



品名: D-甘露醇
批号: 20200503
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: 2020-05-03

检验项目	指标	检验结果
比旋光度; α_D^{20} , °	+23 ~ +24	+23.6
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 119-2017 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： 李静华