



分析报告单

品名: 一水合草酸钾
批号: 20220211
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 695-1994
分子式: $K_2 C_2 O_4 \cdot H_2 O$
分子量: 184.23
检验日期: 2022-02-11

检验项目	指标	检验结果
含量($K_2 C_2 O_4 \cdot H_2 O$), %	≥ 99.8	99.8
pH值(50g/L溶液; 25℃)	7.2~8.2	合格
澄清度试验, 号	≤ 3	<3
水不溶物, %	≤ 0.003	<0.003
氯化物(Cl), %	≤ 0.001	<0.001
硫化物(以 SO_4 计), %	≤ 0.01	<0.01
总氮量(N), %	≤ 0.002	<0.002
磷酸盐(PO_4), %	≤ 0.001	<0.001
钠(Na), %	≤ 0.02	<0.02
铁(Fe), %	≤ 0.0005	<0.0005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.0005	<0.0005
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按GB/T 695-1994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: 余奕泓