

中华人民共和国国家标准

GB 1903.55—2022

食品安全国家标准

食品营养强化剂 L-抗坏血酸钾

2022-06-30 发布

2022-12-30 实施

中华人民共和国国家卫生健康委员会
国家市场监督管理总局 发布

食品安全国家标准

食品营养强化剂 L-抗坏血酸钾

1 范围

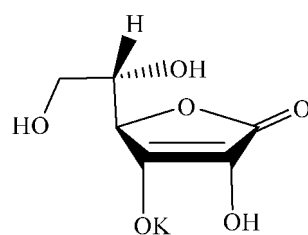
本标准适用于以 L-抗坏血酸和碳酸氢钾或碳酸钾为原料,经化学反应、结晶、干燥等工艺制得食品营养强化剂 L-抗坏血酸钾。

2 分子式、结构式和相对分子质量

2.1 分子式



2.2 结构式



2.3 相对分子质量

214.22(按 2018 年国际相对原子质量)

3 技术要求

3.1 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

| 项 目 | 要 求 | 检 验 方 法 |
|-----|----------|----------------------------------|
| 色泽 | 白色至微黄色 | 取适量样品置于清洁、干燥的白瓷盘中,在自然光线下观察其色泽、状态 |
| 状态 | 晶体或结晶性粉末 | |

3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。