



品 名： 一水合柠檬酸  
批 号： 20200601  
级 别： 分析纯  
检验依据： GB/T 9855-2008  
分 子 式：  $C_6 H_8 O_7 \cdot H_2 O$   
分 子 量： 210.14  
检验日期： 2020-06-01

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_6 H_8 O_7 \cdot H_2 O$ ) , %	$\geq 99.5$	99.9
澄清度试验 , 号	$\leq 4$	<4
水不溶物 , %	$\leq 0.005$	<0.005
灼烧残渣(以硫酸盐计) , %	$\leq 0.02$	<0.02
氯化物(Cl) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
硫酸盐( $SO_4$ ) , %	$\leq 0.005$	<0.005
磷酸盐( $PO_4$ ) , %	$\leq 0.001$	<0.001
草酸盐( $C_2 O_4$ ) , %	$\leq 0.05$	<0.05
钙(Ca) , %	$\leq 0.005$	<0.005
铁(Fe) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
铜(Cu) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
铅(Pb) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 9855-2008 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： 曾繁泳