



品名: 碘化钾
批号: 20200411
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 1272-2007
分子式: KI
分子量: 166.00
检验日期: 2020-04-11

检验项目	指标	检验结果
含量(KI), %	≥ 99.0	99.4
pH值(50g/L溶液;25℃)	6.0~8.0	合格
澄清度试验, 号	≤ 3	< 3
水不溶物, %	≤ 0.01	< 0.01
碘酸盐及碘(以IO ₃ 计), %	≤ 0.002	< 0.002
氯化物及溴化物(以Cl计), %	≤ 0.02	< 0.02
硫酸盐(SO ₄), %	≤ 0.005	< 0.005
磷酸盐(PO ₄), %	≤ 0.002	< 0.002
总氮量(N), %	≤ 0.002	< 0.002
钠(Na), %	≤ 0.1	< 0.1
镁(Mg), %	≤ 0.002	< 0.002
钙(Ca), %	≤ 0.002	< 0.002
铁(Fe), %	≤ 0.0003	< 0.0003
砷(As), %	≤ 0.00002	< 0.00002
钡(Ba), %	≤ 0.002	< 0.002
重金属(以Pb计), %	≤ 0.0005	< 0.0005
还原性物质	合格	合格
以下空白		

结论：本品按 GB/T 1272-2007 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 杨露