



品名：D-甘露醇
批号：20200811
级别：分析纯
检验依据：Q/GHKJ 119-2017
分子式： $C_6H_{14}O_6$
分子量：182.17
检验日期：2020-08-11

检验项目	指标	检验结果
比旋光度; $\alpha_D(20^\circ C)$, $(^\circ) \cdot m^2/kg$	+23~+24	+23.5
熔点范围, $^\circ C$	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：张志斌

复核人：周一朗

检验人：詹碧珠