

分析报告单



品名: 六水合丁二酸钠
批号: 20180301
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 176-2017
分子式: $C_4H_4Na_2O_4 \cdot 6H_2O$
分子量: 270.14
检验日期: 2018-03-01

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_4H_4Na_2O_4 \cdot 6H_2O$)	≥99.0%	≥98.0%	99.2%
pH值(50g/L, 25℃)	7.5~8.5	7.0~8.5	合格
澄清度试验/号	≤3	≤5	<3
水不溶物	≤0.01%	≤0.02%	<0.01%
氯化物(Cl)	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
硫酸盐(SO ₄)	≤0.005%	≤0.02%	<0.005%
磷酸盐(PO ₄)	≤0.001%	≤0.003%	<0.001%
铵盐(NH ₄)	≤0.001%	≤0.003%	<0.001%
铁(Fe)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%
重金属(以Pb计)	≤0.001%	≤0.002%	<0.001%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠