

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20060584

金维他牌多种维生素矿物质片（女士型）

【原料】

【辅料】

【生产工艺】 本品经制粒、混合、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，片芯呈淡黄色至土黄色
滋味、气味	具本品特有滋味、气味，无异味
性状	异形片状
杂质	无杂质

【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
β-胡萝卜素，mg/100g	4.21~9.47	GB/T 5009.83
水分，%	≤8	GB 5009.3
灰分，%	≤50	GB 5009.4
崩解时限，min	≤30	《中华人民共和国药典》（2010年版）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	≤0.1	GB/T 5009.17
诱惑红，g/kg	≤0.085	GB/T 5009.141

【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/T 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C，g/100g	6.15~13.84	GB/T 5009.86
维生素A，mg/100g	10.20~22.95	GB/T 5009.82
维生素E，mg/100g	4.80~10.80	GB/T 5009.82
维生素B ₁ ，mg/100g	53.60~120.60	GB/T 5009.84
维生素B ₂ ，mg/100g	57.60~129.60	GB/T 5009.85
维生素B ₆ ，mg/100g	65.60~147.60	GB 5413.13
叶酸（DFE），mg/100g	5.81~13.07	GB 5413.16
钙（以Ca计），g/100g	20.63~34.38	GB/T 5009.92
铁（以Fe计），mg/100g	417.00~695.00	GB/T 5009.90
锌（以Zn计），mg/100g	179.25~298.75	GB/T 5009.14
硒（以Se计），mg/100g	0.77~1.29	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】
