

分析报告单



品名: 磷酸二氢铵
批号: 20140318
级别: 优级纯
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: 2014-03-18

检验项目	指标	检验结果
磷酸二氢铵含量($\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$)	$\geq 99.5\%$	99.6%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	4.0~4.5	合格
澄清度试验	≤ 2	< 2
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.0003\%$	$< 0.0003\%$
硫化物(以 SO_4 计)	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
硝酸盐(NO_3)	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0005\%$
钠(Na)	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
钾(K)	$\leq 0.003\%$	$< 0.003\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0005\%$
砷(As)	$\leq 0.0002\%$	$< 0.0002\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0005\%$

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄美

检验人: 许国武