



品 名： 无水碳酸钾
批 号： 20210611
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： 2021-06-11

检验项目	指标	检验结果
含量(K_2CO_3) , %	≥ 99.0	99.9
澄清度试验 , 号	≤ 3	<3
水不溶物 , %	≤ 0.005	<0.005
灼烧失量 , %	≤ 1.0	<1.0
氯化物(Cl) , %	≤ 0.003	<0.003
硫化物(以 SO_4 计) , %	≤ 0.003	<0.003
总氮量(N) , %	≤ 0.001	<0.001
磷酸盐及硅酸盐(以 SiO_2 计) , %	≤ 0.005	<0.005
钠(Na) , %	≤ 0.05	<0.05
镁(Mg) , %	≤ 0.002	<0.002
钙(Ca) , %	≤ 0.002	<0.002
铁(Fe) , %	≤ 0.0005	<0.0005
铜(Cu) , %	≤ 0.0005	<0.0005
铅(Pb) , %	≤ 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