



品 名:	一水合对甲苯磺酸
批 号:	20250813
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 188-2017
分 子 式:	$C_7H_8O_3S \cdot H_2O$
分 子 量:	190.21
生产日期:	2025-08-13

检验项目	指标	检验结果
含量(C, H, O, S · H ₂ O), %	≥99.0	99.6
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), %	≤0.1	<0.1
氯化物(Cl), %	≤0.1	<0.1
硫酸盐(SO ₄), %	≤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：李利飞

检验人：林灿桂