



品 名:	D-甘露醇
批 号:	20260103
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 119-2025
分 子 式:	C ₆ H ₁₄ O ₆
分 子 量:	182.17
生产日期:	2026-01-03

检验项目	指标	检验结果
比旋光度; α_D^{20} , (°) · m ² /kg	+23~+24	+23.8
熔点范围, °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 119-2025检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉	复核人: 李利飞	检验人: 纪锐婷
----------	----------	----------