

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 六水合丁二酸钠  
批号: 20190526  
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: 2019-05-26

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $C_4H_4Na_2O_4 \cdot 6H_2O$ )	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.5%
pH值(50g/L, 25°C)	7.5~8.5	7.0~8.5	合格
澄清度试验/号	$\leq 3$	$\leq 5$	$< 3$
水不溶物	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.01\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐( $SO_4$ )	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.005\%$
磷酸盐( $PO_4$ )	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.001\%$
铵盐( $NH_4$ )	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.001\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$

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: 林奕嘉