

分析报告单



品名: 硫酸  
批号: 20160315  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 625-2007  
分子式:  $H_2SO_4$   
分子量: 98.08  
检验日期: 2016-03-15

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $H_2SO_4$ )	95.0%~98.0%	95.0%~98.0%	97.0%
色度, 黑曾单位	≤10	≤15	<10
灼烧残渣(以硫酸盐计)	≤0.001%	≤0.005%	<0.001%
氯化物(Cl)	≤0.00003%	≤0.00005%	<0.00003%
硝酸盐( $NO_3$ )	≤0.00005%	≤0.0005%	<0.00005%
铵盐( $NH_4$ )	≤0.0002%	≤0.001%	<0.0002%
铁(Fe)	≤0.00005%	≤0.0001%	<0.00005%
铜(Cu)	≤0.00001%	≤0.0001%	<0.00001%
砷(As)	≤0.000003%	≤0.000005%	<0.000003%
铅(Pb)	≤0.00001%	≤0.0001%	<0.00001%
还原高锰酸钾物质(以 $SO_2$ 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: 李利飞