



品名：无水碳酸钠  
批号：20210911  
级别：分析纯  
检验依据：GB/T 639-2008  
分子式： $\text{Na}_2\text{CO}_3$   
分子量：105.99  
检验日期：2021-09-11

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{Na}_2\text{CO}_3$ )，%	$\geq 99.8$	99.9
澄清度试验，号	$\leq 3$	<3
水不溶物，%	$\leq 0.01$	<0.01
灼烧失量(300℃)，%	$\leq 1.0$	<1.0
氯化物(Cl)，%	$\leq 0.002$	<0.002
硫化物(以 $\text{SO}_4$ 计)，%	$\leq 0.005$	<0.005
总氮量(N)，%	$\leq 0.001$	<0.001
磷酸盐及硅酸盐(以 $\text{SiO}_3$ 计)，%	$\leq 0.006$	<0.006
镁(Mg)，%	$\leq 0.002$	<0.002
铝(Al)，%	$\leq 0.003$	<0.003
钾(K)，%	$\leq 0.005$	<0.005
钙(Ca)，%	$\leq 0.01$	<0.01
铁(Fe)，%	$\leq 0.0005$	<0.0005
重金属(以Pb计)，%	$\leq 0.0005$	<0.0005
以下空白		

结论：本品按 GB/T 639-2008 检验, 结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：许伟龙