 子 量: 190.21  
生产日期: 2025-10-13

---

检验项目	指标	检验结果
含量( $C, H_8 O_3 S \cdot H_2 O$ ), %	$\geq 99.0$	99.5
熔点范围(干燥后), °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( $SO_4^{2-}$ ), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 188-2025检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 林灿桂