

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G20130536

巨榕牌钙铁锌硒片

【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 | 类白色至淡黄色，色泽均匀 |
| 滋味、气味 | 具本品特有的滋味、气味，无异味 |
| 性状 | 片剂，完整光洁 |
| 杂质 | 无肉眼可见的外来杂质 |

【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, % | ≤9.0 | GB 5009.3 |
| 灰分, % | ≤25.0 | 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 |
| 柠檬黄, mg/kg | ≤60 | GB/T 5009.35 |

【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 |
|------------------|----------|--------------|
| 钙(以Ca计), g/100g | 6.0~10.0 | GB/T 5009.92 |
| 铁(以Fe计), mg/100g | 144~240 | GB/T 5009.90 |
| 锌(以Zn计), mg/100g | 146~244 | GB/T 5009.14 |
| 硒(以Se计), mg/kg | 4.1~6.9 | GB 5009.93 |

【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】

