



品名: 碳酸氢钠  
批号: 20251020  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 640-1997  
分子式:  $\text{NaHCO}_3$   
分子量: 84.01  
生产日期: 2025-10-20

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{NaHCO}_3$ ), %	$\geq 99.5$	99.9
pH值(50g/L溶液;25℃)	$\leq 8.6$	$< 8.6$
澄清度试验, 号	$\leq 4$	$< 4$
水不溶物, %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
总氮量(N), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
磷酸盐和硅酸盐(以 $\text{SiO}_2$ 计), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
镁(Mg), %	$\leq 0.003$	$< 0.003$
钾(K), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
钙(Ca), %	$\leq 0.007$	$< 0.007$
铁(Fe), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
以下空白		

结论: 本品按GB/T 640-1997检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 吴晓蝶