



品名: 丁二酸/琥珀酸  
批号: 20241111  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 175-2017  
分子式:  $(CH_2COOH)_2$   
分子量: 118.09  
生产日期: 2024-11-11

检验项目	指标	检验结果
含量 $[(CH_2COOH)_2]$ , %	$\geq 99.5$	99.6
熔点范围, $^{\circ}C$	184.0~187.0	合格
澄清度试验, 号	$\leq 3$	$< 3$
水不溶物, %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
硫酸盐( $SO_4$ ), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
总氮量(N), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
磷酸盐( $PO_4$ ), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
铁(Fe), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
高锰酸钾还原物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 175-2017检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 纪锐婷