



品 名： 一水合柠檬酸三钾  
批 号： 20191007  
级 别： 分析纯  
检验依据： Q/GHKJ 182-2017  
分 子 式：  $C_6 H_5 K_3 O_7 \cdot H_2 O$   
分 子 量： 324.41  
检验日期： 2019-10-07

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_6 H_5 K_3 O_7 \cdot H_2 O$ ) , %	$\geq 99.0$	99.0
pH值(50g/L; 25°C)	7.0~9.0	合格
澄清度试验 , 号	$\leq 3$	<3
水不溶物 , %	$\leq 0.005$	<0.005
氯化物(Cl) , %	$\leq 0.005$	<0.005
硫酸盐( $SO_4$ ) , %	$\leq 0.005$	<0.005
磷酸盐( $PO_4$ ) , %	$\leq 0.015$	<0.015
钠(Na) , %	$\leq 0.1$	<0.1
钙(Ca) , %	$\leq 0.02$	<0.02
铁(Fe) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
重金属(以Pb计) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
以下空白		

结论： 本品按 Q/GHKJ 182-2017 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： 詹碧珠