



品名：柠檬酸氢二铵  
批号：20210720  
级别：分析纯  
检验依据：HG/T 3497-2000  
分子式： $C_6H_{14}O_7N_2$   
分子量：226.18  
检验日期：2021-07-20

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_6H_{14}O_7N_2$ )，%	$\geq 99.0$	99.0
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)，%	$\leq 0.03$	<0.03
氯化物(Cl)，%	$\leq 0.001$	<0.001
硫化物(以 $SO_4$ 计)，%	$\leq 0.005$	<0.005
磷化合物(以 $PO_4$ 计)，%	$\leq 0.002$	<0.002
草酸盐( $C_2O_4$ )	合格	合格
钙(Ca)，%	$\leq 0.005$	<0.005
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 HG/T 3497-2000 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：陈宇翔