

附2

国家市场监督管理总局 保健食品产品技术要求

国食健注G20150566

同泰牌维生素C钙奶咀嚼片

【原料】

【辅料】

【生产工艺】 本品经过筛、混合、制粒、干燥、压片、包装等主要工艺加工制成。

【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】

【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

| 项 目 | 指 标 |
|-------|-----------------|
| 色泽 | 白色 |
| 滋味、气味 | 具本品特有的滋味、气味，无异味 |
| 性状 | 片剂，表面完整光洁 |
| 杂质 | 无肉眼可见外来杂质 |

【鉴别】 无

【理化指标】 应符合表2的规定。

表2 理化指标

| 项 目 | 指 标 | 检测方法 |
|---|-------------|--------------|
| 蛋白质, g/100g | ≥ 4.0 | GB 5009.5 |
| 水分, % | ≤ 9.0 | GB 5009.3 |
| 灰分, % | ≤ 55.0 | GB 5009.4 |
| 铅(以Pb计), mg/kg | ≤ 0.5 | GB 5009.12 |
| 砷(以As计), mg/kg | ≤ 0.3 | GB/T 5009.11 |
| 汞(以Hg计), mg/kg | ≤ 0.3 | GB/T 5009.17 |
| 黄曲霉毒素M ₁ , $\mu\text{g}/\text{kg}$ | ≤ 0.5 | GB 5009.24 |

【微生物指标】 应符合表3的规定。

表3 微生物指标

| 项 目 | 指 标 | 检测方法 |
|---------------------------------|--------|---|
| 菌落总数, cfu/g | ≤30000 | GB 4789.2 |
| 大肠菌群, MPN/100g | ≤90 | GB/T 4789.3-2003 |
| 霉菌, cfu/g | ≤25 | GB 4789.15 |
| 酵母, cfu/g | ≤25 | GB 4789.15 |
| 致病菌 (指沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌) | 不得检出 | GB 4789.4、GB 4789.5、GB 4789.10、GB/T 4789.11 |

【功效成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 功效成分含量测定

| 项 目 | 指 标 | 检测方法 |
|------------------|-------------|---|
| 钙 (以Ca计), g/100g | 12.67~18.60 | GB/T 5009.92中“原子吸收分光光度法” |
| 维生素C, g/100g | 1.47~2.16 | 《中华人民共和国药典》(2010年版)二部中“维生素C”项下“含量测定”规定的方法 |

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

【原辅料质量要求】
