

分析报告单



品名: 过硫酸铵
批号: 20161027
级别: ACS
检验依据: ACS
分子式: $(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$
分子量: 228.19
检验日期: 2016-10-27

检 验 项 目	指 标	检 验 结 果
含量 $[(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8]$	$\geq 98.0\%$	98.6%
不溶物	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
灼烧残渣	$\leq 0.05\%$	$< 0.05\%$
游离酸, meq/g	≤ 0.04	< 0.04
氯化物和氯酸盐(Cl)	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
锰(Mn), ppm	≤ 0.5	< 0.5

结论: 符合ACS标准规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林琼