



## 分析报告单

品名: 无水碳酸钠  
批号: 20221209  
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: 2022-12-09

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°C), %	$\leq 1.0$	<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: 张奕扬