



品 名: D-甘露醇
批 号: 20210604
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 119-2017
分 子 式: C₆ H₁₄ O₆
分 子 量: 182.17
检验日期: 2021-06-04

检验项目	指标	检验结果
比旋光度; $\alpha_m(20^\circ\text{C};D)$, ($^\circ$) \cdot m ² /kg	+23~+24	+23.4
熔点范围, $^\circ\text{C}$	166~169	合格
水不溶物, %	≤ 0.01	<0.01
干燥失量, %	≤ 0.1	<0.1
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.05	<0.05
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤ 0.0004	<0.0004
氯化物(Cl), %	≤ 0.002	<0.002
重金属(以Cu计), %	≤ 0.0005	<0.0005
还原糖	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按 Q/GHKJ 119-2017 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: 詹碧珠