

分析报告单



品名: 无水硫酸钠
批号: 20170820
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 9853-2008
分子式: Na_2SO_4
分子量: 142.04
检验日期: 2017-08-20

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(Na_2SO_4)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.2%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	5.0~8.0	5.0~8.0	合格
澄清度试验/号	≤ 3	≤ 5	< 3
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.005\%$
灼烧失量	$\leq 0.2\%$	$\leq 0.5\%$	$< 0.2\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.001\%$
磷酸盐(PO_4)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
总氮量(N)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
钾(K)	$\leq 0.01\%$	--	$< 0.01\%$
钙(Ca)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.0015\%$	$< 0.0005\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.0005\%$

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: 陈焕裕