



品 名:	一水合柠檬酸三钾
批 号:	20251003
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 182-2025
分 子 式:	$C_6H_5K_3O_7 \cdot H_2O$
分 子 量:	324.41
生产日期:	2025-10-03

检验项目	指标	检验结果
含量($C_6H_5K_3O_7 \cdot H_2O$), %	≥ 99.0	99.6
pH值(50g/L; 25℃)	7.0~9.0	合格
澄清度试验, 号	≤ 3	< 3
水不溶物, %	≤ 0.005	< 0.005
氯化物(Cl), %	≤ 0.005	< 0.005
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.005	< 0.005
磷酸盐(PO_4), %	≤ 0.015	< 0.015
钠(Na), %	≤ 0.1	< 0.1
钙(Ca), %	≤ 0.02	< 0.02
铁(Fe), %	≤ 0.0005	< 0.0005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.0005	< 0.0005
以下空白		