

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20160192

麦金利牌多种维生素矿物泡腾片（成人型）

【原料】

【辅料】

【生产工艺】 本品经混合、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	淡黄色
滋味、气味	味酸甜，具本品固有的滋味、气味，无异味
性状	片剂，无裂片，表面干燥，不粘连
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，%	≤5	GB 5009.3
灰分，%	≤35	GB 5009.4
崩解时限，min	≤5	《中华人民共和国药典》
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12
总砷（以As计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.11
总汞（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/g	≤0.92	GB 4789.3 MPN计数法
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、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌）	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
铁（以Fe计），mg/100g	168～338	GB/T 5009.90
锌（以Zn计），mg/100g	188～375	GB/T 5009.14
硒（以Se计），mg/100g	0.35～0.7	GB 5009.93
维生素B ₁ ，mg/100g	20～40	GB/T 5009.197
维生素B ₂ ，mg/100g	20～40	《中华人民共和国药典》中“维生素B ₂ ”项下“含量测定”规定的方法
维生素B ₆ ，mg/100g	17～35	GB/T 5009.197
维生素C，mg/100g	1192～2385	《中华人民共和国药典》中“维生素C片”项下“含量测定”规定的方法
烟酸，mg/100g	108～218	GB/T 5009.197
泛酸，mg/100g	86～173	GB 5413.17
叶酸，mg/100g	2～4	《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

【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】
