

**GHTECH****光华科技**广东光华科技股份有限公司  
地址：广东省汕头市大学路295号  
邮编：515061[www.ghtech.com](http://www.ghtech.com)电话：(86) 0754-88213888 传真：(86) 0754—88221999  
E-mail: service@ghtech.com

---

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 <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>6</sub>
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； $\alpha_m(20^\circ C; D)$ , (°) • m <sup>2</sup> /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 <sup>+</sup> 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