



品 名： 一水合氯化锂
批 号： 20210918
级 别： 分析纯
检验依据： HG/T 3482-2003
分 子 式： $\text{LiCl} \cdot \text{H}_2\text{O}$
分 子 量： 60.41
检验日期： 2021-09-18

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{LiCl} \cdot \text{H}_2\text{O}$) , %	≥ 97.0	97.9
pH值(50g/L;25°C)	4.5~7.5	合格
澄清度试验 , 号	≤ 4	<4
水不溶物 , %	≤ 0.005	<0.005
硫酸盐(SO_4) , %	≤ 0.01	<0.01
硝酸盐(NO_3) , %	≤ 0.002	<0.002
铵盐(NH_4) , %	≤ 0.002	<0.002
磷酸盐(PO_4) , %	≤ 0.001	<0.001
钠(Na) , %	≤ 0.03	<0.03
镁(Mg) , %	≤ 0.002	<0.002
钾(K) , %	≤ 0.03	<0.03
钙(Ca) , %	≤ 0.005	<0.005
铁(Fe) , %	≤ 0.001	<0.001
钡(Ba) , %	≤ 0.005	<0.005
重金属(以Pb计) , %	≤ 0.001	<0.001
以下空白		

结论： 本品按 HG/T 3482-2003 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： 吴名杭