

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 结晶氯化铝
批号: 20140110
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 152-2011
分子式: $AlCl_3 \cdot 6H_2O$
分子量: 241.43
检验日期: 2014-01-10

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($AlCl_3 \cdot 6H_2O$)	≥97.0%	≥95.0%	98.2%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	≥2.5	≥2.5	>2.5
澄清度试验, 号	≤4	≤6	<4
水不溶物	≤0.025%	≤0.05%	<0.025%
硫酸盐(SO_4)	≤0.01%	≤0.03%	<0.01%
铵盐(NH_4)	≤0.002%	≤0.005%	<0.002%
铁(Fe)	≤0.001%	≤0.003%	<0.001%
重金属(以Pb计)	≤0.0005%	≤0.002%	<0.0005%
碱金属及碱土金属(以硫酸盐计)	≤0.2%	≤0.5%	<0.2%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 叶婉婉