

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20150846

庆缘康®多种维生素矿物质咀嚼片(青少年型)

【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	包衣呈浅蓝色，片芯呈棕色
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，无异味
性状	包衣片剂，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，%	≤9.0	GB 5009.3
灰分，%	≤50.0	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
三氯蔗糖，g/kg	≤1.0	GB/T 22255

【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	9.4~15.5	GB/T 5009.82
维生素B ₁ , mg/100g	17.1~26.6	GB/T 5009.197
维生素B ₂ , mg/100g	17.1~26.6	GB/T 5009.85
维生素B ₆ , mg/100g	13.4~20.0	GB/T 5009.197
烟酰胺, mg/100g	171~266	GB/T 5009.197
叶酸, mg/100g	4.45~6.66	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部中“叶酸片”项下“含量测定”规定的方法
泛酸, mg/100g	58.9~110.4	GB/T 22246
维生素C, g/100g	1.33~2.0	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部中“维生素C片”项下“含量测定”规定的方法
维生素D ₃ , μg/100g	66.7~111	GB 5413.9
钙（以Ca计）, g/100g	12.4~22.2	GB/T 5009.92
铁（以Fe计）, mg/100g	278~355	GB/T 5009.90
锌（以Zn计）, mg/100g	228~333	GB/T 5009.14
硒（以Se计）, μg/100g	609~1000	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】
