

## 分析报告单



品名: 无水碳酸钠  
批号: 20240104  
级别: 化学纯  
检验依据: GB/T 639-2008  
分子式:  $\text{Na}_2\text{CO}_3$   
分子量: 105.99  
生产日期: 2024-01-04

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	$\leq 4$	<4
水不溶物, %	$\leq 0.02$	<0.02
灼烧失量(300°C), %	$\leq 1.0$	<1.0
氯化物(Cl), %	$\leq 0.005$	<0.005
硫化物(以 $\text{SO}_4$ 计), %	$\leq 0.01$	<0.01
总氮量(N), %	$\leq 0.002$	<0.002
磷酸盐及硅酸盐(以 $\text{SiO}_2$ 计), %	$\leq 0.013$	<0.013
镁(Mg), %	$\leq 0.005$	<0.005
铝(Al), %	$\leq 0.01$	<0.01
钾(K), %	$\leq 0.02$	<0.02
钙(Ca), %	$\leq 0.02$	<0.02
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 639-2008检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 林绿遥