

# 国家市场监督管理总局

## 保健食品产品技术要求

BJG20140603

### 钙铁锌硒片

kangful i pai gai ti exi nxi pi an

【配方】 碳酸钙、乳酸亚铁、乳酸锌、富硒酵母、麦芽糊精、微晶纤维素、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经过筛、混合、制粒、压片、包装等主要工艺加工制成。

【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	类白色至淡黄色，色泽均匀
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，无异味
性状	片剂，完整光洁
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
灰分，%	$\leq 65.0$	GB 5009.4
崩解时限，min	$\leq 60$	《中华人民共和国药典》二部
铅（以Pb计），mg/kg	$\leq 0.5$	GB 5009.12
砷（以As计），mg/kg	$\leq 0.3$	GB/T 5009.11
汞（以Hg计），mg/kg	$\leq 0.3$	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	$\leq 1000$	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	14.1~23.5	GB/T 5009.92
铁 (以Fe计), g/100g	0.345~0.575	GB/T 5009.90
锌 (以Zn计), g/100g	0.45~0.75	GB/T 5009.14
硒 (以Se计), mg/100g	3.0~5.0	GB 5009.93

【保健功能】 补充钙、铁、锌、硒

【适宜人群】 需要补充钙、铁、锌、硒的成人

【不适宜人群】 少年儿童、孕妇、乳母

【食用方法及食用量】 每日2次, 每次1片, 口服

【规格】 1.0g/片

【贮藏】 密闭, 阴凉干燥处存放

【保质期】 24个月

---