

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20150772

庆缘康®多种维生素矿物质片(女士型)

【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，片芯呈淡黄色
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味
性状	薄膜包衣片，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
灰分，%	≤58	GB 5009.4
崩解时限，min	≤60	《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
日落黄，g/kg	≤0.6	GB/T 5009.35
胭脂红，g/kg	≤0.5	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
维生素A，mg/100g	16.24~30.45	GB/T 5009.82
维生素B ₁ ，g/100g	0.183~0.342	GB/T 5009.197
维生素B ₂ ，g/100g	0.175~0.327	GB/T 5009.85
维生素B ₆ ，g/100g	0.181~0.339	GB/T 5009.197
维生素C，g/100g	3.84~7.18	GB 5413.18
维生素D，mg/100g	0.192~0.360	GB 5413.9
维生素E，g/100g	1.95~3.64	GB/T 5009.82
叶酸，mg/100g	7.38~13.83	GB/T 5009.211
钙（以Ca计），g/100g	15.38~25.62	GB/T 5009.92中“原子吸收分光光度法”
铁（以Fe计），g/100g	0.346~0.576	GB/T 5009.90
锌（以Zn计），g/100g	0.27~0.45	GB/T 5009.14
硒（以Se计），mg/100g	1.85~3.46	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】
