

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 磷酸二氢铵
批号: 20120517
级别: 化学纯
检验依据: HG/T 3466-1999
分子式: $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$
分子量: 115.02
检验日期: 2012-05-17

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
磷酸二氢铵含量($\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$)	≥99.0%	≥98.5%	99.3%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	4.0~4.5	4.0~4.5	合格
澄清度试验	合格3#	合格5#	合格
水不溶物	≤0.005%	≤0.01%	<0.01%
氯化物(Cl)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.001%
硫化物(以 SO_4 计)	≤0.005%	≤0.01%	<0.01%
硝酸盐(NO_3)	≤0.001%	≤0.002%	<0.002%
钠(Na)	≤0.005%	≤0.01%	<0.01%
钾(K)	≤0.005%	≤0.01%	<0.01%
铁(Fe)	≤0.001%	≤0.003%	<0.003%
砷(As)	≤0.0005%	≤0.002%	<0.002%
重金属(以Pb计)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.001%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 李斌