

级 别: 分析纯
 检验依据: GB/T 640-1997
 分子式: NaHCO_3
 分子量: 84.01
 检验日期: 2016-04-20

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