

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20070048

多维尔牌钙铁锌硒颗粒

【原料】

【辅料】

【生产工艺】 本品经粉碎、过筛、混合、制粒、干燥、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，色泽一致
滋味、气味	具柠檬的香味，无异味
性状	颗粒剂，无吸潮、结块、潮解
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
溶化性	合格	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部
水分，%	≤6.0	GB 5009.3
灰分，%	≤30	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12

砷（以As计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.11
汞（以Hg计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.17
安赛蜜，g/kg	≤18	GB/T 5009.140
柠檬黄，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
钙（以Ca计），g/100g	6.3~10.5	GB/T 5009.92
铁（以Fe计），mg/100g	100~137.5	GB/T 5009.90
锌（以Zn计），mg/100g	127.5~212.5	GB/T 5009.14
硒（以Se计），μg/100g	300~450	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】
