



品 名： 无水碳酸钾  
批 号： 20211015  
级 别： 分析纯  
检验依据： GB/T 1397-2015  
分 子 式：  $K_2CO_3$   
分 子 量： 138.20  
检验日期： 2021-10-15

检验项目	指标	检验结果
含量( $K_2CO_3$ ) , %	$\geq 99.0$	99.7
澄清度试验 , 号	$\leq 3$	<3
水不溶物 , %	$\leq 0.005$	<0.005
灼烧失量 , %	$\leq 1.0$	<1.0
氯化物(Cl) , %	$\leq 0.003$	<0.003
硫化物(以 $SO_4$ 计) , %	$\leq 0.003$	<0.003
总氮量(N) , %	$\leq 0.001$	<0.001
磷酸盐及硅酸盐(以 $SiO_2$ 计) , %	$\leq 0.005$	<0.005
钠(Na) , %	$\leq 0.05$	<0.05
镁(Mg) , %	$\leq 0.002$	<0.002
钙(Ca) , %	$\leq 0.002$	<0.002
铁(Fe) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
铜(Cu) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
铅(Pb) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 1397-2015 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： 赵纯