

分析报告单



品名: 一水合草酸钾  
批号: 20160410  
级别: 化学纯  
检验依据: GB/T 695-1994  
分子式:  $K_2C_2O_4 \cdot H_2O$   
分子量: 184.23  
检验日期: 2016-04-10

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $K_2C_2O_4 \cdot H_2O$ )	≥99.8%	≥99.5%	99.6%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	7.2~8.2	7.2~8.2	合格
澄清度试验	合格3#	合格5#	合格
水不溶物	≤0.003%	≤0.02%	<0.02%
氯化物(Cl)	≤0.001%	≤0.005%	<0.005%
硫化合物(以 $SO_4$ 计)	≤0.01%	≤0.03%	<0.03%
总氮量(N)	≤0.002%	≤0.005%	<0.005%
磷酸盐( $PO_4$ )	≤0.001%	≤0.005%	<0.005%
钠(Na)	≤0.02%	≤0.05%	<0.05%
铁(Fe)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.001%
重金属(以Pb计)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.001%
易炭化物质	合格	合格	合格

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 陈焕裕