

国家市场监督管理总局  
保健食品产品技术要求

国食健注G20130682

华盛牌维生素D<sub>3</sub>钙镁锌咀嚼片

【原料】

【辅料】

【生产工艺】 本品经过筛、混合、制粒、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 | 微甜，具本品特有的气味，无异味 |
| 性状    | 片剂，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         |
|---------------|------|--------------|
| 水分，%          | ≤6.0 | GB 5009.3    |
| 灰分，%          | ≤45  | 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 |

【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  | 10.8~15   | GB/T 5009.92 |
| 镁（以Mg计）， g/100g  | 5.22~7.25 | GB/T 5009.90 |
| 锌（以Zn计）， mg/100g | 330~458   | GB/T 5009.14 |
| 维生素D3, mg/100g   | 0.16~0.3  | GB 5413.9    |

【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】

---