

分析报告单



品名: 碳酸氢钠
批号: 20150810
级别: 化学纯
检验依据: GB/T 640-1997
分子式: NaHCO_3
分子量: 84.01
检验日期: 2015-08-10

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(NaHCO_3)	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.9%
pH值(50g/L溶液, 25°C)	≤ 8.6	≤ 8.6	< 8.6
澄清度试验	合格4#	合格6#	合格
水不溶物	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
总氮量(N)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$
磷酸盐和硅酸盐(以 SiO_2 计)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
镁(Mg)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
钾(K)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
钙(Ca)	$\leq 0.007\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 陈焕裕