

Certificate of analysis

品名	丙二酸 Propanedioic acid	CAS	141-82-2
货号	D16590	批次	0K20240819Q
生产日期	2024-08-19	复测日期	2026-08-18

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS		
外观	白色结晶	白色结晶		
appearance	White crystalline	White crystalline		
含量 content	≥99.0	99. 76		
熔点,℃ Melting point, ℃	131. 5 137. 0	131.6 134.0		
水分,% Moisture,%	≤0.50	0.13		
灼烧残渣,% Burning residue,%	≤0.10	0. 029		
氯化物,% Chloride,%	≤0.02	0.001		
硫酸盐,% Sulfate,%	≤0.10	0.01		

注:此产品仅限用于科研,禁止直接用于临床,如有失误,后果自负。

QA: 杜冰冰

QC: 谢辉

