

分析报告单



品名:	磷酸	检验依据:	GB/T 1282-1996
批号:	20120229	检验日期:	2012-02-28
级别:	分析纯	报告日期:	2012-02-29
分子式:	H ₃ PO ₄	数量:	1
分子量:	98.00	来源:	

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(H ₃ PO ₄)	≥85.0%	≥85.0%	85.4%
色度, 黑曾单位	≤25	≤25	<25
灼烧残渣	≤0.2%	≤0.5%	<0.2%
挥发酸(以H ⁺ 计), mmol/100g	≤0.02	≤0.02	<0.02
氯化物(Cl)	≤0.0003%	≤0.0005%	<0.0003%
硫酸盐(SO ₄)	≤0.003%	≤0.01%	<0.003%
硝酸盐(NO ₃)	≤0.0005%	≤0.0005%	<0.0005%
砷(As)	≤0.0001%	≤0.0005%	<0.0001%
铁(Fe)	≤0.002%	≤0.002%	<0.002%
锰(Mn)	≤0.0002%	≤0.0005%	<0.0002%
重金属(以Pb计)	≤0.001%	≤0.001%	<0.001%
还原物质(以H ₃ PO ₃ 计)	≤0.01%	≤0.05%	<0.01%

结论: 本品按 GB/T 1282-1996 检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 詹碧珠