

分析报告单



品 名: 硫酸  
批 号: 20160803  
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: 2016-08-03

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%	97.7%
色度, 黑曾单位	$\leq 10$	$\leq 15$	$< 10$
灼烧残渣 (以硫酸盐计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.001\%$
氯化物 (Cl)	$\leq 0.00003\%$	$\leq 0.00005\%$	$< 0.00003\%$
硝酸盐 ( $NO_3$ )	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0005\%$	$< 0.00005\%$
铵盐 ( $NH_4$ )	$\leq 0.0002\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0002\%$
铁 (Fe)	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0001\%$	$< 0.00005\%$
铜 (Cu)	$\leq 0.00001\%$	$\leq 0.0001\%$	$< 0.00001\%$
砷 (As)	$\leq 0.000003\%$	$\leq 0.000005\%$	$< 0.000003\%$
铅 (Pb)	$\leq 0.00001\%$	$\leq 0.0001\%$	$< 0.00001\%$
还原高锰酸钾物质 (以 $SO_2$ 计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$

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: 林畅柔