



品名：碘化钾  
批号：20200915  
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：2020-09-15

检验项目	指标	检验结果
含量(KI) , %	$\geq 99.0$	99.2
pH值(50g/L溶液;25℃)	6.0~8.0	合格
澄清度试验 , 号	$\leq 3$	<3
水不溶物 , %	$\leq 0.01$	<0.01
碘酸盐及碘(以 $I O_3^-$ 计) , %	$\leq 0.002$	<0.002
氯化物及溴化物(以Cl计) , %	$\leq 0.02$	<0.02
硫酸盐( $S O_4^{2-}$ ) , %	$\leq 0.005$	<0.005
磷酸盐( $P O_4^{3-}$ ) , %	$\leq 0.002$	<0.002
总氮量(N) , %	$\leq 0.002$	<0.002
钠(Na) , %	$\leq 0.1$	<0.1
镁(Mg) , %	$\leq 0.002$	<0.002
钙(Ca) , %	$\leq 0.002$	<0.002
铁(Fe) , %	$\leq 0.0003$	<0.0003
砷(As) , %	$\leq 0.00002$	<0.00002
钡(Ba) , %	$\leq 0.002$	<0.002
重金属(以Pb计) , %	$\leq 0.0005$	<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： 李利飞