



分析报告单

品名: L(+)-抗坏血酸
批号: 20221212
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 15347-2015
分子式: $C_6H_8O_6$
分子量: 176.09
检验日期: 2022-12-12

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|--|---------------|---------|
| 含量($C_6H_8O_6$), % | ≥ 99.7 | 99.7 |
| 比旋光本领, $\alpha_m(20^\circ C, D)$, ($^\circ$) $\cdot m^2/kg$ | +20.5~+21.5 | 合格 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 3 | <3 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计), % | ≤ 0.05 | <0.05 |
| 干燥失重, % | ≤ 0.1 | <0.1 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 硫酸盐(SO_4), % | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.0002 | <0.0002 |
| 重金属(以Pb计), % | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按GB/T 15347-2015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: 朱丹妮