



分 析 报 告 单

品 名: 无水葡萄糖
批 号: 20221205
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 143-2017
分 子 式: $C_6H_{12}O_6$
分 子 量: 180.16
检验日期: 2022-12-05

| 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 | +53.0 |
| 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 | | |

结论: 本品按Q/GHKJ 143-2017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: 孙泓栩