



品 名:	无水葡萄糖
批 号:	20251024
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 143-2025
分 子 式:	C ₆ H ₁₂ O ₆
分 子 量:	180.16
生产日期:	2025-10-24

检验项目	指标	检验结果
比旋光度; $\alpha_m(20^\circ\text{C};D)$, (°) · m ² /kg	+52.5~+53.0	+52.9
澄清度试验, 号	≤4	<4
干燥失量, %	≤0.5	<0.5
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤0.05	<0.05
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤0.002	<0.002
氯化物(Cl), %	≤0.002	<0.002
硫酸盐(SO ₄), %	≤0.004	<0.004
钙(Ca), %	≤0.002	<0.002
铁(Fe), %	≤0.002	<0.002
重金属(以Pb计), %	≤0.0005	<0.0005
糖(蔗糖)	合格	合格
糊精	合格	合格
以下空白		