

分析报告单



品名: 硝酸锂
批号: 20190715
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 70-2017
分子式: LiNO_3
分子量: 68.94
检验日期: 2019-07-15

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
澄清度试验/号	≤ 3	≤ 5	< 3
水不溶物	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
干燥失量	$\leq 3.0\%$	$\leq 4.0\%$	$< 3.0\%$
酸碱性试验	合格	合格	合格
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.002\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
磷酸盐(PO_4)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
铵(NH_4)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.003\%$
钠(Na)	$\leq 0.2\%$	$\leq 0.3\%$	$< 0.2\%$
镁(Mg)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
钾(K)	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.2\%$	$< 0.1\%$
钙(Ca)	$\leq 0.03\%$	$\leq 0.06\%$	$< 0.03\%$
铁(Fe)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.002\%$
钡(Ba)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.04\%$	$< 0.02\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林奕嘉