

分析报告单



品名: 硫酸钾  
批号: 20171230  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 16496-1996  
分子式:  $K_2SO_4$   
分子量: 174.26  
检验日期: 2017-12-30

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $K_2SO_4$ )	≥99.0%	≥98.5%	99.9%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	5.0~8.0	5.0~8.0	合格
澄清度试验	合格2#	合格4#	合格
水不溶物	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
氯化物(Cl)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%
总氮量(N)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%
钠(Na)	≤0.03%	≤0.1%	<0.03%
钙(Ca)	≤0.01%	≤0.02%	<0.01%
铁(Fe)	≤0.0002%	≤0.0005%	<0.0002%
砷(As)	≤0.0001%	≤0.0005%	<0.0001%
重金属(以Pb计)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林琼