



分析报告单

品名: 碘化铵
批号: 20120423
级别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 48-2011
分子式: NH_4I
分子量: 144.94
检验日期: 2012-04-23

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
碘化铵(NH_4I)含量	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.7%
pH值(50g/L, 25℃)	4.5~6.5	4.5~6.5	合格
澄清度试验, 号	≤ 3	≤ 5	<5
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	<0.02%
氯化物(Cl)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	<0.02%
碘酸盐及碘(以 IO_3 计)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
铁(Fe)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0003\%$	<0.0003%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 林楚卿