



品 名:	碳酸锂
批 号:	20251024
级 别:	电池级
检验依据:	Q/GHKJ E17-2023
分 子 式:	$\text{Li}_2 \text{CO}_3$
分 子 量:	73.89
生产日期:	2025-10-24

检验项目	指标	检验结果
含量(Li ₂ CO ₃), %	≥99. 5	99. 6
水分(H ₂ O), %	≤0. 25	<0. 25
氯化物(Cl), %	≤0. 003	<0. 003
硫酸盐(SO ₄), %	≤0. 08	<0. 08
钠(Na), %	≤0. 025	<0. 025
镁(Mg), %	≤0. 008	<0. 008
铝(Al), %	≤0. 001	<0. 001
硅(Si), %	≤0. 003	<0. 003
钾(K), %	≤0. 001	<0. 001
钙(Ca), %	≤0. 005	<0. 005
锰(Mn), %	≤0. 0003	<0. 0003
铁(Fe), %	≤0. 001	<0. 001
镍(Ni), %	≤0. 001	<0. 001
铜(Cu), %	≤0. 0003	<0. 0003
锌(Zn), %	≤0. 0003	<0. 0003
铅(Pb), %	≤0. 0003	<0. 0003
磁性物质(以Cr+Fe+Zn计), %	≤0. 00001	<0. 00001
粒径(D50), um	6~8	合格
以下空白		

结论：本品按Q/GHKJ E17-2023检验，结果符合电池级规定。

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：李利飞

检验人：曾繁泳