

## 分析报告单



品名: 碳酸锂  
批号: 20240102  
级别: 高纯  
检验依据: Q/GHKJ E22-2024  
分子式:  $\text{Li}_2\text{CO}_3$   
分子量: 73.89  
生产日期: 2024-01-02

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{Li}_2\text{CO}_3$ ), %	$\geq 99.9$	99.9
水分( $\text{H}_2\text{O}$ ), %	$\leq 0.2$	$< 0.2$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.0015$	$< 0.0015$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
钠(Na), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
镁(Mg), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
铝(Al), %	$\leq 0.0003$	$< 0.0003$
硅(Si), %	$\leq 0.0018$	$< 0.0018$
钾(K), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
钙(Ca), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
铬(Cr), %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
锰(Mn), %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
铁(Fe), %	$\leq 0.0003$	$< 0.0003$
钴(Co), %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
镍(Ni), %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
铜(Cu), %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
锌(Zn), %	$\leq 0.0003$	$< 0.0003$
镉(Cd), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
铅(Pb), %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ E22-2024检验, 结果符合高纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 林绿遥