

分析报告单



品名: 巴比妥酸
批号: 20150422
级别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 267-2014
分子式: $C_4H_4N_2O_3$
分子量: 128.09
检验日期: 2015-04-22

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_4H_4N_2O_3$)	$\geq 99.5\%$	$\geq 98.0\%$	99.3%
氢氧化钠溶液溶解试验	合格	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.10\%$	$< 0.10\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
钙(Ca)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.004\%$	$< 0.004\%$
钡(Ba)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.004\%$	$< 0.004\%$
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$

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: 吴婷