

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 五水合硫代硫酸钠
批号: 20190805
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 637-2006
分子式: $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$
分子量: 248.17
检验日期: 2019-08-05

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.5\%$	99.9%
pH值(50g/L, 25°C)	6.0~7.5	6.0~7.5	合格
澄清度试验/号	≤ 3	≤ 5	<3
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.005%
氯化物(Cl)	$\leq 0.02\%$	--	<0.02%
硫酸盐及亚硫酸盐(以 SO_4 计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	<0.05%
硫化物(S)	$\leq 0.00025\%$	$\leq 0.0005\%$	<0.00025%
总氮量(N)	$\leq 0.005\%$	--	<0.005%
镁(Mg)	$\leq 0.001\%$	--	<0.001%
钙(Ca)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.005\%$	<0.003%
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.0005%
重金属(以Pb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: 谢育明