



品名：葡萄糖  
批号：20211117  
级别：分析纯  
检验依据：HG/T 3475-1999  
分子式： $C_6H_{12}O_6 \cdot H_2O$   
分子量：198.17  
检验日期：2021-11-17

| 检验项目  | 指标            | 检验结果    |
|---|---------------|---------|
| 比旋光度; $\alpha_m(20^\circ C; D)$ , $(^\circ) \cdot m^2/kg$ | +52.5~+53.0   | +52.6   |
| 澄清度试验, 号  | $\leq 3$      | <3      |
| 干燥失重, %   | 7.5~9.1       | 合格      |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计), %  | $\leq 0.05$   | <0.05   |
| 酸度(以 $H^+$ 计), mmol/100g                                  | $\leq 0.12$   | <0.12   |
| 氯化物(Cl), %  | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 硫酸盐( $SO_4$ ), %  | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 铁(Fe), %  | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 重金属(以Pb计), %  | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 糊精及淀粉   | 合格            | 合格      |
| 以下空白  |               |         |

结论：本品按 HG/T 3475-1999 检验, 结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：林璇