

分析报告单



品 名: 六次甲基四胺
批 号: 20170518
级 别: 化学纯
检验依据: GB/T 1400-2014
分子式: $C_6H_{12}N_4$
分子量: 140.19
检验日期: 2017-05-18

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_6H_{12}N_4$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.9%
pH值(100g/L, 25°C)	8.5~9.5	8.5~9.5	合格
澄清度试验	≤ 2	≤ 5	< 5
水不溶物	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.03\%$	$< 0.03\%$
水分(H_2O)	$\leq 0.3\%$	$\leq 0.5\%$	$< 0.5\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.003\%$
铵(NH_4)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.003\%$
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$

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: 孙冰琳