

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G20150096

嘉益葆牌多种维生素矿物质片（成年女性型）

【原料】

【辅料】

【生产工艺】 本品经过筛、混合、制粒、干燥、压片、包衣、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 | 包衣呈粉红色，片芯呈棕色 |
| 滋味、气味 | 具本品特有的滋味和气味 |
| 性状 | 包衣片剂，完整光洁，表面光滑 |
| 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 |
|---------------|------|---------------|
| 水分，% | ≤5.0 | GB 5009.3 |
| 灰分，% | ≤85 | GB 5009.4 |
| 崩解时限，min | ≤60 | 《中华人民共和国药典》二部 |
| 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 |

【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 | ≤1000 | GB 4789.2 |
| 大肠菌群, MPN/100g | ≤40 | 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 |
|-----------------|---------------|---------------------------------|
| 维生素A, mg/100g | 32.00~44.00 | GB 5413.9 |
| 维生素E, mg/100g | 500.00~750.00 | GB 5413.9 |
| 维生素C, g/100g | 3.75~5.50 | GB 5413.18 |
| 叶酸, mg/100g | 18.75~32.50 | 《中华人民共和国药典》二部中“叶酸”项下“含量测定”规定的方法 |
| 钙(以Ca计), g/100g | 27.80~35.00 | GB/T 5009.92中“原子吸收分光光度法” |
| 铁(以Fe计), g/100g | 0.70~0.83 | GB/T 5009.90 |
| 锌(以Zn计), g/100g | 0.48~0.62 | GB/T 5009.14 |

【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】
