

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 磷酸二氢钾
批号: 20120328
级别: 化学纯
检验依据: GB/T 1274-1993
分子式: KH_2PO_4
分子量: 136.09
检验日期: 2012-03-28

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(KH_2PO_4)	≥99.5%	≥99.0%	99.9%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	4.2~4.5	4.2~4.5	合格
澄清度试验	合格2#	合格4#	合格
水不溶物	≤0.002%	≤0.005%	<0.005%
干燥失重	≤0.2%	≤0.3%	<0.3%
氯化物(Cl)	≤0.001%	≤0.005%	<0.005%
硫酸盐(SO_4)	≤0.003%	≤0.005%	<0.005%
总氮量(N)	≤0.001%	≤0.002%	<0.002%
砷(As)	≤0.0005%	≤0.002%	<0.002%
钠(Na)	≤0.02%	≤0.05%	<0.05%
铁(Fe)	≤0.001%	≤0.005%	<0.005%
重金属(以Pb计)	≤0.001%	≤0.005%	<0.005%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈东晓